

SYLVANIA



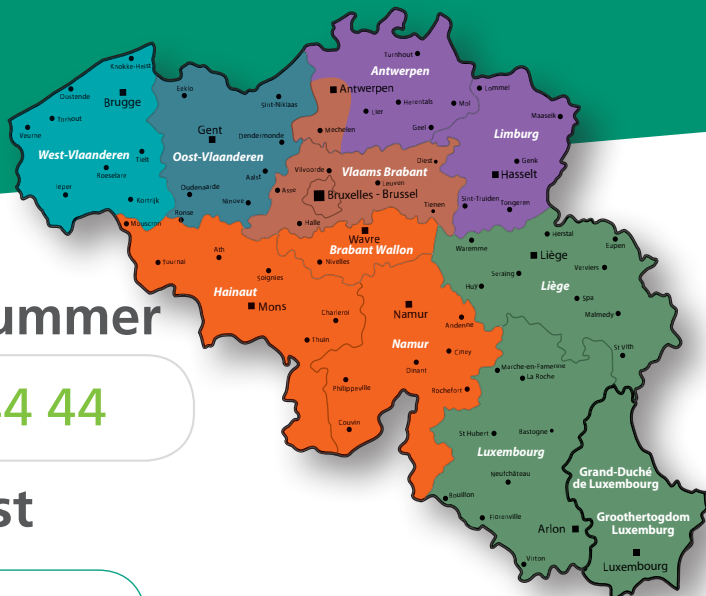
PRIJSPOCKET

LAMPEN EN ARMATUREN – JANUARI 2021

Light your world

SYLVANIA

We zijn er voor u



Algemeen nummer



03 610 44 44

Klantendienst

Mark Vanlooocke

03 610 44 35

mark.vanlooocke@sylvania-lighting.com

Kail Van Weyenbergh

03 610 44 33

kail.vanweybergh@sylvania-lighting.com

RETAIL

Pieter Van Assche

03 610 44 63

pieter.vanassche@sylvania-lighting.com

Of neem contact op met onze regionale vertegenwoordiger

■ WEST VLAANDEREN

Gunter Zoetaert

0472 18 33 93

gunter.zoetaert@sylvania-lighting.com

■ OOST VLAANDEREN

Dries Vanbellinghen

0479 800 363

dries.vanbellinghen@sylvania-lighting.com

■ KEMPEN / LIMBURG

Rudy Hermans

0475 82 44 64

rudy.hermans@sylvania-lighting.com

■ VLAAMS BRABANT/MECHELEN/STAD ANTWERPEN

Jürgen Deman

0477 69 55 09

jurgen.deman@sylvania-lighting.com

■ WALLONIË/GH LUXEMBOURG

Philippe Ruwet

0476 85 78 35

philippe.ruwet@sylvania-lighting.com

• We staan
steeds **tot**
uw dienst !



INHOUDSOPGAVE

IP-beschermingsindex	8
IK-beschermingsindex	9
Verklaring van de symbolen	10

LAMPEN

DIRECTIONELE LED LAMPEN



pagina 12
RefLED™
SUPERIA RETRO
ES50



pagina 13
RefLED™
ES50



pagina 13
RefLED™
SUPERIA RETRO
MR16



pagina 14
RefLED™
MR16



pagina 14
RefLED™
RETRO MR11



pagina 14
RefLED™
ES111



pagina 15
RefLED™
RETRO PAR



pagina 15
RefLED™ R39/
R50/R63/R80

DECORATIEVE LED LAMPEN



pagina 16
ToLEDo™
RADIANCE



pagina 16
ToLEDo™
VINTAGE



pagina 18
ToLEDo™
MIRAGE



pagina 18
ToLEDo™
LIFESTYLE



pagina 18
SYLPENDANT
DECORATIEVE
PENDELS

NIET DIRECTIONELE LED LAMPEN



pagina 19
ToLEDo™
RETRO



pagina 21
TOLEDO™
STANDARD GLS



pagina 21
ToLEDo™
KAARS,
WINDSTOOT
& KOGEL



pagina 22
ToLEDo™
GLOBE



pagina 22
ToLEDo™
STICK



pagina 22
TOLEDO™
LYNX

LED BUIZEN



pagina 26
**ToLEDo™
T8 ECO**



pagina 26
**ToLEDo™
T8**



pagina 27
**TOLEDO™
SUPERIA T8**



pagina 27
**ToLEDo™ T8
UNIVERSAL**



pagina 28
**ToLEDo™
SUPERIA T8
UNIVERSAL**



pagina 28
**TOLEDO™
SUPERIA T5**

LED LAMPEN
SPECIALE
TOEPASSINGEN



pagina 29
**ToLEDo™
DECO KOGEL
KLEUR**



pagina 29
ToLEDo™ R7S



pagina 29
**ToLEDo™ LED
GY6.35**



pagina 29
**ToLEDo™ LED
G4**



pagina 30
**ToLEDo™ LED
G9**



pagina 30
**ToLEDo™
PYGMY**



pagina 30
**MICRO-LYNX
LED GX53**



pagina 30
**ToLEDo™
STRIPLIGHT**



pagina 31
**ToLEDo™
PERFORMER**



pagina 31
**ToLEDo™
TWIN-TONE**



pagina 31
**ToLEDo™
STEP-DIM**



pagina 33
**ToLEDo™
SUNDIM**



pagina 33
**ToLEDo™
LIGHT-SENSE**



pagina 33
**ToLEDo™
PRESENCE**



pagina 34
PAR56

ARMATUREN

LED PANELEN



pagina 42
**START PANEL
FLAT**



pagina 44
**START ECO
PANEL**



pagina 44
**START PANEL
+ MULTIPOWER**



pagina 46
QUADRO

INBOUWARMATUREN



pagina 47
PIXER



pagina 48
OPTIX



pagina 51
**OPTIX
4 CELLS**



pagina 51
OPTIX LINEAR



pagina 52
OPTICLIP



pagina 53
RANA NEO



pagina 53
RANA



pagina 54
**RANA
ASYMMETRISCH**



pagina 54
RANA LINEAR



pagina 55
**MINI
CONTINUUM II**



pagina 56
RUBICO



pagina 57
OFFICELYTE



pagina 57
KOMETA 300

OPBOUW- EN PENDELARMATUREN



pagina 58
OPTIX



pagina 59
OPTIX LINEAR



pagina 60
RANA NEO



pagina 62
RANA



pagina 63
**RANA
ASYMMETRISCH**



pagina 63
RANA LINEAR



pagina 64
**MINI
CONTINUUM II**



pagina 65
CURVELYTE



pagina 66
**SYLMASTER
LED T8**



pagina 66
DELTAWING

VRIJSTAAND ARMATUUR



pagina 67
FREEOFFICE



pagina 67
**BEACON MUSE
II TUNE**



pagina 68
BEACON TUNE II



pagina 68
**BEACON XL
TUNE II**



pagina 70
**BEACON MUSE
XICATO®**



pagina 70
**BEACON XL
MUSE XICATO®**



pagina 71
**BEACON
MUSE II**



pagina 71
**BEACON XL
MUSE**



pagina 72
**BEACON MUSE
PROJECTOR**



pagina 72
BEACON II



pagina 73
**BEACON
ACCENT II**



pagina 73
**BEACON XL
ACCENT**



pagina 74
BEACON XL II



pagina 74
BEACON XXL



pagina 75
**BEACON
WALLWASH**



pagina 76
BEACON SHELF



pagina 76
**BEACON
HI-SPOT ES50**



pagina 77
LENZO



pagina 77
PIXO



pagina 78
**START TRACK
SPOT**



pagina 79
LYTESPAN1



pagina 80
LYTESPAN LP



pagina 80
LYTESPAN 3



pagina 81
**RAIL GLOBAL
TRAC**

DOWNLIGHTS



pagina 84
ASCENT150



pagina 85
ASCENT100 II



pagina 88
INSAVER SLIM



pagina 89
INSAVER LED II



pagina 90
**INSAVER HE
TOPPER LED**



pagina 90
**INSAVER HO
TOPPER LED**



pagina 91
**SYL-LIGHTER
LED II**



pagina 92
**START ECO
DOWNLIGHT**



pagina 93
**START ECO
DOWNLIGHT
DIM**



pagina 94
**START ECO
DOWNLIGHT
5IN1**

INBOUWSPOTS VOOR
ACCENTVERLICHTING



pagina 95
MYRIAD V



pagina 96
**START SPOT
SCOOP**



pagina 96
INSAVER 75 IP65



pagina 97
LUDOSPOT



pagina 98
**START ECO
SPOT ALU IP44**



pagina 98
**START ECO
SPOT ALU IP65**



pagina 99
**START ECO
SPOT**



pagina 99
**START ECO
SPOT IP65 FIRE**



pagina 100
**INSTAR TREND
SWING IP44
INDOOR**



pagina 100
**INSET TREND
FLUSH**



pagina 100
**INSET TREND
SWING**



pagina 100
**INSET TREND
SQUARE**

INBOUWDOOS



pagina 101
INBOUWDOOS

PENDELARMATUREN



pagina 101
TUBIXX



pagina 102
NEPHOS



pagina 102
INVERTO



pagina 103
MYRIAD



pagina 103
SYLPENDANT

PLAFOND- EN
WANDARMATUREN



pagina 104
TUBIXX



pagina 104
LUMINA

BULKHEADS/PLAFOND-
EN WANDARMATUREN



pagina 105
BRIO IP65



pagina 105
**STERLING
BULKHEAD**



pagina 106
MONITOR



pagina 106
CASSINI



pagina 107
GIOTTO



pagina 108
**START ECO
SURFACE IP44**



pagina 109
**START SURFACE
IP66**

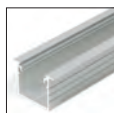
LEDSTRIPS



pagina 111
START FLEX



pagina 111
**START FLEX
DRIVERS**



pagina 112
**START FLEX
PROFIELEN**



pagina 113
**START FLEX
CONNECTOREN**

LINEAIRE ARMATUREN



pagina 115
**START BATTEN
IP20**



pagina 115
**START ECO
BATTEN IP65**



pagina 116
**LED IP20
BATTEN**



pagina 116
LED PIPE

WATERDICHTTE ARMATUREN



pagina 118
**START
WATERPROOF
TUBULAR**



pagina 118
HYDROPROOF



pagina 119
**SYLPROOF
SUPERIA**



pagina 120
**START
WATERPROOF
LED**



pagina 124
**START
WATERPROOF
SLIM**



pagina 124
**START WATERPROOF LEGE
BEHUIZING VOOR LED BUIZEN**

LICHTLIJNEN



pagina 126
FTS

INDUSTRIËLE ARMATUREN



pagina 128
SYLBAY GEN2



pagina 128
**START HIGHBAY
HE**



pagina 129
START HIGHBAY

LICHTREGELING



pagina 130

**CONNECTED LICHTSTURING
SYLSMART**

NOODVERLICHTING



pagina 131

ROUTELED II

pagina 131

SYLSAFE IP65

pagina 131

**START ECO
EMERGENCY
BULKHEAD**

pagina 131

NOODUNIT

GIZMO



pagina 132

GIZMOBUITENVERLICHTING
WAND-, GROND- EN
BOLDERARMATUREN

pagina 133

INVERTO

pagina 133

**START SURFACE
WALL**

pagina 134

**START ECO
SURFACE WALL**

pagina 135

**START ECO
SPIKELIGHT**BUITENVERLICHTING
GRONDINBOUW

pagina 136

INTERRATA XS

pagina 136

INTERRATA S

pagina 136

INTERRATA M

pagina 136

INTERRATA LBUITENVERLICHTING
SCHIJNWERPERS

pagina 138

SYLVEO LED

pagina 139

**START FLOOD
IP66**

pagina 140

**START ECO
FLOOD FLAT**BUITENVERLICHTING
MASTTOP

pagina 141

ZEPHYR

pagina 141

ZODIAC

Artikelnummer index 142

Alfabetische index 160

Algemene verkoopvoorwaarden 168

IP-BESCHERMING IN NATTE RUIMTES

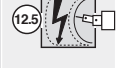
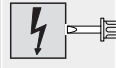
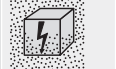
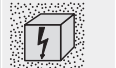
Beschermingsgraad in vochtige ruimten (IP)

De bescherming van armaturen tegen vaste stoffen en vloeistoffen wordt uitgedrukt met het prefix IP (International Protection) gevolgd door twee cijfers.

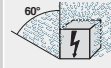
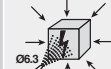
Het eerste cijfer duidt de beschermingsgraad aan tegen vaste stoffen. Bijvoorbeeld: 

Het tweede cijfer duidt de beschermingsgraad aan tegen vloeistoffen. Bijvoorbeeld: 

Graad van bescherming tegen het binnendringen van vaste voorwerpen en stof

Graad	Voorbeeld	Type van bescherming	Test	Symbol
		Bescherming tegen vaste voorwerpen groter dan 50mm ø	Een deel van het lichaam, bijvoorbeeld een hand (maar geen bescherming tegen bewuste aanval). Vaste voorwerpen met een diameter groter dan 50 mm.	
		Bescherming tegen vaste voorwerpen groter dan 12mm ø	Vingers of gelijkaardige voorwerpen die niet groter zijn dan 80 mm (lengte). Vaste voorwerpen met een diameter groter dan 12mm.	
		Bescherming tegen vaste voorwerpen groter dan 2.5mm ø	Instrumenten, staaldraad, etc (vaste voorwerpen) met een diameter groter dan 2.5mm.	
		Bescherming tegen vaste voorwerpen groter dan 1.0mm ø	Staaldraad of strips (vaste voorwerpen) met een diameter groter dan 1.0 mm ø.	
		Bescherming tegen stof	Het binnendringen van stof kan niet volledig verhinderd worden, maar het stof schaadt de werking van het armatuur niet.	
		Volledig beschermd tegen stof	Stof dringt niet binnen.	

Graad van bescherming tegen het binnendringen van vloeistoffen

Graad	Voorbeeld	Type van bescherming	Test	Symbol
		Bescherming tegen druppelwater	Verticaal vallende waterdruppels - geen beschadiging.	
		Bescherming tegen waterdruppels onder een hoek van 15°	Verticaal vallende waterdruppels hebben geen schade tot gevolg als de behuizing onder een hoek van 15° van zijn originele positie geplaatst wordt.	
		Bescherming tegen sproeiwater	Sproeiwater (tot 60°) vormt geen schade.	
		Bescherming tegen spatwater	Spatwater dat vanuit eender welke richting op het armatuur valt heeft geen schade tot gevolg.	
		Bescherming tegen waterstralen uit een sproeikop	Water vanuit een sproeikop geprojecteerd op de behuizing vormt geen schade aan het armatuur.	
		Bescherming tegen golven en zware zee	Krachtige stralen uit een sproeikop of een zware zee zullen het armatuur geen schade toebrengen.	
		Bescherming tegen water bij onderdompeling	Water dringt niet binnen in het armatuur nadat het voor een beperkte tijd en tot een beperkte diepte ondergedompeld werd in water.	
		Bescherming tegen langdurige onderdompeling	Het armatuur is bestendig tegen langdurige onderdompeling in water - onder voorwaarden opgelegd door de producent. OPMERKING In de meeste gevallen wil dit zeggen dat het armatuur hermetisch afgesloten is. In andere situaties kan water nog steeds binnendringen, maar treedt er geen schade op.	

IK-BESCHERMINGSINDEX

Mate van slagvastheid EN62262.
De resistentie van armaturen tegen externe mechanische belastingen wordt aangeduid door het prefix "IK" gevolgd door twee cijfers.

Nummer	Mate van bescherming - impactenergie (Joule)	Test
	Geen bescherming bij deze standaard	
	0.15	0,20kg impact
	0.20	0,20kg impact
	0.35	0,20kg impact
	0.50	0,20kg impact
	0.70	0,20kg impact
	1.00	0.50 kg impact van 200mm
	2.00	0.50 kg impact van 400mm
	5.00	1.70 kg impact van 295mm
	10.00	5.00 kg impact van 200mm
	20.00	5.00 kg impact van 400mm
Als meer bescherming tegen impactenergie is vereist wordt 50 Joule aanbevolen.		

VERKLARING VAN DE SYMBOLEN

Elektrische bescherming

EN60598



Klasse 1 - armaturen voldoen aan de elektrische eisen van klasse 1 (I), d.w.z. functionele isolatie in alle onderdelen plus aardaansluiting.



Klasse 2 - armaturen voldoen aan de elektrische eisen voor dubbele isolatie van klasse 2 (II), d.w.z. volledige isolatie in alle onderdelen, geen aardaansluiting. In het geval van een elektrisch defect komt er geen gevaarlijke spanning te staan op aanraakbare metalen onderdelen.



Klasse 3 - armaturen voldoen aan de elektrische eisen voor drievoudige isolatie van klasse 3 (III), d.w.z. gemaakt om aan te sluiten op een externe lage voedingsspanning die gelijk is aan de intern vereiste bedrijfsspanning. In het geval van een elektrisch defect kan er geen gevaarlijke spanning ontstaan. Ontbrandbaarheid van de oppervlaktebescherming: EN 60.598



Geschikt voor montage in of op meubilair van semi-onbrandbaar of normaal brandbaar materiaal zoals hout.



Doorstaat de Glow Wire Test van 650°C, conform IEC 695-2-1.



Plafondplaatopening: rond



Plafondplaatopening: vierkant



Dimbaar



Bescherming tegen het binnendringen van (vloeistof)stoffen (IP)



Slagvastheid



Toegestane minimumafstand van verlicht voorwerp (in meters)



European Norms Electrical Certification



Energiebesparend



Behandel de lamp als klein chemisch afval



Het product voldoet aan de wettelijke normen



Groene Punt (kringloopsymbool)



Armatuur kan worden doorgelust



Garantielogo



RAL-referentie



Nooduitvoering



Armatuur met SylSmart technologie



Armatuur voor binnenverlichting



Armatuur voor buitenverlichting



Armatuur voor binnen- en buitenverlichting



Pureform



Coolfit



LED



Energieklasse A++



Energieklasse A+



Energieklasse A



Energieklasse B

Verklaring van de tabellen

0047212	START Panel Flat 600 40W 4000lm 830	75,00	1
code	omschrijving	bruto prijs ex BTW	eenheidsverpakking

De prijzen in deze publicatie zijn bruto prijzen exclusief BTW, geldig vanaf 1 januari 2021 en dit tot een eventuele prijsaanpassing of nieuwe editie van dit document. De prijzen zijn exclusief de kosten van wettelijk voorgeschreven heffingen voor teruggave, opslag en verwerking van afvalproducten. Feilo Sylvania behoudt zich het recht voor prijzen en technische gegevens zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Aan dit document kunnen geen rechten worden ontleend.

SYLVANIA

LAMPEN

Light your world

DIRECTIONELE LED LAMPEN

REFLED™

SYLVANIA

RefLED™ Superia Retro ES50 PureForm



- LED reflectorlamp met 'Retro' halogeen vormgeving - GU10 lampvoet
- Afmetingen 100% retrofit met ES50 GU10 halogeenlampen (PureForm)
- Lichtstroom tot 580lm
- Rendement tot 97lm/W
- Powerfactor tot 0,7
- Tot 90% energiebesparing

- CRI90 - CRI80
- Kleurtemperatuur 3000K / 4000K
- Lichtbundel: 36°
- Beschikbaar in dimbare versie (met geschikte dimmer)
- Toepassingen: cafés, hotels, restaurants, musea, verkeersgebieden enz - Ideale oplossing voor gesloten armaturen
- Levensduur: 25.000 uur
- Garantie: 5 jaar

RefLED™ Superia Retro ES50

Equivalent 36W - Klasse A++ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0029477	RefLED™ Superia Retro ES50 3,5W 230lm 827 36° SL	3,80	6
0029464	RefLED™ Superia Retro ES50 3,5W 230lm 830 36° SL	3,80	6
0029465	RefLED™ Superia Retro ES50 3,5W 230lm 840 36° SL	3,80	6
0029466	RefLED™ Superia Retro ES50 3,5W 230lm 865 36° SL	3,80	6

Equivalent 50-52W - Klasse A++ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0029950	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4W 345lm 827 36°	4,50	6
0029951	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4W 345lm 830 36°	4,50	6
0029952	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4W 360lm 840 36°	4,50	6
0029953	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4W 360lm 865 36°	4,50	6

Equivalent 64-67W - Klasse A++ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0029954	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5W 450lm 827 36°	6,00	6
0029955	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5W 450lm 830 36°	6,00	6
0029956	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5W 475lm 840 36°	6,00	6
0029957	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5W 475lm 865 36°	6,00	6

Equivalent 77-81W - Klasse A++ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0029958	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6W 550lm 827 36°	7,75	6
0029959	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6W 550lm 830 36°	7,75	6
0029960	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6W 580lm 840 36°	7,75	6
0029961	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6W 580lm 865 36°	7,75	6

RefLED™ Superia Retro ES50 - Dim

Equivalent 50-52W - Klasse A+

Afmetingen: H54mm x D50mm

0029962	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4,5W 345lm 827 36° Dim	5,50	6
0029963	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4,5W 345lm 830 36° Dim	5,50	6
0029964	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4,5W 360lm 840 36° Dim	5,50	6

Equivalent 64-67W - Klasse A+

Afmetingen: H54mm x D50mm

0029966	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 450lm 827 36° Dim	7,00	6
0029967	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 450lm 830 36° Dim	7,00	6
0029968	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 475lm 840 36° Dim	7,00	6

Equivalent 77-81W - Klasse A+

Afmetingen: H54mm x D50mm

0029970	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6,5W 550lm 827 36° Dim	8,75	6
0029971	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6,5W 550lm 830 36° Dim	8,75	6
0029972	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6,5W 580lm 840 36° Dim	8,75	6
0029973	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6,5W 580lm 865 36° Dim	8,75	6

RefLED™ Superia Retro ES50 - Dim - CRI90

Equivalent 58W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0029988	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 405lm 927 36° Dim	7,50	6
0029989	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 405lm 930 36° Dim	7,50	6
0029990	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 405lm 940 36° Dim	7,50	6

RefLED™ Superia Retro ES50 - Dim - nieuwe versie

Equivalent 50-52W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0028549	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4,5W 345lm 827 36° Dim	5,50	6
0028550	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4,5W 345lm 830 36° Dim	5,50	6
0028551	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4,5W 360lm 840 36° Dim	5,50	6
0028552	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 4,5W 360lm 865 36° Dim	5,50	6

Equivalent 64-67W - Klasse A++ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0028555	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 450lm 827 36° Dim	7,00	6
0028556	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 450lm 830 36° Dim	7,00	6
0028557	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 475lm 840 36° Dim	7,00	6
0028558	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 475lm 865 36° Dim	7,00	6

Equivalent 77-81W - Klasse A++ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0028564	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6,5W 550lm 827 36° Dim	8,75	6
0028565	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6,5W 550lm 830 36° Dim	8,75	6
0028566	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6,5W 580lm 840 36° Dim	8,75	6
0028567	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 6,5W 580lm 865 36° Dim	8,75	6

RefLED™ Superia Retro ES50 - Dim - CRI90 nieuwe versie

Equivalent 58W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0028561	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 405lm 927 36° Dim	7,50	6
0028562	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 405lm 930 36° Dim	7,50	6
0028563	RefLED™ Superia Retro ES50 Glass 5,5W 405lm 940 36° Dim	7,50	6

RefLED™ ES50

- ES50 LED reflectorlamp met witte behuizing en GU10 lampvoet
- Lichtstroom tot 610lm
- Rendement tot 87lm/W
- Powerfactor tot 0,5
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K
- Lichtbundel: 36° / 110°
- Beschikbaar in dimbare versie (met geschikte dimmer)

- Ideaal voor residentiële toepassingen
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

RefLED™ ES50

Equivalent 36W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0027427	RefLED™ ES50 3,1W 230lm 830 36°	3,80	6
0027428	RefLED™ ES50 3,1W 230lm 840 36°	3,80	6
0027461	RefLED™ ES50 3,1W 230lm 865 36°	3,80	6

Equivalent 50W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0027432	RefLED™ ES50 4,2W 345lm 827 36°	4,00	6
0027433	RefLED™ ES50 4,2W 345lm 830 36°	4,00	6
0027434	RefLED™ ES50 4,2W 345lm 840 36°	4,00	6
0027435	RefLED™ ES50 4,2W 345lm 865 36°	4,00	6
0027445	RefLED™ ES50 4,2W 320lm 830 110°	4,00	6
0027472	RefLED™ ES50 4,2W 320lm 840 110°	4,00	6
0027473	RefLED™ ES50 4,2W 320lm 865 110°	4,00	6

Equivalent 60W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0027447	RefLED™ ES50 6,2W 425lm 830 36°	5,00	6
0027448	RefLED™ ES50 6,2W 425lm 840 36°	5,00	6
0027466	RefLED™ ES50 6,2W 425lm 865 36°	5,00	6
0027455	RefLED™ ES50 6,2W 400lm 830 110°	5,00	6
0027456	RefLED™ ES50 6,2W 400lm 840 110°	5,00	6

Equivalent 83W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0027462	RefLED™ ES50 7W 610lm 830 36°	7,00	6
0027463	RefLED™ ES50 7W 610lm 840 36°	7,00	6
0027468	RefLED™ ES50 7W 620lm 865 36°	7,00	6
0027664	RefLED™ ES50 7W 580lm 830 110°	7,00	6
0027665	RefLED™ ES50 7W 600lm 840 110°	7,00	6

RefLED™ ES50 - Long

Equivalent 50W - Klasse A+ - Afmetingen: H75mm x D50mm

0026585	RefLED™ ES50 XL 5W 345lm 830 36° Long	5,00	6
----------------	---------------------------------------	-------------	---

RefLED™ ES50 - Dim

Equivalent 50W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0027399	RefLED™ ES50 5W 345lm 827 36° Dim	5,00	6
0027440	RefLED™ ES50 5W 345lm 830 36° Dim	5,00	6
0027442	RefLED™ ES50 5W 345lm 840 36° Dim	5,00	6
0027444	RefLED™ ES50 5W 345lm 865 36° Dim	5,00	6

Equivalent 60W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0027451	RefLED™ ES50 5,5W 425lm 830 36° Dim	6,00	6
0027452	RefLED™ ES50 5,5W 425lm 840 36° Dim	6,00	6
0027467	RefLED™ ES50 5,5W 425lm 865 36° Dim	6,00	6

Equivalent 83W - Klasse A+ - Afmetingen: H54mm x D50mm

0027464	RefLED™ ES50 7,8W 610lm 830 36° Dim	8,25	6
0027465	RefLED™ ES50 7,8W 610lm 840 36° Dim	8,25	6
0027469	RefLED™ ES50 7,8W 620lm 865 36° Dim	8,25	6

RefLED™ Superia Retro MR16

- MR16 LED reflectorlamp met volledig glazen ontwerp, geen storend kleurverschil tussen lamp en armatuur (5,2W - 7W) - GU5.3 lampvoet
- Lagedruk retrofit lampen ter vervanging van lagedruk halogeenlampen
- Lichtstroom tot 621lm

- Rendement tot 89lm/W
- Powerfactor tot 0,9
- Tot 80% energiebesparing
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K
- Compatibel met magnetische ballasts en de meeste elektronische ballasts (niet ingegrepen)
- Lichtbundel: 36°
- Dimbaar (met geschikte dimmer)
- Levensduur: 25.000 uur
- Garantie: 5 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

RefLED™ Superia Retro MR16 - Dim

Equivalent 35W - Klasse A+ - Afmetingen: H44mm x D50mm

0029415	RefLED™ Superia Retro MR16 5,2W 345lm 827 36° Dim	6,50	6
0029416	RefLED™ Superia Retro MR16 5,2W 345lm 830 36° Dim	6,50	6
0029417	RefLED™ Superia Retro MR16 5,2W 380lm 840 36° Dim	6,50	6
0029418	RefLED™ Superia Retro MR16 5,2W 380lm 865 36° Dim	6,50	6

Equivalent 41W - Klasse A++ - Afmetingen: H44mm x D50mm

0029419	RefLED™ Superia Retro MR16 6,3W 450lm 827 36° Dim	9,00	6
0029420	RefLED™ Superia Retro MR16 6,3W 450lm 830 36° Dim	9,00	6
0029421	RefLED™ Superia Retro MR16 6,3W 480lm 840 36° Dim	9,00	6
0029422	RefLED™ Superia Retro MR16 6,3W 480lm 865 36° Dim	9,00	6

Equivalent 50W - Klasse A++ - Afmetingen: H44mm x D50mm

0029423	RefLED™ Superia Retro MR16 7W 621lm 827 36° Dim	13,00	6
0029424	RefLED™ Superia Retro MR16 7W 621lm 830 36° Dim	13,00	6
0029425	RefLED™ Superia Retro MR16 7W 621lm 840 36° Dim	13,00	6
0029426	RefLED™ Superia Retro MR16 7W 621lm 865 36° Dim	13,00	6

RefLED™ MR16

- MR16 LED reflectorlamp met witte behuizing - GU5.3 lampvoet
- Lagedruk retrofit lampen ter vervanging van lagedruk halogeenlampen
- Lichtstroom tot 621lm
- Rendement tot 82lm/W
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K

- Lichtbundel: 36°
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

RefLED™ MR16

Equivalent 35W - Klasse A+ - Afmetingen: H45mm x D50mm

0026611	RefLED™ MR16 4,5W 345lm 827 36°	5,50	6
0026612	RefLED™ MR16 4,5W 345lm 830 36°	5,50	6
0026613	RefLED™ MR16 4,5W 345lm 840 36°	5,50	6
0026695	RefLED™ MR16 4,5W 345lm 865 36°	5,50	6

Equivalent 39W - Klasse A+ - Afmetingen: H45mm x D50mm

0026616	RefLED™ MR16 5W 425lm 830 36°	7,00	6
0026617	RefLED™ MR16 5W 425lm 840 36°	7,00	6
0026696	RefLED™ MR16 5W 425lm 865 36°	7,00	6

Equivalent 50W - Klasse A+ - Afmetingen: H48mm x D50mm

0026764	RefLED™ MR16 7,3W 621lm 830 36°	10,00	6
0026765	RefLED™ MR16 7,3W 621lm 840 36°	10,00	6
0026766	RefLED™ MR16 7,3W 621lm 865 36°	10,00	6

RefLED™ Retro MR11

- MR11 LED reflectorlamp met witte behuizing - GU4 lampvoet
- Lagedruk retrofit lampen ter vervanging van lagedruk halogeenlampen
- Lichtstroom tot 345lm
- Rendement tot 86lm/W
- Tot 80% energiebesparing
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K

- Lichtbundel: 36°
- Ideaal voor de verlichting van juwelierszaken en etalages
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

RefLED™ Retro MR11

Equivalent 20W - Klasse A+ - Afmetingen: H38mm x D35mm

0028264	RefLED™ Retro MR11 2,5W 185lm 830 36°	9,00	10
0028527	RefLED™ Retro MR11 2,5W 184lm 840 36°	9,00	10
0028547	RefLED™ Retro MR11 2,5W 184lm 865 36°	9,00	10

Equivalent 35W - Klasse A+ - Afmetingen: H38mm x D35mm

0028266	RefLED™ Retro MR11 4W 345lm 830 36°	10,00	10
0028528	RefLED™ Retro MR11 4W 345lm 840 36°	10,00	10
0028548	RefLED™ Retro MR11 4W 345lm 865 36°	10,00	10

RefLED™ ES111

- ES111 LED reflectorlamp - GU10 lampvoet
- Ontwerp met 1 LED chip, uitgerust met een gestippeld frontglas wat verblinding vermindert en een halogeeneffect creëert
- Lichtstroom: 1000lm
- Rendement: 87lm/W
- Tot 90% energiebesparing

- CRI : 85 - Kleurtemperatuur 3000K
- Dimbaar (met geschikte dimmer)
- Lichtbundel: 25°
- Ideaal voor accentverlichting
- Levensduur: 25.000 uur
- Garantie: 3 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

RefLED™ ES111 - Dim

Equivalent 150W - Klasse A+ - Afmetingen: H65mm x D111mm

0027636	RefLED™ ES111 11,5W 1000lm 830 25° Dim	29,00	6
----------------	--	--------------	---

RefLED™ Retro PAR



- PAR LED reflectorlamp, directe vervanging voor PAR16/PAR20/PAR30/PAR38 reflectorlampen
- Niet dimbare en dimbare versies (met geschikte dimmer)
- Uniforme lichtverdeling
- Lichtbundel: 36° / 40°
- Levensduur: 25.000 uur
- Garantie: 3 jaar

- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen



RefLED™ Retro PAR16

Equivalent 50W - Klasse A+ - Afmetingen: H73mm x D50mm

0028543	RefLED™ Retro PAR16 4,5W 345lm 830 36° E14	7,50	6
0028545	RefLED™ Retro PAR16 4,5W 345lm 840 36° E14	7,50	6
0028546	RefLED™ Retro PAR16 4,5W 345lm 865 36° E14	7,50	6



RefLED™ Retro PAR20 - Dim

Equivalent 83W - Klasse A+ - Afmetingen: H89mm x D64mm

0028269	RefLED™ Retro PAR20 8W 540lm 830 36° E27 Dim	11,00	6
0028524	RefLED™ Retro PAR20 8W 540lm 840 36° E27 Dim	11,00	6



RefLED™ Retro PAR30 - Dim

Equivalent 135W - Klasse A+ - Afmetingen: H94mm x D95mm

0028270	RefLED™ Retro PAR30 11W 820lm 830 36° E27 Dim	16,00	6
0028525	RefLED™ Retro PAR30 11W 820lm 840 36° E27 Dim	16,00	6



RefLED™ Retro PAR38 - Dim - IP65

Equivalent 175W - Klasse A+ - Afmetingen: H134mm x D121mm

0028271	RefLED™ Retro PAR38 15W 1200lm 830 IP65 40° E27 Dim	23,00	6
0028526	RefLED™ Retro PAR38 15W 1200lm 840 IP65 40° E27 Dim	23,00	6

RefLED™ R39 / R50 / R63 / R80



- LED reflectorlamp, directe vervanging voor R39 / R50 / R63 / R80 (3W - 9W)
- Afmetingen identiek aan traditionele reflectorlampen
- Lichtstroom tot 806lm
- Rendement tot 94lm/W
- Tot 85% energiebesparing
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K
- Lichtbundel: 120°

- Ideaal voor de verlichting van cafés, hotels, restaurants, winkels en in residentiële toepassingen

- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar
- RefLED R39 verkocht in blister
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen



RefLED™ R39

Equivalent 49W - Lichtbundel 120° - Klasse A+

Afmetingen: H67mm x D39mm

0026333	RefLED™ R39 3W 250lm 830 E14 (Blister)	5,00	6
0028520	RefLED™ R39 3W 250lm 840 E14	5,00	6



RefLED™ R50

Equivalent 85W - Lichtbundel 120° - Klasse A+

Afmetingen: H83mm x D50mm

0028411	RefLED™ R50 5W 470lm 830 E14	7,00	6
0026331	RefLED™ R50 5W 470lm 830 E14 (Blister)	7,00	6
0026303	RefLED™ R50 5W 470lm 840 E14	7,00	6
0026335	RefLED™ R50 5W 470lm 865 E14	7,00	6



RefLED™ R63

Equivalent 111W - Lichtbundel 120° - Klasse A+

Afmetingen: H97mm x D63mm

0028412	RefLED™ R63 7W 630lm 830 E27	9,00	6
0026332	RefLED™ R63 7W 630lm 830 E27 (Blister)	9,00	10
0028521	RefLED™ R63 7W 630lm 840 E27	9,00	6



RefLED™ R80

Equivalent 113W - Lichtbundel 120° - Klasse A+

Afmetingen: H114mm x D81mm

0028413	RefLED™ R80 9W 806lm 830 E27	10,00	6
0026334	RefLED™ R80 9W 806lm 830 E27 (Blister)	10,00	6
0028522	RefLED™ R80 9W 806lm 840 E27	10,00	6

DECORATIEVE LED LAMPEN

TOLEDO™

SYLVANIA

ToLEDo™ Radiance



- Decoratieve LED lamp - E27 lampvoet
- Lichtstroom 1000lm
- Rendement 87lm/W
- CRI80 - Kleurtemperatuur 2700K / 4000K
- Afwerking: wit of zwart
- Onmiddellijk 100% licht
- Dimbaar (met geschikte dimmer)

- Ideaal voor binnenverlichting
- Levensduur: 25.000 uur
- Garantie: 3 jaar

ToLEDo™ Radiance - Dim

Equivalent 70W gloeilamp- Klasse A+
Afmetingen: H119mm x D192mm

⚠ 0029016	ToLEDo™ Radiance 11,5W 1000lm 827 E27 Wit Dim	29,00	2
⚠ 0029017	ToLEDo™ Radiance 11,5W 1000lm 840 E27 Wit Dim	29,00	2
⚠ 0029018	ToLEDo™ Radiance 11,5W 1000lm 827 E27 Zwart Dim	29,00	2
⚠ 0029019	ToLEDo™ Radiance 11,5W 1000lm 840 E27 Zwart Dim	29,00	2

ToLEDo™ Vintage



- Decoratieve LED lamp met "Vintage"-look
- Nieuwe en innovatieve 'Flexible Filament Chip Technology' (FFCT) voor het lage Vintage lichtniveau - amberkleurige ballon
- Kleurtemperatuur 2000K
- Beschikbaar in dimbare versie (met geschikte dimmer)

- Ideaal voor de verlichting van cafés, hotels en restaurants
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar

A60

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D60mm

0027976	ToLEDo™ Vintage A60 2,3W 125lm 820 E27	10,00	6
---------	--	-------	---



Kaars

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H93mm x D35mm

0027972	ToLEDo™ Vintage Flamme 2,3W 125lm 820 E27	11,00	6
---------	---	-------	---



Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0028010	ToLEDo™ Vintage Flamme 2,3W 125lm 820 E14	11,00	6
---------	---	-------	---



ST64 - Dim

Equivalent 25W gloeilamp - Afmetingen: H140mm x D64mm

⚠ 0028002	ToLEDo™ Vintage ST64 5,5W 250lm 820 E27 Dim	15,00	6
-----------	---	-------	---



G95 - Dim

Equivalent 25W gloeilamp - Afmetingen: H140mm x D95mm

⚠ 0028006	ToLEDo™ Vintage G95 5,5W 250lm 820 E27 Dim	19,00	6
-----------	--	-------	---



G120 - Dim

Equivalent 25W gloeilamp - Afmetingen: H178mm x D125mm

⚠ 0028009	ToLEDo™ Vintage G120 5,5W 250lm 820 E27 Dim	19,00	6
-----------	---	-------	---



A160 - Groot formaat - Dim

Equivalent 28W gloeilamp - Afmetingen: H290mm x D160mm

⚠ 0029922	ToLEDo™ Vintage A160 5,5W 300lm 820 E27 Dim	39,00	2
-----------	---	-------	---



A160 BLACK - Groot formaat - Dim

Equivalent 12W gloeilamp - Afmetingen: H290mm x D160mm

⚠ 0029948	ToLEDo™ Vintage A160 5,5W 105lm 820 E27 Dim Zwart	39,00	2
-----------	---	-------	---



G200 - Groot formaat - Dim

Equivalent 28W gloeilamp - Afmetingen: H283mm x D200mm

⚠ 0029920	ToLEDo™ Vintage G200 5,5W 300lm 820 E27 Dim	39,00	2
-----------	---	-------	---



G200 BLACK - Groot formaat - Dim

Equivalent 12W gloeilamp - Afmetingen: H283mm x D200mm

⚠ 0029946	ToLEDo™ Vintage G200 5,5W 105lm 820 E27 Dim Zwart	39,00	2
-----------	---	-------	---



SYLVANIA



Opvallend decoratief

ToLEDo™ LifeStyle

Het unieke, onconventionele ontwerp van ToLEDo™ LifeStyle straalt kwaliteit en klasse uit en zorgt voor een unieke sfeer in een ruimte, en dat zowel aan als uit. Hiermee zet de lichtbron een nieuwe trend in lampontwerp.

ToLEDo™ LifeStyle is beschikbaar in twee vormen - G190 en T180 - en de keuze tussen een stijlvolle zwarte glasballon of een gouden glasafwerking. De lampen hebben een lichtopbrengst tot 250lm bij een gezellig warme kleurtemperatuur van 2000K.

Het lage energieverbruik en de gemiddelde levensduur van 15.000 uur zorgen er voor - in combinatie met de nieuwe SylPendant pendels - dat de reeks een ideale oplossing is voor decoratieve en sfeerverlichting in woonkamers, hotellobbies, restaurants, bars, winkels, etc.

sylvania-lighting.com



Light your world

ToLEDo™ Mirage

- LED lamp met uniek en innovatief lampontwerp en -constructie
- Decoratief effect, of de lamp nu brandt of niet - amberkleurige ballon
- Kleurtemperatuur 2000K
- Niet dimbaar
- Ideaal voor de verlichting van cafés, hotels en restaurants
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar

B75

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H162mm x D75mm

0029902 ToLEDo™ Mirage B75 2,5W 125lm 820 E27 14,00 6

**ST64**

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H145mm x D64mm

0029905 ToLEDo™ Mirage ST64 2,5W 125lm 820 E27 13,00 6

**G120**

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H165mm x D125mm

0029908 ToLEDo™ Mirage G120 2,5W 125lm 820 E27 21,00 4

**G200 - Groot formaat**

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H238mm x D200mm

0029911 ToLEDo™ Mirage G200 2,5W 105lm 820 E27 39,00 2

**A165 - Groot formaat**

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H303mm x D168mm

0029914 ToLEDo™ Mirage A165 2,5W 105lm 820 E27 38,00 2

**T45**

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H150mm x D45mm

0029917 ToLEDo™ Mirage T45 2,5W 125lm 820 E27 12,00 6

**T60 - Groot formaat**

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H300mm x D60mm

0029942 ToLEDo™ Mirage T60 2,5W 105lm 820 E27 24,00 6

**E115 - Groot formaat**

Equivalent 14W gloeilamp - Afmetingen: H347mm x D116mm

0029944 ToLEDo™ Mirage E110 2,5W 105lm 820 E27 36,00 4

**ToLEDo™ Lifestyle**

- LED lamp met uniek en innovatief lampontwerp en -constructie
- Decoratief effect, of de lamp nu brandt of niet - amberkleurige ballon
- Kleurtemperatuur 2000K
- Dimbaar (met geschikte dimmer)
- Ideaal voor de verlichting van cafés, hotels en restaurants
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar

G190 - Groot formaat - Dim

Equivalent 24W gloeilamp - Afmetingen: H184mm x D190mm

0029982 ToLEDo™ Lifestyle G190 4W 250lm 820 E27 Dim 35,00 2



Equivalent 16W gloeilamp - Afmetingen: H184mm x D190mm

0029981 ToLEDo™ Lifestyle G190 4W 150lm 820 E27 Dim Zwart 37,50 2

T180 - Groot formaat - Dim

Equivalent 24W gloeilamp - Afmetingen: H173mm x D180mm

0029984 ToLEDo™ Lifestyle T180 4W 250lm 820 E27 Dim 35,00 2



Equivalent 16W gloeilamp - Afmetingen: H173mm x D180mm

0029983 ToLEDo™ Lifestyle T180 4W 150lm 820 E27 Dim Zwart 37,50 2

SylPendant decoratieve pendels

- Garantie: 3 jaar

**Ideale oplossing met een decoratieve LED lamp**

0043369	SylPendant Wit	19,00	4
0043370	SylPendant Zwart	19,00	4
0043371	SylPendant Rood koper	21,00	4
0043372	SylPendant Geel koper	21,00	4

NIET DIRECTIONELE LED LAMPEN

TOLEDO™ RETRO

SYLVANIA

ToLEDo™ Retro



- LED filamentlamp
- Filament-effect voor een gelijkwaardig uitzicht als een traditionele filamentlamp
- Lichtstroom tot 1521lm
- Rendement tot 128lm/W
- Tot 90% energiebesparing
- CRI80 - Kleurtemperatuur 2500K / 2700K / 4000K

- Perfect homogene en uiterst brede lichtverdeling - spreiding over 300°
- Onmiddellijk 100% licht
- Beschikbaar in dimbare versie (met geschikte dimmer)
- De ideale vervanging van gloeilampen tot 100W
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar



Standaard A60

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D60mm

0027160	ToLEDo™ Retro GLS 4,5W 470lm 827 E27	4,00	6
0027326	ToLEDo™ Retro GLS 4,5W 470lm 840 E27	4,00	6

Equivalent 50W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D60mm

0027163	ToLEDo™ Retro GLS 6W 640lm 827 E27	4,50	6
----------------	------------------------------------	-------------	---

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D60mm

0027341	ToLEDo™ Retro GLS 7W 806lm 827 E27	5,00	6
0027328	ToLEDo™ Retro GLS 7W 806lm 840 E27	5,00	6

Equivalent 75W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D60mm

0027137	ToLEDo™ Retro GLS 8W 1055lm 827 E27	7,00	6
0029992	ToLEDo™ Retro GLS 8W 1055lm 827 mat	7,00	6
0027330	ToLEDo™ Retro GLS 8W 1055lm 840 E27	7,00	6

Standaard A60 - Dim

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D60mm

0028456	ToLEDo™ Retro A60 7W 806lm 827 E27 Dim	7,50	6
0028459	ToLEDo™ Retro A60 12W 1521lm 827 E27 Dim	12,00	6

Standaard A60 Satin

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D60mm

0027156	ToLEDo™ Retro GLS 4,5W 470lm 827 E27 Satin	4,00	6
----------------	--	-------------	---

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D60mm

0027312	ToLEDo™ Retro GLS 7W 806lm 827 E27 Satin	5,00	6
----------------	--	-------------	---



Standaard A70

Equivalent 100W gloeilamp - Afmetingen: H126mm x D70mm

0027143	ToLEDo™ Retro GLS 11W 1521lm 827 E27	12,00	6
0029995	ToLEDo™ Retro GLS 11W 1521lm 827 mat	12,00	6



Standaard A60 Kopspiegel

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D60mm

0027157	ToLEDo™ Retro GLS Kopspiegel 4,5W 400lm 827 E27	7,50	6
----------------	---	-------------	---



Kaars

Equivalent 25W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0027180	ToLEDo™ Retro Kaars 2,5W 250lm 827 E14	4,00	6
----------------	--	-------------	---

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0027282	ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W 470lm 827 E14	4,75	6
0027284	ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W 470lm 827 E27	4,75	6

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0028081	ToLEDo™ Retro Kaars 6W 806lm 827 E14	6,00	6
----------------	--------------------------------------	-------------	---

Kaars - Dim

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0028446	ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W 470lm 827 E14 Dim	5,00	6
0028448	ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W 470lm 827 E27 Dim	5,00	6



Kaars Golden

Equivalent 23W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0027332	ToLEDo™ Retro Kaars 2,5W 225lm 825 E14 Golden	4,50	6
----------------	---	-------------	---

Equivalent 37W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0027334	ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W 420lm 825 E14 Golden	5,50	6
----------------	---	-------------	---



Kaars Satin

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0027287	ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W 470lm 827 E14 Satin	4,75	6
0027289	ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W 470lm 827 E27 Satin	4,75	6

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0028085	ToLEDo™ Retro Kaars 6W 806lm 827 E14 Satin	6,00	6
----------------	--	-------------	---



Kaars Windstoot

Equivalent 25W gloeilamp - Afmetingen: H123mm x D35mm

0027183	ToLEDo™ Retro Windstoot 2,5W 250lm 827 E14	4,50	6
----------------	--	-------------	---



Gedraaide kaars

Equivalent 25W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0027336	ToLEDo™ Retro Gedraaide kaars 2,5W 250lm 827 E14	4,50	6
----------------	--	-------------	---

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H97mm x D35mm

0027338	ToLEDo™ Retro Gedraaide kaars 4,5W 470lm 827 E14	5,00	6
----------------	--	-------------	---



Kogel

Equivalent 25W gloeilamp - Afmetingen: H80mm x D45mm

0027238	ToLEDo™ Retro Kogel 2,5W 250lm 827 E14	4,00	6
0027240	ToLEDo™ Retro Kogel 2,5W 250lm 827 E27	4,00	6

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H80mm x D45mm

0027246	ToLEDo™ Retro Kogel 4,5W 470lm 827 E14	5,00	6
0027248	ToLEDo™ Retro Kogel 4,5W 470lm 827 E27	5,00	6

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H80mm x D45mm

0028088	ToLEDo™ Retro Kogel 6W 806lm 827 E14	6,00	6
0028090	ToLEDo™ Retro Kogel 6W 806lm 827 E27	6,00	6

Kogel - Dim

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H78mm x D45mm

0028453	ToLEDo™ Retro Kogel 4,5W 470lm 827 E27 Dim	6,00	6
----------------	--	-------------	---



Kogel Satin

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H80mm x D45mm

0027257	ToLEDo™ Retro Kogel 4,5W 470lm 827 E14 Satin	5,00	6
0027259	ToLEDo™ Retro Kogel 4,5W 470lm 827 E27 Satin	5,00	6

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H80mm x D45mm

0028092	ToLEDo™ Retro Kogel 6W 806lm 827 E14 Satin	6,00	6
0028093	ToLEDo™ Retro Kogel 6W 806lm 827 E27 Satin	6,00	6



Globe G80

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H122mm x D80mm

0027170	ToLEDo™ Retro G80 4,5W 470lm 827 E27	10,00	6
----------------	--------------------------------------	--------------	---

Equivalent 50W gloeilamp - Afmetingen: H122mm x D80mm

0027173	ToLEDo™ Retro G80 6W 640lm 827 E27	11,00	6
----------------	------------------------------------	--------------	---



Globe G120

Equivalent 75W gloeilamp - Afmetingen: H178mm x D125mm

0027147	ToLEDo™ Retro G120 8W 1055lm 827 E27	12,00	6
----------------	--------------------------------------	--------------	---

Equivalent 100W gloeilamp - Afmetingen: H178mm x D125mm

0027149	ToLEDo™ Retro G120 11W 1521lm 827 E27	15,00	6
----------------	---------------------------------------	--------------	---



ST 64 Edison

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H140mm x D64mm

0027175	ToLEDo™ Retro ST64 4,5W 470lm 827 E27	6,50	6
----------------	---------------------------------------	-------------	---

ST 64 Edison - Dim

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H140mm x D64mm

0028465	ToLEDo™ Retro ST64 7W 806lm 827 E27 Dim	8,00	6
----------------	---	-------------	---



ST 64 Edison Golden

Equivalent 37W gloeilamp - Afmetingen: H140mm x D64mm

0027177	ToLEDo™ Retro ST64 4.5W 420lm 825 E27 Golden	7,50	6
----------------	--	-------------	---

ST 64 Edison Golden - Dim

Equivalent 45W gloeilamp - Afmetingen: H140mm x D64mm

0028462	ToLEDo™ Retro ST64 6W 560lm 825 E27 Dim Golden	9,00	6
----------------	--	-------------	---



T25

Equivalent 25W gloeilamp - Afmetingen: H90mm x D25mm

0027243	ToLEDo™ Retro T25 2,5W 250lm 827 E14	5,50	6
----------------	--------------------------------------	-------------	---

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H90mm x D25mm

0028095	ToLEDo™ Retro T25 4,5W 470lm 827 E14	5,50	6
----------------	--------------------------------------	-------------	---

ToLEDo™ Standaard GLS



- Uitstekende lichtverdeling over 200°
- Onmiddellijk 100% licht
- Beschikbaar in dimbare versie (met geschikte dimmer)
- Ideaal voor de verlichting van cafés, hotels, restaurants, winkels en in residentiële toepassingen
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar

ToLEDo™ Standaard GLS

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H107mm x D60mm			
0026670	ToLEDo™ GLS 5,5W 470lm 827 E27	7,00	6
0027053	ToLEDo™ GLS 5,5W 470lm 840 E27	7,00	6
0026628	ToLEDo™ GLS 5,5W 470lm 865 E27	7,00	6

ToLEDo™ Standaard GLS

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H107mm x D60mm			
0026672	ToLEDo™ GLS 8,5W 806lm 827 E27	8,00	6
0026668	ToLEDo™ GLS 8,5W 806lm 840 E27	8,00	6
0026629	ToLEDo™ GLS 8,5W 806lm 865 E27	8,00	6

Equivalent 75W gloeilamp - Afmetingen: H120mm x D60mm			
0026682	ToLEDo™ GLS 11W 1055lm 827 E27	10,50	6
0026686	ToLEDo™ GLS 11W 1055lm 840 E27	10,50	6
0026632	ToLEDo™ GLS 14W 1055lm 865 E27	10,50	6

Equivalent 100W gloeilamp - Afmetingen: H120mm x D60mm			
0027968	ToLEDo™ GLS 14W 1521lm 827 E27	14,00	6
0027966	ToLEDo™ GLS 14W 1521lm 840 E27	14,00	6
0027969	ToLEDo™ GLS 17,5W 1521lm 865 E27	14,00	6

Equivalent 121W gloeilamp - Afmetingen: H143mm x D67mm			
0027904	ToLEDo™ GLS 17,5W 1921lm 827 E27	15,00	6
0027905	ToLEDo™ GLS 17,5W 1921lm 840 E27	15,00	6
0027906	ToLEDo™ GLS 20W 2000lm 865 E27	15,00	6

Equivalent 150W gloeilamp - Afmetingen: H143mm x D67mm			
0027901	ToLEDo™ GLS 20W 2452lm 827 E27	17,00	6
0027902	ToLEDo™ GLS 20W 2452lm 840 E27	17,00	6
0027903	ToLEDo™ GLS 20W 2550lm 865 E27	17,00	6

ToLEDo™ Standaard GLS - Dim

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H107mm x D60mm			
0028510	ToLEDo™ GLS 8,5W 806lm 827 E27 Dim	9,00	6

Equivalent 75W gloeilamp - Afmetingen: H107mm x D60mm			
0028513	ToLEDo™ GLS 11W 1055lm 827 E27 Dim	12,00	6
0028515	ToLEDo™ GLS 11W 1055lm 840 E27 Dim	12,00	6
0028514	ToLEDo™ GLS 11W 1055lm 865 E27 Dim	12,00	6

Equivalent 100W gloeilamp - Afmetingen: H107mm x D60mm			
0028516	ToLEDo™ GLS 14W 1521lm 827 E27 Dim	16,50	6

ToLEDo™ Kaars, windstoot & kogel



- Beschikbaar in dimbare versie (met geschikte dimmer)
- Levensduur: 15.000 uur - 50.000 schakelcycli
- Garantie: 3 jaar

ToLEDo™ Kaars

Equivalent 25W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D35mm			
0026920	ToLEDo™ Kaars 3W 250lm 827 E14	6,00	6
0027514	ToLEDo™ Kaars 3W 250lm 840 E14	6,00	6
0026972	ToLEDo™ Kaars 3W 250lm 865 E14	6,00	6

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H104mm x D35mm			
0026931	ToLEDo™ Kaars 5W 470lm 827 E14	7,00	6
0027515	ToLEDo™ Kaars 5W 470lm 840 E14	7,00	6
0026973	ToLEDo™ Kaars 5W 470lm 865 E14	7,00	6
0026933	ToLEDo™ Kaars 5W 470lm 827 E27	7,00	6

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H105mm x D35mm			
0028334	ToLEDo™ Kaars 8W 806lm 827 E14	7,00	6
0028337	ToLEDo™ Kaars 8W 806lm 840 E14	7,00	6
0028339	ToLEDo™ Kaars 8W 806lm 865 E14	7,00	6
0028335	ToLEDo™ Kaars 8W 806lm 827 E27	7,00	6

ToLEDo™ Kaars - Dim

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H110mm x D38mm			
0026935	ToLEDo™ Kaars 5,6W 470lm 827 E14 Dim	10,50	6
0027516	ToLEDo™ Kaars 5,6W 470lm 840 E14 Dim	10,50	6
0026971	ToLEDo™ Kaars 5,6W 470lm 865 E14 Dim	10,50	6

ToLEDo™ Kaars Windstoot

Equivalent 40W gloeilamp - Afmetingen: H126mm x D35mm			
0026939	ToLEDo™ Windstoot 5W 470lm 827 E14	9,00	6

ToLEDo™ Kogel

Equivalent 25W gloeilamp

Afmetingen: H82mm(E14)/H78mm(E27) x D45mm

0026950	ToLEDo™ Kogel 3W 250lm 827 E14	6,00	6
0026949	ToLEDo™ Kogel 3W 250lm 827 E27	6,00	6

Equivalent 40W gloeilamp

Afmetingen: H82mm(E14)/H78mm(E27) x D45mm

0026954	ToLEDo™ Kogel 5W 470lm 827 E14	7,00	6
0027517	ToLEDo™ Kogel 5W 470lm 840 E14	7,00	6
0026976	ToLEDo™ Kogel 5W 470lm 865 E14	7,00	6
0026948	ToLEDo™ Kogel 5W 470lm 827 E27	7,00	6
0027518	ToLEDo™ Kogel 5W 470lm 840 E27	7,00	6
0026977	ToLEDo™ Kogel 5W 470lm 865 E27	7,00	6

Equivalent 60W gloeilamp - Afmetingen: H90mm x D45mm

0028341	ToLEDo™ Kogel 8W 806lm 827 E14	7,00	6
0028342	ToLEDo™ Kogel 8W 806lm 827 E27	7,00	6
0028344	ToLEDo™ Kogel 8W 806lm 840 E14	7,00	6
0028346	ToLEDo™ Kogel 8W 806lm 865 E14	7,00	6
0028436	ToLEDo™ Kogel 8W 806lm 840 E27	7,00	6
0028438	ToLEDo™ Kogel 8W 806lm 865 E27	7,00	6

ToLEDo™ Kogel - Dim

Equivalent 40W gloeilamp

Afmetingen: H81mm(E14)/H78mm(E27) x D45mm

0026946	ToLEDo™ Kogel 5,6W 470lm 827 E14 Dim	10,50	6
0027519	ToLEDo™ Kogel 5,6W 470lm 840 E14 Dim	10,50	6
0026974	ToLEDo™ Kogel 5,6W 470lm 865 E14 Dim	10,50	6
0026947	ToLEDo™ Kogel 5,6W 470lm 827 E27 Dim	10,50	6
0027520	ToLEDo™ Kogel 5,6W 470lm 840 E27 Dim	10,50	6
0026975	ToLEDo™ Kogel 5,6W 470lm 865 E27 Dim	10,50	6

**ToLEDo™ Globe**

- Matte multidirectionele LED lamp - E27 lampvoet
- Globe G120
- Lichtstroom : 2450lm
- Rendement tot 122lm/W
- Tot 90% energiebesparing
- CRI80 - Kleurtemperatuur 2700K / 4000K / 6500K
- Uitstekende lichtverdeling over 180°

- Onmiddellijk 100% licht
- Beschikbaar in dimbare versie (met geschikte dimmer)
- Levensduur: 15.000 uur - 50.000 schakelcycli
- Garantie: 3 jaar

Equivalent 150W gloeilamp - Afmetingen: H175mm x D120mm

0026902	ToLEDo™ G120 20W 2450lm 827 E27	25,00	6
0026903	ToLEDo™ G120 20W 2450lm 840 E27	25,00	6
0026904	ToLEDo™ G120 20W 2450lm 865 E27	25,00	6

ToLEDo™ Stick

- Krachtige en compacte LED lamp - ideale vervanging voor CFLi stick
- Lichtstroom tot 1600lm
- Rendement tot 123lm/W
- Tot 90% energiebesparing
- CRI80 - Kleurtemperatuur 2700K / 4000K
- Omni-directionele lichtverdeling
- Levensduur: 15.000 uur - 50.000 schakelcycli
- Garantie: 3 jaar

Equivalent 40-42W - Afmetingen: H112mm x D37mm

0029024	ToLEDo™ Stick 5W 470lm 827 E27	4,00	10
0029025	ToLEDo™ Stick 5W 500lm 840 E27	4,00	10
0029026	ToLEDo™ Stick 5W 470lm 865 E27	4,00	10

Equivalent 60-63W - Afmetingen: H112mm x D37mm

0029027	ToLEDo™ Stick 9W 806lm 827 E27	4,50	10
0029028	ToLEDo™ Stick 9W 806lm 840 E27	4,50	10
0029029	ToLEDo™ Stick 9W 806lm 865 E27	4,50	10

Equivalent 75-80W - Afmetingen: H133mm x D45mm

0029030	ToLEDo™ Stick 11W 1055lm 827 E27	6,50	10
0029031	ToLEDo™ Stick 11W 1055lm 840 E27	6,50	10
0029932	ToLEDo™ Stick 11W 1055lm 865 E27	6,50	10

Equivalent 100-104W - Afmetingen: H133mm x D45mm

0029033	ToLEDo™ Stick 13W 1521lm 827 E27	8,00	10
0029034	ToLEDo™ Stick 13W 1521lm 840 E27	8,00	10
0029035	ToLEDo™ Stick 13W 1521lm 865 E27	8,00	10

ToLEDo™ Lynx



- LED lampen ter vervanging voor compact fluorescentielampen met externe ballast
- Lichtstroom tot 2300lm
- Rendement tot 128lm/W
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 3500K / 4000K
- Garantie: 3 jaar



ToLEDo™ Lynx-S - 15.000 u - Netspanning (220-240V)

Afmetingen: H236mm x D32mm

0028048	ToLEDo™ Lynx-S 6W 630lm G23 830	9,00	10
0028049	ToLEDo™ Lynx-S 6W 700lm G23 840	9,00	10



ToLEDo™ Lynx-D - 25.000 u

Magnetische ballast en netspanning (220-240V)

Afmetingen: H157mm x D34mm

0028051	ToLEDo™ Lynx-D 9W 900lm G24D 830	12,00	10
0028052	ToLEDo™ Lynx-D 9W 900lm G24D 840	12,00	10



Afmetingen: H178mm x D34mm

0028054	ToLEDo™ Lynx-D 13W 1200lm G24D 830	13,00	10
0028055	ToLEDo™ Lynx-D 13W 1200lm G24D 840	13,00	10



ToLEDo™ Lynx-DE - 30.000 u

Magnetische ballast en netspanning (220-240V)

Afmetingen: H141mm x D35mm

0028057	ToLEDo™ Lynx-DE 7W 670lm G24Q 830	17,00	10
0028058	ToLEDo™ Lynx-DE 7W 700lm G24Q 840	17,00	10

Afmetingen: H164mm x D35mm

0028060	ToLEDo™ Lynx-DE 10W 950lm G24Q 830	18,00	10
0028061	ToLEDo™ Lynx-DE 10W 1000lm G24Q 840	18,00	10



ToLEDo™ Lynx-L - 25.000 u

Magnetische ballast en netspanning (220-240V)

Afmetingen: H417mm x D44mm

0028063	ToLEDo™ Lynx-L 15W 1500lm 2G11 840	11,00	10
---------	------------------------------------	-------	----



ToLEDo™ Lynx-LE - 30.000 u

Magnetische ballast en netspanning (220-240V)

Afmetingen: H413mm x D44mm

0028064	ToLEDo™ Lynx-LE 18W 2300lm 2G11 840	28,00	10
---------	-------------------------------------	-------	----



ToLEDo™ Lynx-Q - 40.000 u

Magnetische ballast en netspanning (220-240V)

Afmetingen: H136mm x D133mm

0028066	ToLEDo™ Lynx-Q 7W 800lm GR8 835	15,00	6
0028067	ToLEDo™ Lynx-Q 7W 830lm GR8 840	15,00	6

Afmetingen: H201mm x D188mm

0028070	ToLEDo™ Lynx-Q 12,5W 1500lm GR10Q 835	20,00	6
0028071	ToLEDo™ Lynx-Q 12,5W 1550lm GR10Q 840	20,00	6

SYLVANIA

Een compleet aanbod LED buizen

Dé ideale vervanging voor elke
lineaire fluorescentielamp

STANDAARD oplossing

compatibel met magnetische ballast of directe netspanning

3 reeksen



ToLEDo™ T8 Eco

+ Levensduur (L70B50):
20.000 uur

+ Voor
**binnenverlichting/
open armaturen**

2 jaar

GARANTIE

ToLEDo™ T8

+ Levensduur (L70B50):
40.000 uur

+ Voor
**binnenverlichting/
open armaturen**

3 jaar

GARANTIE

ToLEDo™ Superia T8

+ Levensduur (L70B50):
50.000 uur

+ Ideaal voor **gebruik
in gesloten
waterdichte
armaturen**

5 jaar

GARANTIE



ENERGIE-
BESPARING

Vervang NU uw oude
fluorescentielampen.

**Kies voor LED
en bespaar geld !**



UNIVERSAL

UNIVERSELE oplossing

compatibel met **alle ballasttypes***:
magnetisch/elektronisch/directe netspanning

DE GESCHIKTE OPLOSSING
VOOR AL UW WENSEN

2 reeksen



NIEUW

ToLEDo™ T8 Universal

- ⊕ Levensduur (L70B50) :
30.000 uur
- ⊕ Voor **binnenverlichting/
open armaturen**



GARANTIE

ToLEDo™ Superia T8 Universal

- ⊕ Levensduur (L70B50) :
60.000 uur
- ⊕ Ideaal voor gebruik
**in gesloten waterdichte
armaturen**



GARANTIE

* Controleer steeds vooraf de ballastcompatibiliteit van de led buis die u wenst toe te passen

ToLEDo™ T8 Eco



- Retrofit LED T8 buislamp
- Robuust glasontwerp en aluminium lampvoeten: plooit niet en verkleurt niet in de tijd. Brandbestendig.
- Lichtstroom tot 2000lm
- Rendement tot 100lm/W
- Powerfactor: 0.5
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K / 6500K
- Ter vervanging van T8 fluorescentielampen (18W / 36W / 58W)
- Uitstekende uniformiteit en lichtverdeling over 300° (lichtbundel tot 220°)
- Werkingstemperatuur : -20°C tot +45°C
- Levensduur: 20.000 uur - 50.000 schakelcycli
- Garantie : 2 jaar

20.000 u - Magnetische ballast en netspanning (220-240V)

LED buislamp 600mm 8W ter vervanging van 18W fluorescentie

0028229	ToLEDo™ T8 Glass Eco CCG 2FT 8W 730lm 830	6,50	10
0028230	ToLEDo™ T8 Glass Eco CCG 2FT 8W 800lm 840	6,50	10
0028231	ToLEDo™ T8 Glass Eco CCG 2FT 8W 800lm 865	6,50	10

LED buislamp 1200mm 16W ter vervanging van 36W fluorescentie

0028232	ToLEDo™ T8 Glass Eco CCG 4FT 16W 1470lm 830	8,50	10
0028233	ToLEDo™ T8 Glass Eco CCG 4FT 16W 1600lm 840	8,50	10
0028234	ToLEDo™ T8 Glass Eco CCG 4FT 16W 1600lm 865	8,50	10

LED buislamp 1500mm 20W ter vervanging van 58W fluorescentie

0028235	ToLEDo™ T8 Glass Eco CCG 5FT 20W 1840lm 830	11,00	10
0028236	ToLEDo™ T8 Glass Eco CCG 5FT 20W 2000lm 840	11,00	10
0028237	ToLEDo™ T8 Glass Eco CCG 5FT 20W 2000lm 865	11,00	10

ToLEDo™ T8



- Retrofit LED T8 buislamp
- Robuust glasontwerp en aluminium lampvoeten: plooit niet en verkleurt niet in de tijd. Brandbestendig.
- Lichtstroom tot 2700lm
- Rendement tot 121lm/W
- Powerfactor: 0,9
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K / 6500K

- Ter vervanging van T8 fluorescentielampen (18W / 30W / 36W / 58W)
- Uitstekende uniformiteit en lichtverdeling over 300° (lichtbundel tot 230°)
- Werkingstemperatuur : -20°C tot +55°C
- Levensduur: 40.000 uur - 200.000 schakelcycli
- Garantie: 3 jaar

40.000 u - Magnetische ballast en netspanning (220-240V)

LED buislamp 600mm 10W ter vervanging van 18W fluorescentie

0028283	ToLEDo™ T8 Glass CCG 2FT 10W 1000lm 830	9,00	10
0028284	ToLEDo™ T8 Glass CCG 2FT 10W 1000lm 840	9,00	10
0028285	ToLEDo™ T8 Glass CCG 2FT 10W 1000lm 865	9,00	10

LED buislamp 900mm 12W ter vervanging van 18W fluorescentie

0027781	ToLEDo™ T8 Glass CCG 3FT 12W 1450lm 840	12,00	10
0027782	ToLEDo™ T8 Glass CCG 3FT 12W 1450lm 865	12,00	10

LED buislamp 1200mm 20W ter vervanging van 36W fluorescentie

0028286	ToLEDo™ T8 Glass CCG 4FT 20W 2000lm 830	11,00	10
0028287	ToLEDo™ T8 Glass CCG 4FT 20W 2000lm 840	11,00	10
0028288	ToLEDo™ T8 Glass CCG 4FT 20W 2000lm 865	11,00	10

LED buislamp 1500mm 27W ter vervanging van 58W fluorescentie

0028289	ToLEDo™ T8 Glass CCG 5FT 27W 2700lm 830	13,50	10
0028290	ToLEDo™ T8 Glass CCG 5FT 27W 2700lm 840	13,50	10
0028291	ToLEDo™ T8 Glass CCG 5FT 27W 2700lm 865	13,50	10

ToLEDo™ Superia T8



- Nieuwe generatie retrofit LED T8 buislamp
- Robuust glasontwerp en aluminium lampvoeten: plooit niet en verkleurt niet in de tijd. Brandbestendig.
- Lichtstroom tot 4100lm
- Rendement tot 172lm/W
- Powerfactor: 0,9
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K / 6500K

- Ter vervanging van T8 fluorescentielampen (36W, 58W)
- Uitstekende uniformiteit en lichtverdeling over 300° (lichtbundel tot 230°)
- Werkingstemperatuur : -20°C tot +55°C
- Levensduur: 50.000 uur - 200.000 schakelcycli
- Ideaal voor toepassing in tankstations, parkings, opslagruimtes, winkels, enz.
- Garantie: 5 jaar

50.000 u - Magnetische ballast en netspanning (220-240V)

LED buislamp 1200mm 18W ter vervanging van 36W fluorescentie

0028388	ToLEDo™ Superia T8 Glass CCG 4FT 18W 2760lm 830	20,00	10
0028389	ToLEDo™ Superia T8 Glass CCG 4FT 18W 3100lm 840	20,00	10
0028390	ToLEDo™ Superia T8 Glass CCG 4FT 18W 3100lm 865	20,00	10

LED buislamp 1500mm 24W ter vervanging van 58W fluorescentie

0028394	ToLEDo™ Superia T8 Glass CCG 5FT 24W 3850lm 830	25,00	10
0028395	ToLEDo™ Superia T8 Glass CCG 5FT 24W 4100lm 840	25,00	10
0028396	ToLEDo™ Superia T8 Glass CCG 5FT 24W 4100lm 865	25,00	10

ToLEDo™ T8 Universeel



- Nieuwe generatie retrofit LED T8 buislamp
- Robuust glasontwerp: plooit niet en verkleurt niet in de tijd. Brandbestendig.
- Lichtstroom tot 2800lm
- Rendement tot 117lm/W
- Powerfactor > 0,9
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K / 6500K

- Ter vervanging van T8 fluorescentielampen (18W, 36W, 58W)
- Uitstekende uniformiteit en lichtverdeling over 300° (lichtbundel tot 230°)
- Werkingstemperatuur : -20°C tot +50°C
- Levensduur: 30.000 uur - 200.000 schakelcycli
- Garantie: 3 jaar

30.000 u - Universeel

LED buislamp 1200mm 18W ter vervanging van 36W fluorescentie

0028292	ToLEDo™ T8 Glass UNIV 4FT 18W 1900lm 830	23,00	10
0028293	ToLEDo™ T8 Glass UNIV 4FT 18W 2100lm 840	23,00	10
0028294	ToLEDo™ T8 Glass UNIV 4FT 18W 2100lm 865	23,00	10

LED buislamp 1500mm 24W ter vervanging van 58W fluorescentie

0028295	ToLEDo™ T8 Glass UNIV 5FT 24W 2500lm 830	25,00	10
0028296	ToLEDo™ T8 Glass UNIV 5FT 24W 2800lm 840	25,00	10
0028297	ToLEDo™ T8 Glass UNIV 5FT 24W 2800lm 865	25,00	10

ToLEDo™ Superia T8 Universeel

- Nieuwe generatie retrofit LED T8 buislamp
- Robuust glasontwerp: plooit niet en verkleurt niet in de tijd.
- Brandbestendig.
- Lichtstroom tot 4100lm
- Rendement tot 150lm/W
- Powerfactor: 0,9
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K / 6500K

- Ter vervanging van T8 fluorescentielampen (18W, 36W, 58W)
- Uitstekende uniformiteit en lichtverdeling over 300° (lichtbundel tot 230°)
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +55°C
- Ideaal voor toepassing in benzinestations, parkeergrages, opslagruimtes, winkels, etc
- Levensduur: 60.000 uur - 200.000 schakelcycli
- Garantie: 5 jaar

60.000 u - Universeel

LED buislamp 600mm 7,5W ter vervanging van 18W fluorescentie

0027887	ToLEDo™ Superia T8 Glass UNIV 2FT 8W 1050lm 830	21,00	10
0027888	ToLEDo™ Superia T8 Glass UNIV 2FT 8W 1100lm 840	21,00	10
0027889	ToLEDo™ Superia T8 Glass UNIV 2FT 8W 1100lm 865	21,00	10

LED buislamp 1200mm 16W ter vervanging van 36W fluorescentie

0027890	ToLEDo™ Superia T8 Glass UNIV 4FT 16W 2200lm 830	27,50	10
0027891	ToLEDo™ Superia T8 Glass UNIV 4FT 16W 2400lm 840	27,50	10
0027892	ToLEDo™ Superia T8 Glass UNIV 4FT 16W 2400lm 865	27,50	10

LED buislamp 1500mm 24W ter vervanging van 58W fluorescentie

0027893	ToLEDo™ Superia T8 Glass UNIV 5FT 24W 3300lm 830	31,50	10
0027894	ToLEDo™ Superia T8 Glass UNIV 5FT 24W 3600lm 840	31,50	10
0027895	ToLEDo™ Superia T8 Glass UNIV 5FT 24W 3600lm 865	31,50	10

ToLEDo™ Superia T5

- Ter vervanging van T5 fluorescentielampen
- Robuust glasontwerp: plooit niet en verkleurt niet in de tijd.
- Brandbestendig.
- Lichtstroom tot 5600lm
- Rendement tot 162lm/W
- Powerfactor: 0,9
- Tot 53% energiebesparing

- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K / 6500K
- Ter vervanging van T5 fluorescentielampen
- Uitstekende uniformiteit en lichtverdeling over 320° (lichtbundel tot 220°)
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +50°C
- Ideaal voor toepassing in benzinestations, parkeergrages, opslagruimtes, winkels, etc
- Levensduur: 60.000 uur - 200.000 schakelcycli
- Garantie: 5 jaar

60.000 u - Electronische ballast

LED buislamp 1200mm 16W ter vervanging van 28W fluorescentie

0029504	ToLEDo™ Superia T5 HE Glass ECG 4FT 16W 2200lm 830	33,00	10
0029505	ToLEDo™ Superia T5 HE Glass ECG 4FT 16W 2400lm 840	33,00	10
0029506	ToLEDo™ Superia T5 HE Glass ECG 4FT 16W 2400lm 865	33,00	10

LED buislamp 1200mm 27W ter vervanging van 54W fluorescentie

0029507	ToLEDo™ Superia T5 HO Glass ECG 4FT 27W 3700lm 830	35,00	10
0029508	ToLEDo™ Superia T5 HO Glass ECG 4FT 27W 4100lm 840	35,00	10
0029509	ToLEDo™ Superia T5 HO Glass ECG 4FT 27W 4100lm 865	35,00	10

LED buislamp 1500mm 18,5W ter vervanging van 35W fluorescentie

0029510	ToLEDo™ Superia T5 HE Glass ECG 5FT 18,5W 2600lm 830	35,00	10
0029511	ToLEDo™ Superia T5 HE Glass ECG 5FT 18,5W 2800lm 840	35,00	10
0029512	ToLEDo™ Superia T5 HE Glass ECG 5FT 18,5W 2800lm 865	35,00	10

LED buislamp 1500mm 26W ter vervanging van 49W fluorescentie

0029513	ToLEDo™ Superia T5 HO Glass ECG 5FT 26W 4050lm 830	39,00	10
0029514	ToLEDo™ Superia T5 HO Glass ECG 5FT 26W 4200lm 840	39,00	10
0029515	ToLEDo™ Superia T5 HO Glass ECG 5FT 26W 4200lm 865	39,00	10

LED buislamp 1500mm 37W ter vervanging van 80W fluorescentie

0029516	ToLEDo™ Superia T5 HO Glass ECG 5FT 37W 5150lm 830	47,50	10
0029517	ToLEDo™ Superia T5 HO Glass ECG 5FT 37W 5600lm 840	47,50	10
0029518	ToLEDo™ Superia T5 HO Glass ECG 5FT 37W 5600lm 865	47,50	10

50.000 u - Netspanning (220-240V)

LED buislamp 1200mm 16W ter vervanging van 36W fluorescentie - 830 en 865 op aanvraag

0028031	ToLEDo™ Superia T5 AC HE Glass 4FT 16W 2400lm 840	33,00	10
----------------	---	--------------	----

LED buislamp 1200mm 27W ter vervanging van 54W fluorescentie - 830 en 865 op aanvraag

0028034	ToLEDo™ Superia T5 AC HO Glass 4FT 27W 4100lm 840	39,00	10
----------------	---	--------------	----

LED buislamp 1500mm 18,5W ter vervanging van 35W fluorescentie - 830 en 865 op aanvraag

0028037	ToLEDo™ Superia T5 AC HE Glass 5FT 18,5W 2800lm 840	35,00	10
----------------	---	--------------	----

LED buislamp 1500mm 26W ter vervanging van 49W fluorescentie - 830 en 865 op aanvraag

0028040	ToLEDo™ Superia T5 AC HO Glass 5FT 26W 4000lm 840	39,00	10
----------------	---	--------------	----

LED LAMPEN - SPECIALE TOEPASSINGEN

ToLEDo™ Deco Kogel kleur



- Reeks retrofit LED lampen ter vervanging van gekleurde gloeilampen
- Ontwikkeld voor decoratieve toepassingen
- Kan buiten toegepast worden in IP44 of IP65 lichtsnoeren
- Uniforme lichtverdeling
- Onmiddellijk 100% licht

- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar



Afmetingen: H68mm x D45mm

0027541	ToLEDo™ Deco Kogel Oranje E27	3,00	6
0027529	ToLEDo™ Deco Kogel Rood E27	3,00	6
0027532	ToLEDo™ Deco Kogel Groen E27	3,00	6
0027535	ToLEDo™ Deco Kogel Blauw E27	3,00	6
0027538	ToLEDo™ Deco Kogel Geel E27	3,00	6
0027523	ToLEDo™ Deco Kogel Warmwit E27	3,00	6
0027526	ToLEDo™ Deco Kogel Neutraal wit E27	3,00	6

ToLEDo™ R7s



- LED lamp met R7s lampvoet
- Beschikbaar in formaat 78mm en 118mm, in dimbare versie (met geschikte dimmer) of niet dimbaar
- Lichtstroom tot 2000lm
- Rendement tot 133lm/W
- Lichtverdeling tot 330°
- Kleurtemperatuur 2700K
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar

- Lamp verkocht in blister / Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen



ToLEDo™ R7s - 78mm - Dim

Afmetingen: H78mm x D29mm

0026847	ToLEDo™ R7S 78mm 8W 1055lm 827 Dim (Blister)	17,00	6
----------------	--	--------------	---



ToLEDo™ R7s - 118mm

Afmetingen: H118mm x D29mm

0026874	ToLEDo™ R7S 118mm 12,5W 1521lm 827 (Blister)	17,00	6
----------------	--	--------------	---

ToLEDo™ R7s - 118mm - Dim

Afmetingen: H118mm x D29mm

0026876	ToLEDo™ R7S 118mm 15W 2000lm 827 Dim (Blister)	23,00	6
----------------	--	--------------	---

ToLEDo™ Retro R7s - 78mm

Afmetingen: H78mm x D13mm

0028488	ToLEDo™ Retro R7S 78mm 4W 470lm 827 (Blister)	9,00	6
0028489	ToLEDo™ Retro R7S 78mm 4W 470lm 840 (Blister)	9,00	6



ToLEDo™ Retro R7s - 118mm

Afmetingen: H118mm x D13mm

0028490	ToLEDo™ Retro R7S 118mm 8W 1055lm 827 (Blister)	15,00	6
0028491	ToLEDo™ Retro R7S 118mm 8W 1055lm 840 (Blister)	15,00	6



ToLEDo™ LED GY6.35



- Lagedruk LED capsule 2,4W GY6.35
- Lichtstroom: 300lm
- Rendement 125lm/W
- CRI80 - Kleurtemperatuur 2700K
- Directe vervanging voor lagedruk halogeencapsules GY6.35
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

ToLEDo™ LED GY6.35

Equivalent 28W - Afmetingen: H57mm x D13mm

0026536	ToLEDo™ GY6.35 2,4W 300lm 827	8,50	10
----------------	-------------------------------	-------------	----

ToLEDo™ LED G4



- Lagedruk LED capsule 2,2W tot 2,4W G4
- CRI80 - Kleurtemperatuur 2700K
- Directe vervanging voor lagedruk halogeencapsules G4
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

ToLEDo™ LED G4

Equivalent 21W - Afmetingen: H45mm x D16mm

0026514	ToLEDo™ G4 2,2W 200lm 827	6,50	10
----------------	---------------------------	-------------	----

ToLEDo™ LED G4

Equivalent 28W - Afmetingen: H44mm x D13mm

0028244	ToLEDo™ G4 2,4W 300lm 827	6,80	10
----------------	---------------------------	-------------	----

ToLEDo™ LED G9

- Netspanningsledlamp - Hi-Pin G9
- Lichtstroom tot 600lm
- Rendement tot 134lm/W
- Beschikbaar in dimbare versie (met geschikte dimmer)
- CRI80 - Kleurtemperatuur 2700K en 4000K
- Directe vervanging voor halogeenlampen Hi-Pin G9
- Levensduur: 15.000 uur

- Garantie: 3 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

ToLEDo™ LED G9

Equivalent 40W - Afmetingen: H58mm x D20mm

0028238	ToLEDo™ G9 3,5W 350lm 827 Dim	9,95	10
---------	-------------------------------	------	----

Equivalent 70W - Afmetingen: H59mm x D18mm

0028486	ToLEDo™ G9 4,8W 600lm 827	10,50	10
---------	---------------------------	-------	----

ToLEDo™ Retro LED G9

Equivalent 21W - Afmetingen: H49mm x D13mm

0028476	ToLEDo™ Retro G9 2W 200lm 827	5,00	10
---------	-------------------------------	------	----

Equivalent 40W - Afmetingen: H59mm x D13mm

0028479	ToLEDo™ Retro G9 3,5W 470lm 827	7,00	10
---------	---------------------------------	------	----

0028482	ToLEDo™ Retro G9 3,5W 470lm 840	7,00	10
---------	---------------------------------	------	----

Equivalent 25W - Afmetingen: H59mm x D13mm

0028484	ToLEDo™ Retro G9 3,5W 400lm 827 Satin	6,50	10
---------	---------------------------------------	------	----

ToLEDo™ Pygmy

- Zeer compacte LED lamp - E14
- Afmetingen: H58mm x D27mm
- Lichtstroom: 160lm
- Rendement 64lm/W
- CRI80 - Kleurtemperatuur 2300K
- Goede lichtverdeling
- Levensduur: 25.000 uur
- Ideaal voor speciale toepassingen: koelkast, nachtlampje
- Garantie: 3 jaar

- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

ToLEDo™ Pygmy

Afmetingen: H73mm x D27mm

0028502	ToLEDo™ Retro Pygmy 250lm 827 E14	7,95	10
---------	-----------------------------------	------	----

Micro-Lynx LED GX53

- Zeer compacte LED lamp - GX53
- Diameter 75mm
- Lichtstroom tot 470lm
- Rendement tot 104lm/W
- CRI80 - Kleurtemperatuur 3000K / 4000K
- Geïntegreerde elektronische driver
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +60°C

- Beschikbaar in 2 uitvoeringen: helder en opaal
- Levensduur: 15.000 uur - 50.000 schakelcycli
- Garantie: 3 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

ToLEDo™ Microlynx - Helder

Afmetingen: H25mm x D75mm

0026780	ToLEDo™ Microlynx Helder 3W 250lm 830 GX53	8,00	6
---------	--	------	---

0026781	ToLEDo™ Microlynx Helder 3W 250lm 840 GX53	8,00	6
---------	--	------	---

ToLEDo™ Microlynx - Opaal

Afmetingen: H25mm x D75mm

0026783	ToLEDo™ Microlynx Opaal 3W 250lm 830 GX53	8,00	6
---------	---	------	---

0026666	ToLEDo™ Microlynx Opaal 3W 250lm 840 GX53	8,00	6
---------	---	------	---

0026784	ToLEDo™ Microlynx Helder 4,5W 470lm 830 GX53	9,00	6
---------	--	------	---

0026786	ToLEDo™ Microlynx Helder 4,5W 470lm 840 GX53	9,00	6
---------	--	------	---

0026785	ToLEDo™ Microlynx Opaal 4,5W 470lm 830 GX53	9,00	6
---------	---	------	---

0026787	ToLEDo™ Microlynx Opaal 4,5W 470lm 840 GX53	9,00	6
---------	---	------	---

ToLEDo™ Striplight

- LED oplossing als directe vervanging voor Linolite S19 en s14s lampen
- Lichtstroom tot 530lm
- Rendement tot 88lm/W
- CRI80 - Kleurtemperatuur 2700K
- Levensduur: 15.000 uur - 50.000 schakelcycli
- Garantie: 3 jaar
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen

ToLEDo™ Striplight S14S

0026851	ToLEDo™ Striplight 300mm 3,5W 280lm 827 S14S	20,10	6
---------	--	-------	---

0026852	ToLEDo™ Striplight 500mm 5W 420lm 827 S14s	22,35	6
---------	--	-------	---

ToLEDo™ Striplight S14D

0026853	ToLEDo™ Striplight 300mm 3,5W 280lm 827 S14D	20,75	6
---------	--	-------	---

0026854	ToLEDo™ Striplight 500mm 5W 420lm 827 S14D	25,75	6
---------	--	-------	---

ToLEDo™ Striplight S19

0026855	ToLEDo™ Striplight 309mm 6W 530lm 827 S19	18,75	6
---------	---	-------	---

ToLEDo™ Performer



- LED lampen ter vervanging van hogedruk ontladingslampen of kwikdamlampen tot 400W
- Lichtstroom tot 16.000lm
- Rendement tot 139lm/W
- Powerfactor > 0,9
- Tot 77% energiebesparing
- CRI80 - Kleurtemperatuur 4000K
- T reeks: IP42 / H reeks: IP20

- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C - Installatie in open of gesloten armaturen
- Levensduur: 50.000 uur - 200.000 schakelcycli
- Compatibel met ballasten voor kwikdamlampen
- Garantie: 5 jaar

ToLEDo™ Performer T

Equivalent 60W - Afmetingen: H150mm x D60mm

0028369 ToLEDo™ Performer T60 18W 2300lm 840 E27 **55,00** 6



Equivalent 80W - Afmetingen: H175mm x D60mm

0028370 ToLEDo™ Performer T55 27W 3400lm 840 E27 **70,00** 6



Equivalent 125W - Afmetingen: H204mm x D85mm

0028371 ToLEDo™ Performer T85 36W 4500lm 840 E27 **80,00** 6



Equivalent 250W - Afmetingen: H245mm x D85mm

0028373 ToLEDo™ Performer T85 54W 6800lm 840 E40 **100,00** 6

Equivalent 250W - Afmetingen: H293mm x D130mm

0028375 ToLEDo™ Performer T130 80W 10500lm 840 E40 **185,00** 4



Equivalent 400W - Afmetingen: H320mm x D130mm

0028376 ToLEDo™ Performer T130 110W 13000lm 840 E40 **195,00** 4



ToLEDo™ Performer H - Met losse MW sensor

Equivalent 250W - Afmetingen: H195mm x D200mm

0028377 ToLEDo™ Performer H80 80W 10500lm 840 E40 **190,00** 2



Equivalent 400W - Afmetingen: H210mm x D230mm

0028378 ToLEDo™ Performer H120 115W 16000lm 840 E40 **240,00** 2



SMART LAMPS

SYLVANIA

ToLEDo™ Twin-Tone



- Twee mogelijke kleurtemperaturen: Homelight (2700K) en Neutraal wit (4000K)
- De wijziging in kleurtemperatuur wordt geregeld met een standaard aan-/uit schakelaar
- Perfect om verschillende sferen te creëren overdag en 's avonds
- Standaard kleurtemperatuur: Homelight

- Druk op de schakelaar om de kleurtemperatuur te wijzigen in Koelwit
- Kleurtemperatuur A60-formaat (806lm)
- Niet dimbaar
- Zeer goede kleurweergave: CRI80
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar

Afmetingen: H108mm x D60mm

0026998 ToLEDo™ Twin-Tone 806lm 827-840 E27 **12,50** 8

ToLEDo™ Step-Dim



- De lamp wordt geschakeld met een standaard wandschakelaar, een draad- of vloerschakelaar
- Slimme en prijsgunstige voorgeprogrammeerde dimoplossing
- Twee verschillende lichtniveaus:
 - 100% helderheid (standaard instelling)
 - Druk op de aan-/uit-schakelaar om het lichtniveau terug te dimmen naar 30% (gezellig licht)

- Step-Dim-functie wordt bediend met een standaard aan-/uit-schakelaar zonder externe dimmer of afstandsbediening
- Kleurtemperatuur 2700K
- Beschikbare uitvoeringen: A60, kogel en kaars
- Niet dimbaar
- Zeer goede kleurweergave: CRI80
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar

Afmetingen: H87mm x D45mm

0027034 ToLEDo™ Step-Dim Kogel 470lm 827 E14 **9,50** 10



Afmetingen: H103mm x D36mm

0027035 ToLEDo™ Step-Dim Kaars 470lm 827 E14 **9,50** 10





ToLEDo™ SunDim



- Intelligente LED oplossing, beschikbaar in de formaten: A60, kaars-, kogellamp
- SunDim boost de kenmerkende eigenschappen na van gloei- en halogeenlampen, waarbij de lichtkleur warmer wordt bij het dimmen
- De opalen diffusor verbetert visueel de traploze wijziging in

kleurtemperatuur van 2.700K (100%) naar 2.000K (10%)

- Dimbaar met goedgekeurde dimmers
- Ideaal voor toepassing in cafés, hotels, restaurants en in residentiële toepassingen
- Levensduur: 25.000 uur
- Garantie: 3 jaar

Afmetingen: H108mm x D60mm

0027543	ToLEDo™ SunDim A60 806lm 2.7K-2K E27	10,95	8
---------	--------------------------------------	-------	---

Afmetingen: H87mm x D45mm

0027545	ToLEDo™ SunDim Kogel 470lm 2.7K-2K E14	9,95	10
---------	--	------	----

ToLEDo™ Light-Sense



- Dubbele lichtsensor - werkt in elke positie
- Schakelt automatisch aan en uit wanneer het lichtniveau onder 300lux daalt
- Sensor vertragingstijd: tot 3 minuten
- Zelfstandig lichtbeheersysteem - verlaagt de energiekost vergeleken met standaard LED lichtbronnen

- Perfect voor buitenverlichtingstoepassingen zoals portieken, privé-parkeerplaatsen, inkomhallen, verlichting bij de poort of patio
- Lichtstroom van 806lm vervangt een 60W gloeilamp
- Beschikbaar in A60-formaat
- Zeer goede kleurweergave: CRI80
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar

Afmetingen: H113mm x D60mm

0027546	ToLEDo™ Light-Sense A60 806lm 827 E27	13,50	6
---------	---------------------------------------	-------	---

0028367	ToLEDo™ Light-Sense A60 806lm 840 E27	13,50	6
---------	---------------------------------------	-------	---

ToLEDo™ Presence



- Automatische aan-/uitschakeling bij detectie van een infrarood signaal
- Hoe werkt het:
 - Lichtstroom valt terug naar 50% wanneer geen signaal wordt gedetecteerd gedurende 40 seconden en energieverbruik daalt naar 6W
 - Lichtbron gaat in stand-by modus wanneer 60 seconden lang geen signaal wordt gedetecteerd

- Sensor kan een infrarood signaal detecteren tot op 3 meter afstand
- Lichtstroom van 1.055lm is gelijkwaardig aan een 75W gloeilamp
- Kleurtemperatuur 3000K
- Niet geschikt voor gebruik in gesloten armaturen
- Energieverbruik in stand-by modus is 0,5W
- Zeer goede kleurweergave: CRI80
- Levensduur: 15.000 uur
- Garantie: 3 jaar

Afmetingen: H127mm x D65mm

0027547	ToLEDo™ Presence A65 1055lm 830 E27	22,00	6
---------	-------------------------------------	-------	---

PAR56

SYLVANIA

- Krachtige PAR56 LED lamp voor zwembadverlichting
- Uitvoeringen: Wit licht - instelbaar RGB licht
- RGB uitvoering: produceert licht uit het hele kleurspectrum
- Sylvania kleursturingstechnologie
- Lampvoet: met schroef
- Accessoires: afstandsbediening en ontvanger
- Zeer lange levensduur: 25 000 uur



Afmetingen: H105mm x D175mm

0060540	PAR56 LED RGB	237,00	1
0060541	PAR56 LED wit	201,00	1

0060542	PAR56 LED Ontvanger	27,00	1
0060543	PAR56 LED Afstandsbediening	18,00	1

SYLVANIA

ARMATUREN

Light your world

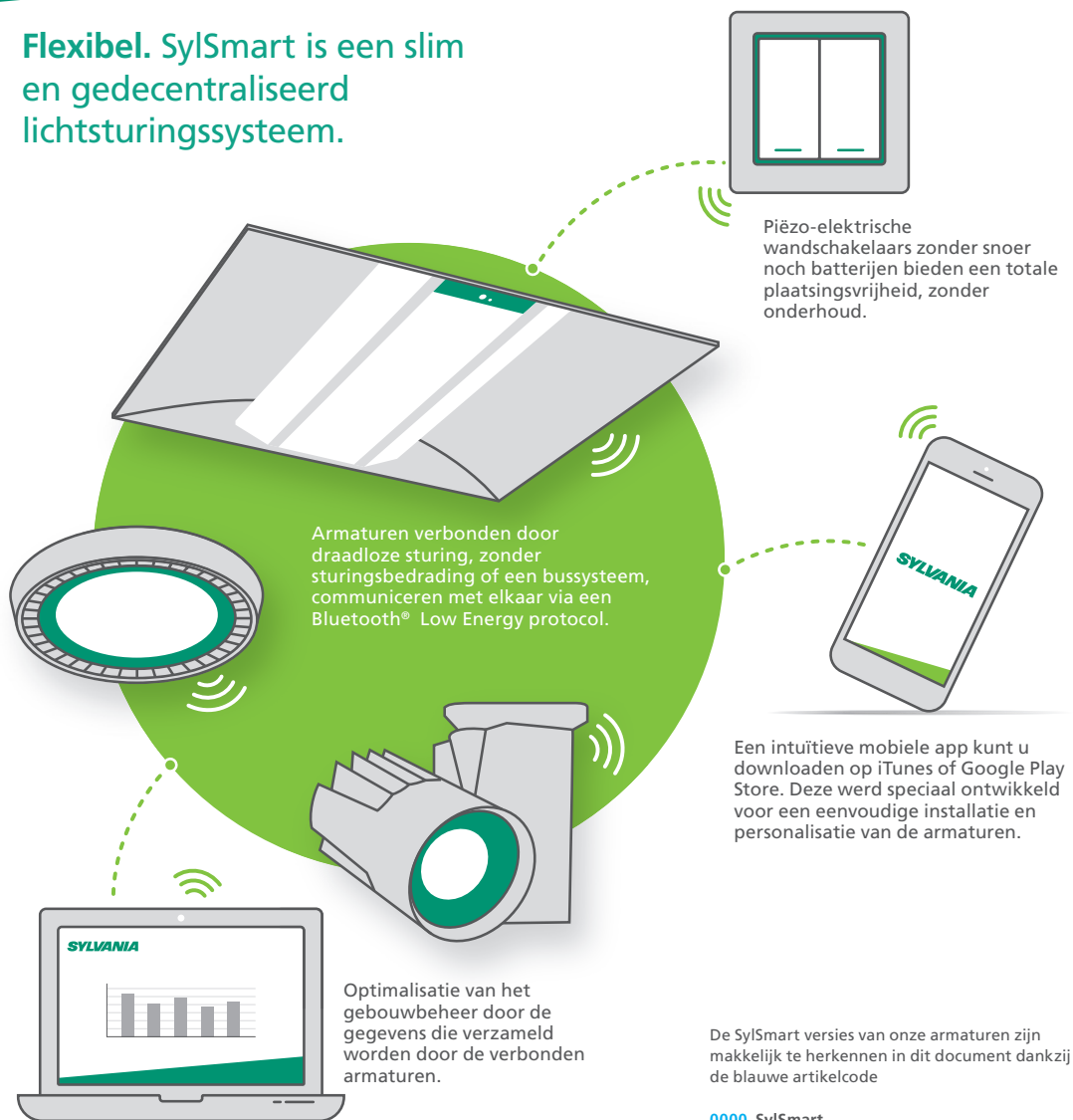


SylSmart, de slimme oplossing voor alle toepassingen

37

SYLSMART

Flexibel. SylSmart is een slim en gedecentraliseerd lichtsturingssysteem.



0000 SylSmart

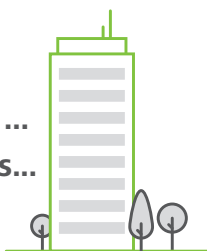
SylSmart Connected Building

38

SYLSMART

Intelligente en geautomatiseerde lichtsturing voor een optimale energiebesparing.

- Tot 5000 armaturen
- Kantoorgebouwen, scholen, ...
- Data-centers, parkeergarages...



WERKING

SYLSMART CONNECTED BUILDING

Elk armatuur heeft een geïntegreerde, draadloze communicatiemodule (Bluetooth® Mesh) en een PIR-bewegings- en daglichtsensor die zorgen voor een optimale en reactieve detectie. De armaturen die zo verbonden zijn in een slim netwerk, reageren op elkaar en passen zich in real time aan aan hun omgeving..

Compleet systeem



Armatuur met geïntegreerde sensor

- ✓ Bewegingssensor
- ✓ Daglichtsensor
- ✓ Microprocessor en communicatiemodule



Smartphone
(optioneel)



Draadloze schakelaar
(optioneel)

Belangrijkste voordelen

- ✓ Past zich automatisch aan aan gewijzigde ruimteindeling
- ✓ Snelle reactie en precisie (1 module per armatuur)
- ✓ Tot 68% energiebesparing

Armaturen uitgerust met SylSmart Connected Building :



Inbouw-, opbouw- en
pendelarmaturen voor de
tertiaire sector



Ledpanelen

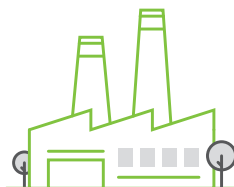


Waterdichte
armaturen

SylSmart Connected Industry

Geavanceerde functionaliteit via het verzamelen van gegevens voor uw gebouwbeheer

- Beheer van gegevens
- Optimalisatie van de werking van logistieke en industriële gebouwen



39

SYLSMART

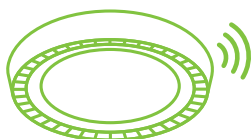
WERKING

SYLSMART CONNECTED INDUSTRY

SylSmart Connected Industry is ontworpen om te beantwoorden aan de specifieke en diverse eisen van industriële omgevingen. Het beveiligde draadloze netwerk en de uiterst doeltreffende sensoren zorgen ervoor dat dit een robuuste en betrouwbare oplossing is met een maximaal rendement. SylSmart Connected Industry helpt om uw gebouwbeheer te optimaliseren dankzij de gegevens die verzameld en opgeslagen worden door de verbonden armaturen in het netwerk.

Deze flexibele oplossing maakt het mogelijk om ook na installatie extra functionaliteiten toe te voegen (energiemanager, link met HVAC, ...)

Compleet systeem



Aangesloten armatuur



Server voor
gegevensbeheer
(optioneel)

Belangrijkste voordelen

- ✓ Beheer van gegevens
- ✓ Korte terugverdientijd
- ✓ Geen extra bekabeling

Armaturen uitgerust met SylSmart Connected Industry :



Industriële
armaturen/
Highbays

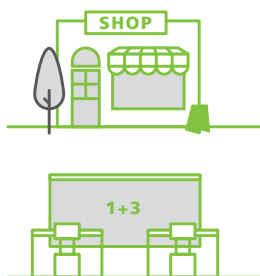


Waterdichte
armaturen

SylSmart Standalone

Een eenvoudig beheer dankzij de personalisatie op maat van uw verlichting!

- Industrie/logistiek
- Kantoren/onderwijs
- Musea/winkels
- Horeca



WERKING

SYLSMART STANDALONE

Eenvoudig in gebruik dankzij de SylSmart Standalone app die het u mogelijk maakt om:

- sensoren in te stellen (bewegingsmelding/daglichtcontrole)
- kleurtemperatuur, lichtintensiteit en kleur (RGB) in te stellen
- verlichtingsscènes en animaties in te plannen
- tijdsinstellingen en sferen voor te programmeren

Compleet systeem



Belangrijkste voordelen

- ✓ Een minimale installatie voor een maximale controle
- ✓ Diverse scènes, dynamische verlichting, .. programmeerbaar in de tijd
- ✓ Geen complexe bekabeling of IT-integratie

Armaturen uitgerust voor SylSmart Standalone :



Inbouw-, opbouw- en pendelarmaturen voor de tertiaire sector



Ledpanelen



Downlights



Railspots



Waterdichte armaturen



Industriële armaturen



Ledstrips



LED PANELEN

START PANEL FLAT

SYLVANIA



- Edge-lit LED paneel tot 55W.
- Geschikt voor de verlichting van gangen en verkeerszones (UGR<21) en kantoren (UGR<19 met prismatische diffusor)
- Slank ontwerp, hoogte slechts 10,5mm
- Rendement tot 124 lm/W,

levensduur: 50 000 uur (L70), SDCM<5

- Lichtsturing: DALI en SylSmart
- Inbouw-, opbouw- of pendelmontage met behulp van accessoires
- Geleverd inclusief veiligheidskabel
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar(SwitchDim) (DALI-versies met ENEC-driver) of draadloze piëzo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart-versies)
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Garantie 5 jaar



START Panel Flat

0047212	START Panel Flat 600 40W 4000lm 830	75,00	1
0047213	START Panel Flat 600 40W 4000lm 840	75,00	1
0046431	START Panel Flat 600 40W 4000lm 830 SSC01	205,00	1
0047214	START Panel Flat 600 HE 35W 4300lm 830	85,00	1
0047215	START Panel Flat 600 HE 35W 4300lm 840	85,00	1



START Panel Flat UGR<19

0047226	START Panel Flat 600 UGR19 35W 3500lm 830	85,00	1
0047227	START Panel Flat 600 UGR19 35W 3500lm 840	85,00	1
0047228	START Panel Flat 600 UGR19 40W 4000lm 830	90,00	1
0047229	START Panel Flat 600 UGR19 40W 4000lm 840	90,00	1
0047230	START Panel Flat 600 UGR19 48W 4800lm 830	95,00	1
0047231	START Panel Flat 600 UGR19 48W 4800lm 840	95,00	1



START Panel Flat DALI

0047218	START Panel Flat 600 HE 35W 4300lm 830 DALI	130,00	1
0047219	START Panel Flat 600 HE 35W 4500lm 840 DALI	130,00	1



START Panel Flat UGR<19 DALI

0047203	START Panel Flat 600 UGR19 40W 4000lm 830 DALI	145,00	1
0047204	START Panel Flat 600 UGR19 40W 4000lm 840 DALI	145,00	1
0047076	START Panel Flat 600 UGR19 40W 4000lm 830 SSC01	210,00	1
0047077	START Panel Flat 600 UGR19 40W 4000lm 840 SSC01	210,00	1



START Panel Flat 1200x300

0047220	START Panel Flat 1200x300 HE 35W 4300lm 830	90,00	1
0047221	START Panel Flat 1200x300 HE 35W 4300lm 840	90,00	1



START Panel Flat 1200x300 UGR<19

0047232	START Panel Flat 1200x300 UGR19 35W 3400lm 830	95,00	1
0047233	START Panel Flat 1200x300 UGR19 35W 3550lm 840	95,00	1



START Panel Flat 1200x300 DALI

0047224	START Panel Flat 1200x300 HE 35W 4300lm 830 DALI	150,00	1
0047225	START Panel Flat 1200x300 HE 35W 4300lm 840 DALI	150,00	1
0046526	START Panel Flat 1200x300 HE 35W 4300lm 840 D SSC01	220,00	1



START Panel Flat 1200x300 UGR<19 DALI

0047238	START Panel Flat 1200x300 UGR19 35W 3400lm 830 D	140,00	1
0047239	START Panel Flat 1200x300 UGR19 35W 3550lm 840 D	140,00	1



START Panel Flat 1200x600

0047223	START Panel Flat 1200x600 55W 6100lm 840	140,00	1
---------	--	--------	---



START Panel Flat 1200x600 UGR<19

0047235	START Panel Flat 1200x600 UGR19 55W 5500lm 840	145,00	1
---------	--	--------	---

Accessoires

0047265	Opbouwkit 600x600x50mm	30,00	1
0047197	Opbouwkit 600x600x70mm	35,00	1
0047267	Opbouwkit 1200x300x50mm	30,00	1
0047198	Opbouwkit 1200x300x70mm	35,00	1
0047268	Opbouwkit 1200x600mm	40,00	1
0047416	Inbouwkader voor gipsplafonds 600x600mm	45,00	1
0047418	Inbouwkader voor gipsplafonds 1200x300mm	59,00	1
0047517	Pendelkit START Panel Flat LED*	11,00	1
0046600	Noodunit 6V-55V	130,00	1
0046601	Noodunit 6V-55V DALI	190,00	1

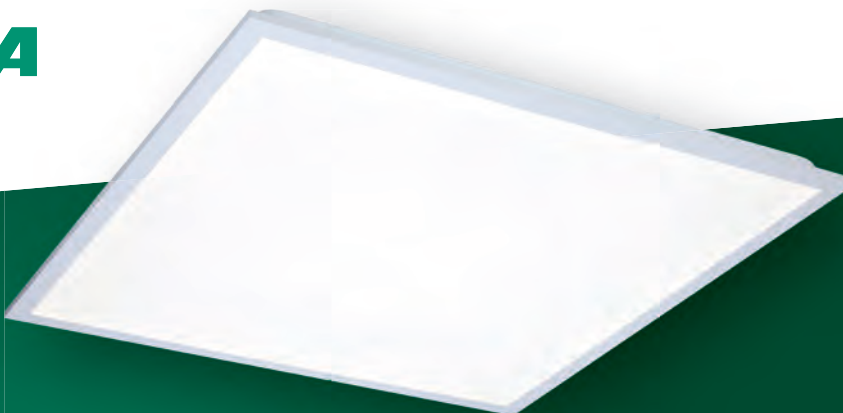
* Niet geschikt voor 1200x600 versies

SYLVANIA

NIEUW

Nieuwe generatie backlit LED paneel

START PANEL en START eco PANEL



VERBETERDE PRESTATIES vergeleken met de klassieke
dunne led panelen met randverlichting (EDGELIT)

**VERBETERDE UNIFORMITEIT
VAN HET LICHT**



LEDs over de hele
lichtgevende achterzijde

**GEOPTIMALISEERD
VISUEEL COMFORT**



Betere
luminantieverdeling

EENVOUDIGERE INSTALLATIE



Standaard LILO
aansluitblok

FLEXIBELE MONTAGE



Inbouw, opbouw
of pendel

Light your world

START ECO PANEL

SYLVANIA



- BackLit LED-lichtpaneel met een dikte van slechts 34mm, totale dikte 64 mm (inclusief driver op de achterkant)
- Rendement tot 89 lm/W, levensduur : 30 000 uur (L70), SDCM<6
- Standaard voorzien van een eenvoudige aansluit-/en doorsluitsdoos (LILO)

- Inbouw-, opbouw- of pendelmontage met behulp van accessoires
- Niet dimbaar
- Garantie 3 jaar



START eco Panel

0048400	START eco Panel 600 36W 3200lm 830 LILO	48,00	1
0048401	START eco Panel 600 36W 3200lm 840 LILO	48,00	1



START eco Panel 4 pack

0047347	START eco Panel 600 36W 3200lm 830 4 pack	180,00	1
0047348	START eco Panel 600 36W 3200lm 840 4 pack	180,00	1



START eco Panel 1200x300

0047071	START eco Panel 1200x300 36W 3200lm 830 LILO	60,00	1
0047072	START eco Panel 1200x300 36W 3200lm 840 LILO	60,00	1

Accessoires

0047046	START eco Panel Montageclips 4 stuks	5,00	1
0047197	Opbouwkit 600x600x70mm	35,00	1
0047198	Opbouwkit 1200x300x70mm	35,00	1
0047416	Inbouwkader voor gipsplafonds 600x600mm	45,00	1
0047418	Inbouwkader voor gipsplafonds 1200x300mm	59,00	1
0047517	Pendelkit START Panel Flat LED	11,00	1
* 0046600	Noodunit 6V-55V	130,00	1
* 0046601	Noodunit 6V-55V DALI	190,00	1

START PANEL

SYLVANIA



- Backlit LED paneel. Leds zijn verdeeld over hele achterzijde voor een verbeterde uniformiteit van het lichtbeeld tov Edge-lit panelen zoals Start Panel Flat
- MULTIPOWER uitvoeringen met DIPswitch, eenvoudige keuze uit 8 lichtstromen: 1860 lm (12W), 2300 lm (15W), 2730 lm (18W), 3300 lm (22W), 3700 lm (25W), 4100 lm (28W), 4600 lm (32W) en 5100 lm (36W). Hierdoor kunt u met één product beantwoorden aan alle mogelijke behoeften in een project

- UGR<19 / UGR<16 voor de versies met lichtstroom lager dan 3000 lm
Andere versies: UGR<21.
- Beperkte inbouwdiepte (63mm)
- Lange levensduur : 65.000 uur (L70B50)
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar(SwitchDim) (DALI versies)
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Garantie 5 jaar

	0047990	0047991	0047992	0047993
1	1860	2300	2730	3300
2	1860	2300	2730	3300
3	1860	2300	2730	3300
4	1860	2300	2730	3300
5	1860	2300	2730	3300
6	1860	2300	2730	3300
7	1860	2300	2730	3300
8	1860	2300	2730	3300
9	1860	2300	2730	3300
10	1860	2300	2730	3300
11	1860	2300	2730	3300
12	1860	2300	2730	3300
13	1860	2300	2730	3300
14	1860	2300	2730	3300
15	1860	2300	2730	3300
16	1860	2300	2730	3300
17	1860	2300	2730	3300
18	1860	2300	2730	3300
19	1860	2300	2730	3300
20	1860	2300	2730	3300
21	1860	2300	2730	3300
22	1860	2300	2730	3300
23	1860	2300	2730	3300
24	1860	2300	2730	3300
25	1860	2300	2730	3300
26	1860	2300	2730	3300
27	1860	2300	2730	3300
28	1860	2300	2730	3300
29	1860	2300	2730	3300
30	1860	2300	2730	3300
31	1860	2300	2730	3300
32	1860	2300	2730	3300
33	1860	2300	2730	3300
34	1860	2300	2730	3300
35	1860	2300	2730	3300
36	1860	2300	2730	3300
37	1860	2300	2730	3300
38	1860	2300	2730	3300
39	1860	2300	2730	3300
40	1860	2300	2730	3300



START Panel Multipower IP44

0047990	START Panel Multipower 600 IP44 13-36W 1725-4900lm 830	99,00	1
0047991	START Panel Multipower 600 IP44 13-36W 1825-5100lm 840	99,00	1
0047042	START Panel Multipower 600 IP44 13-36W 1725-4900lm 830 GST18/3	105,00	1
0047043	START Panel Multipower 600 IP44 13-36W 1825-5100lm 840 GST18/3	105,00	1

START Panel Multipower IP44 UGR<19

0047992	START Panel Multipower 600 IP44 UGR19 13-36W 1500-4350lm 830	129,00	1
0047993	START Panel Multipower 600 IP44 UGR19 13-36W 1625-4450lm 840	129,00	1
0047044	START Panel Multipower 600 IP44 UGR19 13-36W 1500-4350lm 830 GST18/3	135,00	1
0047045	START Panel Multipower 600 IP44 UGR19 13-36W 1625-4450lm 840 GST18/3	135,00	1

START Panel LILO

0042231	START Panel 600 3800lm 830 LILO	65,00	1
0042232	START Panel 600 4000lm 840 LILO	65,00	1

START Panel HE LILO

0042234	START Panel 600 HE 4100lm 830 LILO	70,00	1
0042235	START Panel 600 HE 4300lm 840 LILO	70,00	1

START Panel UGR19 LILO

0042183	START Panel 600 UGR19 3400lm 830 LILO	70,00	1
0042184	START Panel 600 UGR19 3600lm 840 LILO	70,00	1
0042186	START Panel 600 UGR19 3800lm 830 LILO	80,00	1
0042187	START Panel 600 UGR19 4000lm 840 LILO	80,00	1
0042188	START Panel 600 UGR19 4000lm 865 LILO	80,00	1
0042189	START Panel 600 UGR19 4600lm 830 LILO	90,00	1
0042190	START Panel 600 UGR19 4800lm 840 LILO	90,00	1



SYLVANIA

Instelbaar vermogen en lichtniveau

START Panel Multipower

Uiterst efficiënte reeks led panelen, ideaal voor toepassing in kantoren, vergaderzalen, gangen en andere algemene binnerverlichtingstoepassingen.

- Instelbare lichtstroom met multipower driver met dipswitch, van 12-36W en 1825-5100lm (standaard 4000K versie), om tegemoet te komen aan al uw wensen met één enkel product
- UGR<19 versies conform aan EN12464-1 - geschikt voor de meeste kantoor toepassingen
- Hoog rendement: tot 146 lm/W
- 'Backlit'-paneel met gelijkmatige lichtverdeling voor hoog lichtcomfort
- Minimale impact in het plafond dankzij de beperkte inbouwdiepte (63mm)
- Noodunit beschikbaar

Light your world

START Panel UGR19 LILO CRI>90

0041235	START Panel 600 UGR19 3500lm 940 LILO	85,00	1
0041236	START Panel 600 UGR19 4000lm 940 LILO	95,00	1

START Panel DALI

0047782	START Panel 600 36W 4500lm 830 DALI	135,00	1
0047783	START Panel 600 36W 4750lm 840 DALI	135,00	1

START Panel UGR<19 DALI

0047786	START Panel 600 UGR19 36W 4100lm 830 DALI	160,00	1
0047787	START Panel 600 UGR19 36W 4300lm 840 DALI	160,00	1

START Panel UGR19 SSA

0042388	START Panel 600 UGR19 3800lm 830 SSA	295,00	1
0042389	START Panel 600 UGR19 4000lm 840 SSA	295,00	1
0042390	START Panel 600 UGR19 4600lm 830 SSA	305,00	1
0042391	START Panel 600 UGR19 4800lm 840 SSA	305,00	1

START Panel 1200x300 HE LILO

0042240	START Panel 1200x300 HE 3900lm 830 LILO	75,00	1
0042241	START Panel 1200x300 HE 4100lm 840 LILO	75,00	1

START Panel 1200x300 UGR19 LILO

0042198	START Panel 1200x300 UGR19 3600lm 830 LILO	90,00	1
0042199	START Panel 1200x300 UGR19 3800lm 840 LILO	90,00	1

START Panel 1200x300 UGR19 SSA

0042394	START Panel 1200x300 UGR19 3600lm 830 SSA	300,00	1
0042395	START Panel 1200x300 UGR19 3800lm 840 SSA	300,00	1

START Panel 1200x600 UGR19 LILO

0042201	START Panel 1200x600 UGR19 5700lm 830 LILO	140,00	1
0042202	START Panel 1200x600 UGR19 5900lm 840 LILO	140,00	1

Accessoires

0047046	START eco Panel Montageclips 4 stuks	5,00	1
0047197	Opbouwkit 600x600x70mm	35,00	1
0047198	Opbouwkit 1200x300x70mm	35,00	1
0047416	Inbouwkader voor gipsplafonds 600x600mm	45,00	1
0047418	Inbouwkader voor gipsplafonds 1200x300mm	59,00	1
0047517	Pendelkit START Panel Flat LED	11,00	1
0046600	Noodunit 6V-55V	130,00	1
0046601	Noodunit 6V-55V DALI	190,00	1

QUADRO

SYLVANIA



- Architecturale led armatuur met variabel vermogen om, in één productreferentie, te beantwoorden aan alle verlichtingsbehoeften
- Instelbare lichtstroom en vermogen met 8 instellingsmogelijkheden via DIPswitch op driver voor een uitstekend visueel comfort

- Optiek samengesteld uit LED-lenzen, stalen behuizing uit één stuk zonder ruimte tussen de optische modules
- Uitstekend rendement tot 150 lm/W
- Loop in-Loop out aansluitblok voor een snelle installatie en doorlussen (Multipower uitvoering)
- DALI versies dimbaar met standaard drukschakelaar (SwitchDim)
- Levensduur : 50 000 uur (L70B50)
- Garantie 5 jaar

0047250		0047256	
1	2	3	P [W]
●	●	●	34
●	●	●	32
●	●	●	30
●	●	●	27
●	●	●	24
●	●	●	21
●	●	●	18
●	●	●	15
			[lm]
			4650
			4500
			4250
			3950
			3500
			3150
			2650
			2250

QUADRO UGR<16 Multipower

0047251	Quadro R 600 UGR16 Multipower 15-34W 2050-4500lm 830 LILO	85,00	1
0047250	Quadro R 600 UGR16 Multipower 15-34W 2250-4650lm 840 LILO	85,00	1

QUADRO UGR<16 DALI

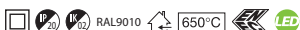
0047253	Quadro R 600 UGR16 36W 4450lm 830 DALI	140,00	1
0047252	Quadro R 600 UGR16 36W 4600lm 840 DALI	140,00	1

QUADRO UGR<16 SSC

0047026	Quadro R 600 UGR16 36W 4450lm 830 SSC01	310,00	1
0047027	Quadro R 600 UGR16 36W 4600lm 840 SSC01	310,00	1

Accessoires

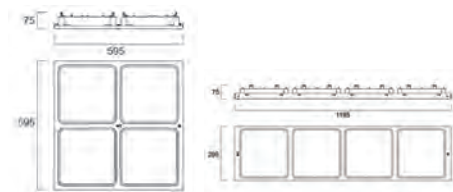
0047416	Inbouwkader voor gipsplafonds 600x600mm	45,00	1
0047197	Opbouwkit 600x600x70mm	35,00	1
0047517	Pendelset	11,00	1
0046602	Noodunit 50V-200V	130,00	1
0046603	Noodunit 50V-200V DALI	190,00	1



- Hoogwaardige decoratieve armaturen met instelbare lichtmodules die naar keuze in of onder het plafond gepositioneerd kunnen worden
- Samengesteld uit optische modules (260 mm x 260 mm) die individueel kunnen worden verlaagd voor of na

de installatie om een "3D-effect" aan het licht te geven, schaduwgebieden op het plafond te elimineren en het visuele comfort te verhogen terwijl de verblinding wordt beperkt (UGR 19)

- Uitstekende prestaties: rendement tot 150 lm/W. Levensduur: 61 000 uur (L90B10), levensduur driver: 100 000 uur (max. 10% uitval)
- Lichtsturing: DALI en SylSmart
- Beschikbaar in 3000K, 4000K en Tunable White (3000 tot 6000K), geschikt voor biodynamische circadiane verlichting
- Chromatische consistentie tussen SDCM 3 LED-armaturen
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piëzo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart-versies)
- Garantie 5 jaar



Pixier Tunable White (3000-6000K)

△ 2069357	Pixier R 600 HE 4P 32W 3400lm TW DALI	900,00	1
△ 2069358	Pixier R 600 HE 4P 32W 3400lm TW SSC01	950,00	1
△ 2069396	Pixier R 1200 HE 4P 32W 3400lm TW DALI	900,00	1
△ 2069397	Pixier R 1200 HE 4P 32W 3400lm TW SSC01	950,00	1

Pixier High Efficiency (HE)

△ 2069348	Pixier R 600 HE 4P 26W 3550lm 830 SSC01	935,00	1
△ 2069351	Pixier R 600 HE 4P 26W 3750lm 840 SSC01	935,00	1
✱ △ 2069356	Pixier R 600 HE 4P 29W 3750lm 840 SSC01 E3	1.105,00	1
△ 2069359	Pixier R 600 HE 4P 25W 3254lm 940 DALI	825,00	1
△ 2069361	Pixier R 600 HE 4P 26W 3254lm 940 SSC01	935,00	1
✱ △ 2069362	Pixier R 600 HE 4P 28W 3254lm 940 DALI E3	945,00	1

Pixier High Efficiency (HE) - RG=0

△ 2069346	Pixier R 600 HE 4P 25W 3550lm 830 DALI	850,00	1
△ 2069349	Pixier R 600 HE 4P 25W 3750lm 840 DALI	850,00	1
✱ △ 2069352	Pixier R 600 HE 4P 28W 3750lm 840 DALI E3	975,00	1
✱ △ 2069353	Pixier R 600 HE 4P 28W 3750lm 840 DALI EMD	1.010,00	1

Pixier High Output (HO)

△ 2069424	Pixier R 600 HO 4P 36W 4500lm 830 DALI	925,00	1
△ 2069365	Pixier R 600 HO 4P 37W 4750lm 840 SSC01	985,00	1
△ 2069426	Pixier R 600 HO 4P 37W 4500lm 830 SSC01	985,00	1
✱ △ 2069366	Pixier R 600 HO 4P 39W 4750lm 830 DALI E3	1.055,00	1
✱ △ 2069367	Pixier R 600 HO 4P 39W 4750lm 830 DALI E3	1.090,00	1
△ 2069373	Pixier R 600 HO 4P 36W 4152lm 940 DALI	870,00	1
△ 2069375	Pixier R 600 HO 4P 37W 4152lm 940 SSC01	980,00	1
✱ △ 2069376	Pixier R 600 HO 4P 39W 4152lm 940 DALI E3	990,00	1
✱ △ 2069370	Pixier R 600 HO 4P 40W 4750lm 940 SSC01 E3	1.165,00	1

Pixier 1200x300 High Efficiency (HE)

△ 2069388	Pixier R 1200 HE 4P 25W 3700lm 840 DALI	850,00	1
△ 2069385	Pixier R 1200 HE 4P 25W 3550lm 830 DALI	850,00	1
△ 2069390	Pixier R 1200 HE 4P 26W 3700lm 840 SSC01	935,00	1
△ 2069387	Pixier R 1200 HE 4P 26W 3550lm 830 SSC01	935,00	1
△ 2069398	Pixier R 1200 HE 4P 25W 3283lm 940 DALI	825,00	1
△ 2069400	Pixier R 1200 HE 4P 26W 3283lm 940 SSC01	935,00	1
✱ △ 2069401	Pixier R 1200 HE 4P 28W 3283lm 940 DALI E3	945,00	1

Pixier 1200x300 High Output (HO)

△ 2069427	Pixier R 1200 HO 4P 36W 4500lm 830 DALI	925,00	1
△ 2069412	Pixier R 1200 HO 4P 36W 4156lm 940 DALI	870,00	1
△ 2069414	Pixier R 1200 HO 4P 37W 4156lm 940 SSC01	980,00	1
✱ △ 2069415	Pixier R 1200 HO 4P 39W 4156lm 940 DALI E3	990,00	1

Accessoires

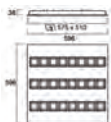
2069450	Pixier Opbouw kader 600	195,00	1
2069451	Pixier Opbouw kader 1200	199,00	1
0047416	Inbouwkader voor gipsplafonds 600x600mm	45,00	1



- Compleet assortiment hoogwaardige inbouwarmaturen met zeer lage luminantie, ontworpen om zowel hoge efficiëntie als uitstekend visueel comfort te bieden.
- Laagluminantie optiek met geoptimaliseerde diffusoren en reflectoren. Witte optieken UGR<19

of gealuminiseerde optieken UGR<16.

- Armatuur kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie
- Hoog rendement tot 147 lm/W
- Beschikbaar in 3000K, 4000K en Tunable White (3000 tot 6000K), geschikt voor biodynamische circadiane verlichting
- Lichtsturing: DALI en SylSmart
- Standaard Linect® aansluiting voor doorlussen
- Lange levensduur : 72 000 uur (L80B10)
- RAL 9016
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piëzo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart).
- Garantie 5 jaar



Tunable White (3000-6000K)

▲ 0044170	Optix R 600 3L 30W 3400lm TW Alu DALI	390,00	1
▲ 0044169	Optix R 600 3L 30W 3600lm TW Wit DALI	385,00	1
▲ 0044172	Optix R 600 3L 31W 3400lm TW Alu SSC01	545,00	1
▲ 0044171	Optix R 600 3L 31W 3600lm TW Wit SSC01	540,00	1



▲ 0044219	Optix R 1200 2L 30W 3200lm TW Alu DALI	455,00	1
▲ 0044218	Optix R 1200 2L 30W 3600lm TW Wit DALI	450,00	1
▲ 0044221	Optix R 1200 2L 31W 3200lm TW Alu SSC01	600,00	1
▲ 0044220	Optix R 1200 2L 31W 3600lm TW Wit SSC01	595,00	1



Optix - Standaard Output (SO)

- UGR<19 (wit), UGR<16 (alu)

0044120	Optix R 600 2L SO 23W 2900lm 830 Alu	220,00	1
0044126	Optix R 600 2L SO 21W 2800lm 830 Wit	215,00	1
▲ 0044123	Optix R 600 2L SO 23W 2900lm 830 Alu DALI	235,00	1
▲ 0044127	Optix R 600 2L SO 21W 2800lm 830 Wit DALI	230,00	1
0044130	Optix R 600 2L SO 21W 2800lm 840 Alu	220,00	1
0044131	Optix R 600 2L SO 20W 2850lm 840 Wit	215,00	1
▲ 0044135	Optix R 600 2L SO 21W 2800lm 840 Alu DALI	235,00	1
▲ 0044136	Optix R 600 2L SO 20W 2850lm 840 Wit DALI	230,00	1
▲ 0044968	Optix R 600 2L SO 22W 2800lm 840 Alu SSA01	400,00	1
▲ 0044969	Optix R 600 2L SO 21W 2850lm 840 Wit SSA01	395,00	1
* 0044150	Optix R 600 2L SO 20W 2900lm 840 Wit E3	395,00	1
* 0044152	Optix R 600 2L SO 21W 2900lm 840 Alu E3	400,00	1
* 0044154	Optix R 600 2L SO 20W 2850lm 840 Wit DALI E3	450,00	1
* 0044156	Optix R 600 2L SO 21W 2800lm 840 Alu DALI E3	455,00	1
0044110	Optix R 600 3L SO 21W 2900lm 840 Alu	265,00	1
0044111	Optix R 600 3L SO 20W 2900lm 840 Wit	260,00	1
▲ 0044112	Optix R 600 3L SO 21W 2900lm 840 Alu DALI	280,00	1
▲ 0044113	Optix R 600 3L SO 20W 2900lm 840 Wit DALI	275,00	1



Optix - Medium Output (MO)

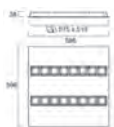
- UGR<19 (wit), UGR<16 (alu)

0044119	Optix R 600 2L 26W 3200lm 830 Alu	220,00	1
0044118	Optix R 600 2L 26W 3450lm 830 Wit	215,00	1
▲ 0044122	Optix R 600 2L 26W 3200lm 830 Alu DALI	235,00	1
▲ 0044121	Optix R 600 2L 26W 3450lm 830 Wit DALI	230,00	1
0044103	Optix R 600 3L 26W 3250lm 830 Alu	265,00	1
0044102	Optix R 600 3L 26W 3550lm 830 Wit	260,00	1
▲ 0044105	Optix R 600 3L 26W 3250lm 830 Alu DALI	280,00	1
▲ 0044104	Optix R 600 3L 26W 3550lm 830 Wit DALI	275,00	1
0044129	Optix R 600 2L 26W 3400lm 840 Alu	220,00	1
0044128	Optix R 600 2L 23W 3350lm 840 Wit	215,00	1
▲ 0044134	Optix R 600 2L 26W 3400lm 840 Alu DALI	235,00	1
▲ 0044133	Optix R 600 2L 23W 3350lm 840 Wit DALI	230,00	1
▲ 0044966	Optix R 600 2L 27W 3400lm 840 Alu SSA01	400,00	1
▲ 0044967	Optix R 600 2L 24W 3400lm 840 Wit SSA01	395,00	1
0044107	Optix R 600 3L 26W 3600lm 840 Alu	265,00	1
0044106	Optix R 600 3L 24W 3450lm 840 Wit	260,00	1
▲ 0044109	Optix R 600 3L 26W 3600lm 840 Alu DALI	280,00	1
▲ 0044108	Optix R 600 3L 24W 3450lm 840 Wit DALI	275,00	1
▲ 0044143	Optix R 600 3L 27W 3600lm 840 Alu SSC01	400,00	1
▲ 0044144	Optix R 600 3L 25W 3450lm 840 Wit SSC01	395,00	1
* 0044151	Optix R 600 2L 26W 3600lm 840 Alu E3	400,00	1
* 0044149	Optix R 600 2L 24W 3450lm 840 Wit E3	395,00	1
* 0044155	Optix R 600 2L 26W 3600lm 840 Alu DALI E3	455,00	1
* 0044153	Optix R 600 2L 24W 3450lm 840 Wit DALI E3	450,00	1
* 0044115	Optix R 600 3L 26W 3600lm 840 Alu E3	445,00	1
* 0044114	Optix R 600 3L 24W 3450lm 840 Wit E3	440,00	1
* 0044117	Optix R 600 3L 26W 3600lm 840 Alu DALI E3	500,00	1
* 0044116	Optix R 600 3L 24W 3450lm 840 Wit DALI E3	495,00	1

Optix - CRI>90

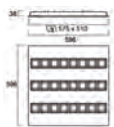
- UGR<19 (wit), UGR<16 (alu)

	0044162	Optix R 600 2L 30W 3550lm 940 Alu	240,00	1
	0044161	Optix R 600 2L 28W 3500lm 940 Wit	235,00	1
△	0044164	Optix R 600 2L 30W 3550lm 940 Alu DALI	255,00	1
△	0044163	Optix R 600 2L 28W 3500lm 940 Wit DALI	250,00	1
*△	0044168	Optix R 600 2L 30W 3550lm 940 Alu E3	370,00	1
*△	0044167	Optix R 600 2L 28W 3500lm 940 Wit E3	365,00	1

**Optix - High Output (HO)**

- UGR<19 (wit), UGR<16 (alu)

	0044232	Optix R 600 3L HO 36W 4450lm 830 Alu	270,00	1
	0044234	Optix R 600 3L HO 34W 4600lm 830 Wit	265,00	1
△	0044233	Optix R 600 3L HO 36W 4450lm 830 Alu DALI	285,00	1
△	0044235	Optix R 600 3L HO 34W 4600lm 830 Wit DALI	280,00	1
	0044236	Optix R 600 3L HO 33W 4500lm 840 Alu	270,00	1
	0044237	Optix R 600 3L HO 31W 4550lm 840 Wit	265,00	1
△	0044238	Optix R 600 3L HO 33W 4500lm 840 Alu DALI	285,00	1
△	0044239	Optix R 600 3L HO 31W 4550lm 840 Wit DALI	280,00	1
△	0044970	Optix R 600 3L HO 34W 4500lm 840 Alu SSA01	440,00	1
△	0044971	Optix R 600 3L HO 32W 4450lm 840 Wit SSA01	435,00	1
*△	0044243	Optix R 600 3L HO 33W 4500lm 840 Alu E3	450,00	1
*△	0044242	Optix R 600 3L HO 31W 4550lm 840 Wit E3	445,00	1
*△	0044245	Optix R 600 3L HO 33W 4500lm 840 Alu DALI E3	505,00	1
*△	0044244	Optix R 600 3L HO 31W 4550lm 840 Wit DALI E3	500,00	1

**Optix 1200x300 - Medium Output (MO)**

- UGR<19 (wit), UGR<16 (alu)

	0044183	Optix R 1200 1L 26W 3200lm 830 Alu	230,00	1
△	0044184	Optix R 1200 1L 26W 3200lm 830 Alu DALI	245,00	1
	0044185	Optix R 1200 1L 27W 3400lm 840 Alu	230,00	1
△	0044186	Optix R 1200 1L 27W 3400lm 840 Alu DALI	245,00	1
△	0044145	Optix R 1200 2L 27W 3600lm 840 Alu SSC01	460,00	1
△	0044146	Optix R 1200 2L 25W 3450lm 840 Wit SSC01	455,00	1
*△	0044187	Optix R 1200 1L 27W 3400lm 840 Alu E3	410,00	1
*△	0044188	Optix R 1200 1L 27W 3400lm 840 Alu DALI E3	465,00	1
*△	0044204	Optix R 1200 2L 24W 3450lm 840 Wit E3	500,00	1
*△	0044206	Optix R 1200 2L 24W 3450lm 840 Wit DALI E3	555,00	1
*△	0044205	Optix R 1200 2L 26W 3600lm 840 Alu E3	505,00	1
*△	0044207	Optix R 1200 2L 26W 3600lm 840 Alu DALI E3	560,00	1

Optix 1200x300 - Medium Output (MO)

- UGR<19 (wit), UGR<16 (alu)

	0044190	Optix R 1200 2L 26W 3250lm 830 Alu	325,00	1
	0044189	Optix R 1200 2L 26W 3550lm 830 Wit	320,00	1
△	0044193	Optix R 1200 2L 26W 3250lm 830 Alu DALI	340,00	1
△	0044192	Optix R 1200 2L 26W 3550lm 830 Wit DALI	335,00	1
	0044196	Optix R 1200 2L 26W 3600lm 840 Alu	325,00	1
	0044195	Optix R 1200 2L 24W 3450lm 840 Wit	320,00	1
△	0044199	Optix R 1200 2L 26W 3600lm 840 Alu DALI	340,00	1
△	0044198	Optix R 1200 2L 24W 3450lm 840 Wit DALI	335,00	1
△	0044976	Optix R 1200 2L 27W 3600lm 840 Alu SSA01	500,00	1
△	0044977	Optix R 1200 2L 25W 3500lm 840 Wit SSA01	495,00	1

**Optix 1200x300 - CRI>90**

- UGR<19 (wit), UGR<16 (alu)

	0044211	Optix R 1200 2L 28W 3500lm 940 Alu	340,00	1
	0044210	Optix R 1200 2L 25W 3500lm 940 Wit	335,00	1
△	0044213	Optix R 1200 2L 28W 3500lm 940 Alu DALI	355,00	1
△	0044212	Optix R 1200 2L 25W 3500lm 940 Wit DALI	350,00	1
*△	0044216	Optix R 1200 2L 25W 3500lm 940 Wit E3	470,00	1
*△	0044217	Optix R 1200 2L 28W 3500lm 940 Alu E3	475,00	1

**Accessoires**

0047416	Inbouwkader voor gipsplafonds 600x600mm	45,00	1
0047418	Inbouwkader voor gipsplafonds 1200x300mm	59,00	1
0044248	Optrekset Optix	23,00	1
0044249	Opbouwkader Optix 600x600x70	105,00	1



NIEUW

Stijlvol ontwerp én visueel comfort

OPTIX Linear

De reeks Optix Linear is ontwikkeld én geproduceerd in Frankrijk, en is geschikt voor alle ruimtes, als inbouw-, opbouw- én pendelarmatuur.

Dankzij het hoge visuele comfort is Optix Linear perfect voor toepassing in kantoren met beeldschermen:

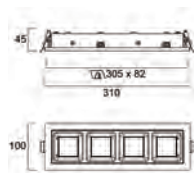
- Zeer lage verblinding: UGR<19 en UGR<16
- Zeer lage luminantie: <600 Cd/m² bij 65°
- Erg lage flikkering: <5%
- Hoog rendement tot 131 lm/W
- Beschikbaar in versies met DALI en SylSmart

sylvania-lighting.com

Light your world



- RAL9016 850°C
- Optix 4 cells inbouwarmatuur met zeer lage luminantie, ontworpen om zowel hoge efficiëntie als uitstekend visueel comfort te bieden.
 - Laagluminantie optiek met geoptimaliseerde diffusoren en reflectoren. Witte optieken UGR<19 of gealuminiseerde optieken UGR<16.
 - Armatuur kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie
 - Hoog rendement tot 122 lm/W
 - Beschikbaar in 3000K en 4000K
 - Lichtsturing: DALI en SylSmart
 - Lange levensduur : 72 000 uur (L90B50)
 - RAL 9016
 - Garantie 5 jaar



0044304	Optix R 4 Cell 830 Wit	130,00	1
0044306	Optix R 4 Cell 830 Wit DALI	165,00	1
0044305	Optix R 4 Cell 830 Alu	130,00	1
0044307	Optix R 4 Cell 830 Alu DALI	165,00	1
0044300	Optix R 4 Cell 840 Wit	130,00	1
0044302	Optix R 4 Cell 840 Wit DALI	165,00	1
0044301	Optix R 4 Cell 840 Alu	130,00	1
0044303	Optix R 4 Cell 840 Alu DALI	165,00	1



- RAL9016 850°C
- Slanke lineaire led module met zeer lage luminantie, verzonken voor individuele of doorlopende lijnmontage. Ideaal voor werkplekken met beeldschermen, hoog visueel comfort conform aan de aanbevelingen van norm EN 12464 1.
 - Elegant en compact ontwerp.

Stevige stalen behuizing, laagluminantie optiek in polycarbonaat ($L < 600 \text{ Cd/m}^2$) met zeer lage verblinding (UGR<19), hoogglans aluminium

- Rendement tot 137 lm/W - CRI>80 of >90 - Chromatische tolerantie: SDCM<3
- Lichtsturing: DALI, DALI DT8 en SylSmart
- SylSmart Connected Building bij lijnmontage : combineer Master versies (DALI SylSmart) met Slave versies (DALI)
- Tunable White versie met instelbare kleurtemperatuur (3000 tot 6300K), geschikt voor biodynamische circadiane verlichting ter verbetering van het bioritme van personen in ziekenhuizen, kantoren, klaslokalen
- Lange levensduur : 72 000 uur (L90B50)
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) of draadloze piezo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart)
- Garantie 5 jaar



Optix Linear inbouw

• UGR<19			
0045501	Optix Linear R 1200 26W 3200lm 830 Alu	220,00	1
△ 0045502	Optix Linear R 1200 26W 3200lm 830 Alu DALI	235,00	1
0045503	Optix Linear R 1200 26W 3400lm 840 Alu	220,00	1
△ 0045504	Optix Linear R 1200 26W 3400lm 840 Alu DALI	235,00	1
△ 0045506	Optix Linear R 1200 27W 3400lm 840 Alu SSC01	335,00	1
* △ 0045507	Optix Linear R 1200 28W 3400lm 840 Alu E3	395,00	1
* △ 0045508	Optix Linear R 1200 28W 3400lm 840 Alu DALI E3	425,00	1
* △ 0045510	Optix Linear R 1200 29W 3400lm 840 Alu SSC01 E3	530,00	1

Optix Linear inbouw - CRI>90

• UGR<19			
△ 0045511	Optix Linear R 1200 30W 3650lm 940 Alu DALI	240,00	1
* △ 0045512	Optix Linear R 1200 32W 3650lm 940 Alu DALI E3	415,00	1

Optix Linear inbouw - Tunable White

• UGR<16			
△ 0045513	Optix Linear R 1200 TW 21W 2200lm Alu DALI	350,00	1
△ 0045514	Optix Linear R 1200 TW 22W 2200lm Alu SSC01	490,00	1
* △ 0045515	Optix Linear R 1200 TW 24W 2200lm Alu DALI E3	540,00	1
* △ 0045516	Optix Linear R 1200 TW 25W 2200lm Alu SSC01 E3	680,00	1

Accessoires voor plafonddikte van 1 tot 20mm

0044251	Optix Linear S Beugel 1-20mm x1	7,00	1
0044252	Optix Linear S Beugel 1-20mm x5	30,00	1

Accessoires voor plafonddikte van 21 tot 40mm

0044253	Optix Linear S Beugel 21-40mm x1	7,00	1
0044254	Optix Linear S Beugel 21-40mm x5	30,00	1

Accessoires voor inbouw lichtlijn

0044259	Optix Linear S U-verbindingskit	11,00	1
0044255	Optix Linear Doorvoerbedrading 3x1,5mm²	9,00	1
0044256	Optix Linear Doorvoerbedrading 4x1,5mm²	10,00	1
0044257	Optix Linear Doorvoerbedrading 3x1,5+2x0,5mm²	11,00	1
0044258	Optix Linear Doorvoerbedrading 2x1,5+2x0,5mm²	10,00	1

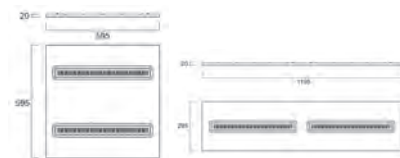
OPTICLIP

SYLVANIA



- Inbouwarmatuur met verwisselbare led modules, aansluiting op driver met 'plug&play' connector
- Uiterst flexibele verlichtingsoplossing
- Combinatie van speciale lenzen en leds met hoge opbrengst levert een hoog rendement en een uniforme lichtstroom

- Stalen behuizing met witte afwerking (RAL9016)
- Rendement tot 131lm/W
- CRI>80/CRI>90
- Kleurtemperatuur 3000K en 4000K
- Dimbare DALI uitvoeringen, SylSmart Standalone Office en SylSmart Connected Building
- Noodmodules beschikbaar als accessoire
- Levensduur: 60.000 uur (L80B50)
- Garantie 5 jaar



Module 600 - 830

0044008	OptiClip 600 26W 3100lm 830 CC	125,00	1
△ 0044009	OptiClip 600 26W 3100lm 830 DALI	155,00	1
△ 0044010	OptiClip 600 26W 3100lm 830 SSC	245,00	1
△ 0044011	OptiClip 600 27W 3100lm 830 SSA	310,00	1

Module 600 - 840

0044000	OptiClip 600 26W 3300lm 840 CC	125,00	1
△ 0044001	OptiClip 600 26W 3300lm 840 DALI	155,00	1
△ 0044002	OptiClip 600 26W 3300lm 840 SSC	245,00	1
△ 0044003	OptiClip 600 27W 3300lm 840 SSA	310,00	1

Module 600 - 940

0044016	OptiClip 600 29W 3250lm 940 CC	135,00	1
△ 0044017	OptiClip 600 29W 3250lm 940 DALI	165,00	1
△ 0044018	OptiClip 600 29W 3250lm 940 SSC	255,00	1
△ 0044019	OptiClip 600 30W 3250lm 940 SSA	320,00	1

Module 1200 - 830

0044012	OptiClip 1200 26W 3100lm 830 CC	135,00	1
△ 0044013	OptiClip 1200 26W 3100lm 830 DALI	165,00	1
△ 0044014	OptiClip 1200 26W 3100lm 830 SSC	255,00	1
△ 0044015	OptiClip 1200 27W 3100lm 830 SSA	320,00	1

Module 1200 - 840

0044004	OptiClip 1200 24W 3100lm 840 CC	135,00	1
△ 0044005	OptiClip 1200 24W 3100lm 840 DALI	165,00	1
△ 0044006	OptiClip 1200 24W 3100lm 840 SSC	255,00	1
△ 0044007	OptiClip 1200 25W 3100lm 840 SSA	320,00	1

Module 1200 - 940

0044020	OptiClip 1200 29W 3250lm 940 CC	145,00	1
△ 0044021	OptiClip 1200 29W 3250lm 940 DALI	175,00	1
△ 0044022	OptiClip 1200 29W 3250lm 940 SSC	265,00	1
△ 0044023	OptiClip 1200 30W 3250lm 940 SSA	330,00	1

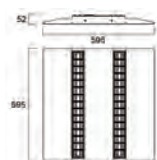
Accessoires

0044032	OptiClip 600 Opbouw- en pendelkit	40,00	1
0044033	OptiClip 1200 Opbouw- en pendelkit	50,00	1
0046602	Noodunit 50V-200V	130,00	1
0046603	Noodunit 50V-200V DALI	190,00	1



- Led inbouwarmatuur voor de tertiaire sector met hoog lichtcomfort.
- Beschikbaar in 600x600mm en 1200x300mm.
- Laagluminantie optie in 1 of 2 lijnen in hoogglans aluminium (L<600 Cd/m² bij 65°) en UGR<19 conform de norm EN 12 464-1.

- Rendement >120 lm/W
- Lichtsturing: DALI en SylSmart
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of piezo-elektrische draadloze schakelaar (SylSmart Standalone)
- Armatuur kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie
- Fotobiologische risicogroep RG=0
- Levensduur : 50 000 uur (L80B50)
- Garantie 5 jaar



Rana Neo

0052576	Rana Neo R 600 2L 30W 3350lm 830	180,00	1
0052578	Rana Neo R 600 2L 31W 3350lm 830 DALI	210,00	1
0052580	Rana Neo R 600 2L 31W 3350lm 830 SSC01	300,00	1
0044934	Rana Neo R 600 2L 31W 3350lm 830 SSA01	360,00	1
0052582	Rana Neo R 600 2L 32W 3350lm 830 CC E3	345,00	1
0052584	Rana Neo R 600 2L 33W 3350lm 830 DALI E3	375,00	1
0052586	Rana Neo R 600 2L 33W 3350lm 830 SSC01 E3	465,00	1
0052577	Rana Neo R 600 2L 30W 3527lm 840	180,00	1
0052579	Rana Neo R 600 2L 31W 3527lm 840 DALI	210,00	1
0052581	Rana Neo R 600 2L 31W 3527lm 840 SSC01	300,00	1
0044935	Rana Neo R 600 2L 31W 3527lm 840 SSA01	360,00	1
0052583	Rana Neo R 600 2L 32W 3527lm 840 CC E3	345,00	1
0052585	Rana Neo R 600 2L 33W 3527lm 840 DALI E3	375,00	1
0052587	Rana Neo R 600 2L 33W 3527lm 840 SSC01 E3	465,00	1



Rana Neo 1200x300

0052588	Rana Neo R 1200 1L 30W 3572lm 830	190,00	1
0052590	Rana Neo R 1200 1L 31W 3572lm 830 DALI	220,00	1
0052592	Rana Neo R 1200 1L 31W 3572lm 830 SSC01	310,00	1
0044937	Rana Neo R 1200 1L 31W 3572lm 830 SSA01	380,00	1
0052594	Rana Neo R 1200 1L 32W 3572lm 830 CC E3	355,00	1
0052596	Rana Neo R 1200 1L 33W 3572lm 830 DALI E3	385,00	1
0052598	Rana Neo R 1200 1L 33W 3572lm 830 SSC01 E3	475,00	1
0052589	Rana Neo R 1200 1L 30W 3761lm 840	190,00	1
0052591	Rana Neo R 1200 1L 31W 3761lm 840 DALI	220,00	1
0052593	Rana Neo R 1200 1L 31W 3761lm 840 SSC01	310,00	1
0044938	Rana Neo R 1200 1L 31W 3761lm 840 SSA01	380,00	1
0052595	Rana Neo R 1200 1L 32W 3761lm 840 CC E3	355,00	1
0052597	Rana Neo R 1200 1L 33W 3761lm 840 DALI E3	385,00	1
0052599	Rana Neo R 1200 1L 33W 3761lm 840 SSC01 E3	475,00	1

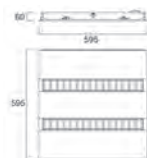
Accessoires

0047416	Inbouwkader 600x600	45,00	1
0047418	Inbouwkader 1200x300	59,00	1



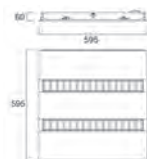
- Led inbouwarmatuur met hoog lichtcomfort
- Beschikbaar in 3000K, 4000K en Tunable White (3000 tot 6000K) geschikt voor biodynamische circadiane verlichting
- Gesatineerd aluminium en micro-prismatisch optiek

- Zeer hoog visueel comfort UGR<19 en zeer lage luminantie (L<600 Cd/m² bij 65°) ideaal voor werkplekken, conform de norm EN 12 464-1.
- Fotobiologische risicogroep : RG=0.
- Rendement tot 113 lm/W
- Armatuur kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie
- Lichtsturing: DALI en SylSmart
- Levensduur : 50.000 uur (L90B10)
- Snelle en eenvoudige montage met MPM-snelkoppeling
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piezo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart)
- Garantie 5 jaar



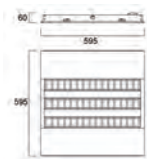
Tunable White (3000-6000K)

0052690	Rana R 600 LO 32W 2900lm TW Louv+Pri SSC01	485,00	1
----------------	--	---------------	---



RANA inbouw LO 28W 600 x 600 - 2 lijnen

0052400	Rana R 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri	195,00	1
0052401	Rana R 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri DALI	245,00	1
0052404	Rana R 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri	195,00	1
0052405	Rana R 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri DALI	245,00	1
0052512	Rana R 600 LO 29W 3000lm 840 Louv+Pri SSC01	335,00	1
0052408	Rana R 600 LO 32W 3000lm 840 Louv+Pri E3	360,00	1
0052409	Rana R 600 LO 32W 3000lm 840 Louv+Pri EMPRO	415,00	1



RANA inbouw HO 40W 600 x 600 - 3 lijnen

0052411	Rana R 600 HO 40W 4300lm 830 Louv+Pri	225,00	1
0052412	Rana R 600 HO 40W 4300lm 830 Louv+Pri DALI	275,00	1
0052415	Rana R 600 HO 40W 4500lm 840 Louv+Pri	225,00	1
0052416	Rana R 600 HO 40W 4500lm 840 Louv+Pri DALI	275,00	1
0052517	Rana R 600 HO 41W 4500lm 840 Louv+Pri SSC01	290,00	1
0052419	Rana R 600 HO 44W 4500lm 840 Louv+Pri E3	390,00	1
0052420	Rana R 600 HO 44W 4500lm 840 Louv+Pri DALI EMPRO	445,00	1


RANA inbouw LO 28W 1200 x 300 - 1 lijn

0052422	Rana R 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri	195,00	1
0052423	Rana R 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri DALI	245,00	1
0052426	Rana R 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri	195,00	1
0052427	Rana R 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri DALI	245,00	1
0052522	Rana R 1200 LO 29W 3100lm 840 Louv+Pri SSC01	370,00	1
0052430	Rana R 1200 LO 32W 3100lm 840 Louv+Pri E3	360,00	1
0052431	Rana R 1200 LO 32W 3100lm 840 Louv+Pri DALI EMPRO	415,00	1


RANA inbouw HO 54W 1200 x 300 - 2 lijnen

0052433	Rana R 1200 HO 52W 5800lm 830 Louv+Pri	265,00	1
0052434	Rana R 1200 HO 52W 5800lm 830 Louv+Pri DALI	315,00	1
0052437	Rana R 1200 HO 52W 6000lm 840 Louv+Pri	265,00	1
0052438	Rana R 1200 HO 52W 6000lm 840 Louv+Pri DALI	315,00	1
0052527	Rana R 1200 HO 54W 6000lm 840 Louv+Pri SSC01	370,00	1
0052441	Rana R 1200 HO 57W 6000lm 840 Louv+Pri E3	430,00	1
0052442	Rana R 1200 HO 57W 6000lm 840 Louv+Pri DALI EMPRO	485,00	1

RANA Accessoires

0047416	Inbouwkader 600x600	45,00	1
0047418	Inbouwkader 1200x300	59,00	1

RANA ASYMMETRISCH SYLVANIA


- Led inbouwarmatuur met asymmetrisch optiek, ideaal voor klaslokalen
- Rendement : 114lm/W
- Beschikbaar in 3000K en 4000K - CRI>80 - SDCM : 3
- Uitstekende en eenvoudige lijnmontage dankzij mechanische connector

- Minimalistisch ontwerp, zeer discreet, voor een perfecte integratie
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI)
- Levensduur : 50.000 uur (L70B50)
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Garantie 5 jaar


RANA Asymmetrisch 1200x300mm

0052502	Rana Asym R 1200 LO 27W 3200lm 830	265,00	1
0052544	Rana Asym R 1200 LO 27W 3200lm 830 DALI	315,00	1
0052503	Rana Asym R 1200 LO 27W 3250lm 840	265,00	1
0052545	Rana Asym R 1200 LO 27W 3250lm 840 DALI	315,00	1

Accessoires RANA Asymmetrisch

0047418	Inbouwkader voor gipsplafonds 1200x300mm	59,00	1
---------	--	-------	---

RANA LINEAR SYLVANIA


- Lineair led inbouwarmatuur, geschikt voor individuele of lijnmontage
- Hoog visueel comfort: lage luminantie <1500 cd/m² bij 65° - voor kantoren met beeldschermen conform EN 12 464-1.
- Rendement tot 120lm/W
- Diverse optieke keuzes: opalen diffusor

(OPAL), micro-prismaatich optiek (MPO) of prismaatich + gesatineerd aluminium (L-P)

- Lichtsturing: DALI en SylSmart

Opmerking: in een continue lijnmontage, gebruik "DALI SylSmart" versies met "DALI" versies voor een Master/Slave sturing

- Armatuur kan bedekt worden met glaswol of akoestische isolatie
- Lange levensduur : 60 000 uur (L90B10)
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piëzo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart-versies)
- Fotobiologische risicogroep : RG=0.
- Garantie 5 jaar


RANA Linear LED Prismaatich en Gesatineerd aluminium

0052355	Rana Linear R 27W 3200lm 830 Louv+Pri	287,00	1
0052356	Rana Linear R 27W 3200lm 830 Louv+Pri DALI	352,00	1
0052352	Rana Linear R 27W 3250lm 840 Louv+Pri	287,00	1
0052353	Rana Linear R 27W 3250lm 840 Louv+Pri DALI	352,00	1
0052479	Rana Linear R 28W 3250lm 840 Louv+Pri SSC01	390,00	1
0052360	Rana Linear R 31W 3160lm 840 Louv+Pri E3	464,00	1
0052361	Rana Linear R 31W 3160lm 840 Louv+Pri DALI EMPRO	522,00	1

RANA Linear LED Micro Prismaatich

0052343	Rana Linear R 31W 3030lm 830 MPO	270,00	1
0052344	Rana Linear R 31W 3030lm 830 MPO DALI	336,00	1
0052340	Rana Linear R 31W 3100lm 840 MPO	270,00	1
0052341	Rana Linear R 31W 3100lm 840 MPO DALI	336,00	1
0052477	Rana Linear R 32W 3100lm 840 MPO SSC01	370,00	1
0052348	Rana Linear R 35W 2890lm 840 MPO E3	450,00	1
0052349	Rana Linear R 35W 2890lm 840 MPO DALI EMPRO	508,00	1

RANA Linear LED Opaal

0052367	Rana Linear R 31W 3220lm 830 opaal	252,00	1
0052368	Rana Linear R 31W 3220lm 830 opaal DALI	318,00	1
0052364	Rana Linear R 31W 3270lm 840 opaal	252,00	1
0052365	Rana Linear R 31W 3270lm 840 opaal DALI	318,00	1
0052481	Rana Linear R 32W 3270lm 840 opaal SSC01	360,00	1
0052372	Rana Linear R 35W 3210lm 840 opaal E3	434,00	1
0052373	Rana Linear R 35W 3210lm 840 opaal DALI EMPRO	492,00	1

RANA Linear inbouw Accessoires

0051301	Rana Linear R Beugel 1-20mm x1	11,00	1
0051302	Rana Linear R Beugel 1-20mm x5	42,00	1
0051303	Rana Linear R Beugel 21-40mm x1	11,00	1
0051304	Rana Linear R Beugel 21-40mm x5	42,00	1
0051288	Rana Linear Eind afdekplaat	11,00	1
0051296	Rana Linear Doorvoerbedrading 1350mm 3x1.5mm	13,00	1
0051297	Rana Linear Doorvoerbedrading 1350mm 5x1.5mm	14,50	1
0051298	Rana Linear MPO diffusor 1700mm	61,00	1
0051300	Rana Linear Opaal diffusor 1700mm	35,00	1

MINI CONTINUUM II **Concord**



- Hoogwaardig en stijlvol inbouwarmatuur. Geëxtrudeerd aluminium behuizing. Opalen diffusor (UGR<21) en prismatisch optiek (UGR<19).
- Individuele of lijnmontage, zowel horizontaal, verticaal als in hoeken, gelijkmatige lichtverdeling zonder

donkere zones. Twee versies: met rand (Trim) voor inbouw in gipsplafonds, zonder rand (Trimless) voor randloze afwerking

- CRI > 80 / uitzonderlijke chromatische kleurconsistentie: SDCM<3
- Beschikbaar in:
 - Modulaire versie (om lichtlijnen te creëren)
 - Directe versie : met of zonder rand (Trim/Trimless)
- Opalen of micro-prismatische diffusor. Beschikbaar in wit (RAL 9016), zilver of zwart
- Levensduur : 60.000 uur – L80B10
- Garantie 5 jaar



Direct (D) - Trimless module - Opalen diffusor

▲ 2093121	Mini Cont Trimless 1,2m 21W 2200lm 830 DALI Wit opaal	489,00	1
▲ 2093123	Mini Cont Trimless 2,4m 42W 4400lm 830 DALI Wit opaal	955,00	1
▲ 2093125	Mini Cont Trimless 3,6m 63W 6600lm 830 DALI Wit opaal	1.415,00	1
▲ 2093115	Mini Cont Trimless 1,2m 21W 2350lm 840 DALI Wit opaal	489,00	1
▲ 2093117	Mini Cont Trimless 2,4m 42W 4700lm 840 DALI Wit opaal	955,00	1
▲ 2093119	Mini Cont Trimless 3,6m 63W 7000lm 840 DALI Wit opaal	1.415,00	1

Direct (D) - Trimless module

Opalen diffusor - Uitbreiding

▲ 2093159	Mini Cont Trimless 0,6m 10W 1100lm 830 DALI Wit opaal	365,00	1
▲ 2093163	Mini Cont Trimless 0,9m 16W 1650lm 830 DALI Wit opaal	425,00	1
* ▲ 2093122	Mini Cont Trimless 1,2m 21W 2200lm 830 D E3 Wit opaal	669,00	1
* ▲ 2093124	Mini Cont Trimless 2,4m 45W 4400lm 830 D E3 Wit opaal	1.135,00	1
* ▲ 2093126	Mini Cont Trimless 3,6m 66W 6600lm 830 D E3 Wit opaal	1.595,00	1
▲ 2093158	Mini Cont Trimless 0,6m 10W 1150lm 840 DALI Wit opaal	365,00	1
▲ 2093162	Mini Cont Trimless 0,9m 16W 1800lm 840 DALI Wit opaal	425,00	1
* ▲ 2093116	Mini Cont Trimless 1,2m 24W 2350lm 840 D E3 Wit opaal	669,00	1
* ▲ 2093118	Mini Cont Trimless 2,4m 45W 4700lm 840 D E3 Wit opaal	1.135,00	1
* ▲ 2093120	Mini Cont Trimless 3,6m 66W 7000lm 840 D E3 Wit opaal	1.595,00	1

Direct (D) - 90° hoek

▲ 2093196	Mini Cont Trimless Hoek 90° 840 DALI Wit opaal	415,00	1
▲ 2093197	Mini Cont Trimless Hoek 90° 830 DALI Wit opaal	415,00	1
▲ 2093198	Mini Cont Trimless Hoek 90° 840 DALI Wit Prism	415,00	1
▲ 2093199	Mini Cont Trimless Hoek 90° 830 DALI Wit Prism	415,00	1
▲ 2093232	Mini Cont Trimless 90° Horizont hoek Rechts 840 D Wit opaal	415,00	1
▲ 2093233	Mini Cont Trimless 90° Horizont hoek Rechts 830 D Wit opaal	415,00	1
▲ 2093234	Mini Cont Trimless 90° Horizont hoek Rechts 840 D Wit prism	415,00	1
▲ 2093235	Mini Cont Trimless 90° Horizont hoek Rechts 830 D Wit prism	415,00	1

**Direct (D) - Module met rand (Trim) - Opalen diffusor**

▲ 2093133	Mini Cont Trim 1,2m 21W 2200lm 830 DALI Wit opaal	495,00	1
▲ 2093135	Mini Cont Trim 2,4m 42W 4400lm 830 DALI Wit opaal	955,00	1
▲ 2093137	Mini Cont Trim 3,6m 63W 6600lm 830 DALI Wit opaal	1.415,00	1
* ▲ 2093134	Mini Cont Trim 1,2m 24W 2200lm 830 D E3 Wit opaal	675,00	1
* ▲ 2093136	Mini Cont Trim 2,4m 45W 4400lm 830 D E3 Wit opaal	1.129,00	1
* ▲ 2093138	Mini Cont Trim 3,6m 66W 6600lm 830 D E3 Wit opaal	1.589,00	1
▲ 2093127	Mini Cont Trim 1,2m 21W 2350lm 840 DALI Wit opaal	495,00	1
▲ 2093129	Mini Cont Trim 2,4m 42W 4700lm 840 DALI Wit opaal	955,00	1
▲ 2093131	Mini Cont Trim 3,6m 63W 7000lm 840 DALI Wit opaal	1.415,00	1
* ▲ 2093128	Mini Cont Trim 1,2m 24W 2350lm 840 D E3 Wit opaal	675,00	1
* ▲ 2093130	Mini Cont Trim 2,4m 45W 4700lm 840 D E3 Wit opaal	1.129,00	1
* ▲ 2093132	Mini Cont Trim 3,6m 66W 7000lm 840 D E3 Wit opaal	1.595,00	1

Direct (D) - Module met rand (Trim)**Opalen diffusor - Uitbreiding**

▲ 2093161	Mini Cont Trim 0,6m 10W 1100lm 830 DALI Wit opaal	375,00	1
▲ 2093165	Mini Cont Trim 0,9m 16W 1650lm 830 DALI Wit opaal	435,00	1
▲ 2093160	Mini Cont Trim 0,6m 10W 1150lm 840 DALI Wit opaal	375,00	1
▲ 2093164	Mini Cont Trim 0,9m 16W 1800lm 840 DALI Wit opaal	435,00	1

Direct (D) - 90° hoek

▲ 2093193	Mini Cont Trim Hoek 90° 830 DALI Wit opaal	420,00	1
▲ 2093195	Mini Cont Trim Hoek 90° 830 DALI Wit Prism	420,00	1
▲ 2093192	Mini Cont Trim Hoek 90° 840 DALI Wit opaal	420,00	1
▲ 2093194	Mini Cont Trim Hoek 90° 840 DALI Wit Prism	420,00	1
▲ 2093229	Mini Cont Trim 90° Horizont hoek Rechts 830 D Bl opaal	420,00	1
▲ 2093231	Mini Cont Trim 90° Horizont hoek Rechts 830 D Bl prism	420,00	1
▲ 2093228	Mini Cont Trim 90° Horizont hoek Rechts 840 D Bl opaal	420,00	1
▲ 2093230	Mini Cont Trim 90° Horizont hoek Rechts 840 D Bl prism	420,00	1

Verplicht accessoire

2055380	Mini Cont 5-polige connector	25,00	1
---------	------------------------------	-------	---

Accessoires

2093155	Mini Cont 90° Horizont hoek Wit opaal	185,00	1
2093156	Mini Cont 90° Verticale hoek Wit opaal	185,00	1
2093157	Mini Cont Trim 90° Horizontale hoek Wit opaal	185,00	1
2054909	Mini Cont Inbouwbeugel voor gipsplafonds	25,00	1
2054910	Mini Cont Trimless eindkap Wit	17,00	1
2054912	Mini Cont Trim eindkap Wit	18,00	1
2054914	Mini Cont Mechanische verbindingskit	35,00	1
2035031	Enkele staaldraadopanging 3m chroom	29,00	1
2035014	Enkele pendelkabel met 3-polig snoer 3m Wit	115,00	1
2035015	Enkele pendelkabel met 5-polig snoer 3m Wit	175,00	1
2035016	Dubbele pendelkabel 3m zonder snoer	115,00	1
2035017	Dubbele pendelkabel met 3-polig snoer 3m Wit	199,00	1
2035018	Dubbele pendelkabel met 5-polig snoer 3m Wit	255,00	1

RUBICO**SYLVANIA**

- Led inbouwarmatuur, ideaal voor toepassing in ziekenhuizen, creches en scholen
- Directe en indirecte lichtverdeling met micro-prismatisch optiek (MPO) met opalen zijdiffusoren voor een verhoogd visueel comfort
- Rendement tot 113 lm/W

- Beschikbaar in 3000K, 4000K en Tunable White (3000 tot 6000K), geschikt voor biodynamische circadiane verlichting
- Fotobiologische risicogroep RG=0
- Levensduur : 60 000 uur (L80B10)
- Lichtsturing: DALI en SylSmart
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piezo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart-versies)
- Garantie 5 jaar

**Rubico 600x600**

0044270	Rubico R 600 HE 31W 3350lm 830	220,00	1
▲ 0044271	Rubico R 600 HE 31W 3350lm 830 DALI	270,00	1
0044273	Rubico R 600 HE 31W 3500lm 840	220,00	1
▲ 0044276	Rubico R 600 HE 31W 3500lm 840 DALI	270,00	1
* ▲ 0044274	Rubico R 600 HE 35W 3500lm 840 E3	350,00	1
* ▲ 0044277	Rubico R 600 HE 35W 3500lm 840 DALI EMPRO	425,00	1

**Rubico 1200x300**

0044282	Rubico R 1200 HE 26W 2850lm 830	345,00	1
▲ 0044283	Rubico R 1200 HE 26W 2850lm 830 DALI	380,00	1
0044285	Rubico R 1200 HE 26W 2950lm 840	345,00	1
▲ 0044288	Rubico R 1200 HE 26W 2950lm 840 DALI	380,00	1
* ▲ 0044286	Rubico R 1200 HE 30W 2950lm 840 E3	475,00	1
* ▲ 0044289	Rubico R 1200 HE 30W 2950lm 840 DALI EMPRO	535,00	1

Accessoires

3044481	Rubico pull-up kit	54,00	1
0047416	Inbouwkader voor gipsplafonds 600x600mm	45,00	1
0047418	Inbouwkader voor gipsplafonds 1200x300mm	59,00	1



- Led inbouwarmatuur met stijlvolle vormgeving, hoge prestaties en een hoog visueel comfort
- Micro-prismatisch optiek met semi-directe lichtverdeling
- Fotobiologische risicogroep RG=0, CRI>80, zeer lage flickering <5%
- Rendement High Efficiency versie

(HE) tot 148lm/W - High Output versie (HO) tot 132lm/W

- Lichtsturing: DALI en SylSmart

Opmerking: in een continue lijnmontage, gebruik "DALI SylSmart" versies met "DALI" versies voor een Master/Slave sturing

- Beschikbaar in 3000K, 4000K en Tunable White (3000 tot 6000K), geschikt voor biodynamische circadiane verlichting
- Gesloten behuizing (wit RAL 9010) vermindert binnendringen van stof en verbetert de lumenbehoudsfactor
- Levensduur : 60 000 uur (L80B10)
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piëzo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart-versies)
- Garantie 5 jaar



Officelyte High Efficiency (HE)

2069000	Officelyte 600 HE 24W 3345lm 830	439,00	1
2069241	Officelyte 600 HE 24W 3345lm 830 DALI	479,00	1
2069243	Officelyte 600 HE 24W 3545lm 840	439,00	1
2069244	Officelyte 600 HE 24W 3545lm 840 DALI	479,00	1
2069270	Officelyte 600 HE 25W 3545lm 840 SSC01	390,00	1
2069246	Officelyte 600 HE 27W 3545lm 840 DALI E3	639,00	1
2069245	Officelyte 600 HE 27W 3545lm 840 DALI EMPRO	639,00	1



Officelyte High Output (HO)

2069252	Officelyte 600 HO 32W 4314lm 830	449,00	1
2069253	Officelyte 600 HO 32W 4314lm 830 DALI	489,00	1
2069255	Officelyte 600 HO 32W 4570lm 840	425,00	1
2069256	Officelyte 600 HO 32W 4570lm 840 DALI	475,00	1
2069272	Officelyte 600 HO 33W 4570lm 840 SSC01	390,00	1
2069258	Officelyte 600 HO 35W 4570lm 840 DALI E3	595,00	1
2069257	Officelyte 600 HO 35W 4570lm 840 DALI EMPRO	665,00	1



Officelyte 1200x300 High Efficiency (HE)

2069264	Officelyte 1200x300 HE 24W 3237lm 830 DALI	609,00	1
2069266	Officelyte 1200x300 HE 24W 3430lm 840 DALI	609,00	1
2069267	Officelyte 1200x300 HE 27W 3430lm 840 DALI EMPRO	769,00	1
2069271	Officelyte 1200x300 HE 25W 3430lm 840 SSC01	575,00	1

Accessoires

2069281	Officelyte Pull-up kit	17,00	1
----------------	------------------------	--------------	---



- Innovatief rond led armatuur met diameter 300 mm, montage met een inbouwtegel 600x600mm of "trimless" met accessoire voor gipsplafonds
- Complete en evenwichtige verlichtingsoplossing
- Verenigt sfeerverlichting (1020 lm) en

downlight (2500lm) in één armatuur met aparte schakeling

- Lichtsturing: DALI en SylSmart
- Inbouw in modulaire plafonds mogelijk dankzij inbouwtegel accessoire
- Lange levensduur : 50.000 uur (L80B10)
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piëzo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart-versies)
- Garantie 5 jaar

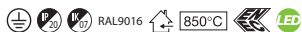


2038585	Kometa 300 17/19/36W 1000/2400/3500lm 830	445,00	1
2038593	Kometa 300 17/19/36W 1000/2400/3500lm 830 DALI	475,00	1
2038586	Kometa 300 17/19/36W 1000/2400/3500lm 840	445,00	1
2038594	Kometa 300 17/19/36W 1000/2400/3500lm 840 DALI	475,00	1
2038588	Kometa 300 17/19/36W 1000/2400/3500lm 840 SSC01	615,00	1

Accessoires

2038590	Kometa inbouwtegel 600x600mm	220,00	1
2038592	Kometa 300 ronde pull-up kit	250,00	1

OPBOUW- EN PENDELARMATUREN

SYLVANIA

-

	0045022	Optix S 1200 2L 30W 3200lm BioDyn Alu DALI	475,00	1
	0045023	Optix S 1200 2L 30W 3600lm BioDyn Wit DALI	470,00	
	0045024	Optix S 1200 2L 31W 3200lm BioDyn Alu SSC01	615,00	1
	0045025	Optix S 1200 2L 31W 3600lm BioDyn Wit SSC01	610,00	1
	0045026	Optix S 1200 2L 33W 3200lm BioDyn Alu DALI E3	670,00	1
	0045027	Optix S 1200 2L 33W 3600lm BioDyn Wit DALI E3	665,00	1
	0045028	Optix S 1200 2L 34W 3200lm BioDyn Alu SSC01 E3	810,00	1
	0045029	Optix S 1200 2L 34W 3600lm BioDyn Wit SSC01 E3	805,00	

	0045053	Optix S 1200 2L DI/ 31W 3700lm BioDyn Alu DALI	485,00	1
	0045054	Optix S 1200 2L DI/ 31W 3900lm BioDyn Wit DALI	480,00	
	0045055	Optix S 1200 2L DI/ 32W 3700lm BioDyn Alu SSC01	630,00	1
	0045056	Optix S 1200 2L DI/ 32W 3900lm BioDyn Wit SSC01	625,00	1
	0045057	Optix S 1200 2L DI/ 34W 3700lm BioDyn Alu DALI E3	685,00	1
	0045058	Optix S 1200 2L DI/ 34W 3900lm BioDyn Wit DALI E3	680,00	1
	0045059	Optix S 1200 2L DI/ 35W 3700lm BioDyn Alu SSC01 E3	825,00	1
	0045060	Optix S 1200 2L DI/ 35W 3900lm BioDyn Wit SSC01 E3	820,00	1

0045000	Optix S 1200 2L 26W 3400lm 830 Alu	335,00	1
0045001	Optix S 1200 2L 23W 3400lm 830 Wit	320,00	1
0045002	Optix S 1200 2L 26W 3400lm 830 Alu DALI	355,00	1
0045003	Optix S 1200 2L 23W 3400lm 830 Wit DALI	340,00	1
0045004	Optix S 1200 2L 26W 3600lm 840 Alu	335,00	1
0045005	Optix S 1200 2L 23W 3600lm 840 Wit	320,00	1
0045006	Optix S 1200 2L 26W 3600lm 840 Alu DALI	355,00	1
0045007	Optix S 1200 2L 23W 3600lm 840 Wit DALI	340,00	1
0045010	Optix S 1200 2L 27W 3600lm 840 Alu SSC01	500,00	1
0045011	Optix S 1200 2L 24W 3600lm 840 Wit SSC01	485,00	1
0045012	Optix S 1200 2L 29W 3600lm 840 Alu E3	540,00	1
0045013	Optix S 1200 2L 26W 3600lm 840 Wit E3	525,00	1
0045014	Optix S 1200 2L 29W 3600lm 840 Alu DALI E3	555,00	1
0045015	Optix S 1200 2L 26W 3600lm 840 Wit DALI E3	540,00	1

	0045018	Optix S 1200 2L 29W 3700lm 940 Alu DALI	370,00	1
	0045019	Optix S 1200 2L 27W 3700lm 940 Wit DALI	355,00	1
	0045020	Optix S 1200 2L 32W 3700lm 940 Alu DALI E3	570,00	1
	0045021	Optix S 1200 2L 30W 3700lm 940 Wit DALI E3	555,00	1

0045030	Optix S 1200 2L D/I 29W 4000lm 830 Alu	365,00	1
0045031	Optix S 1200 2L D/I 29W 4000lm 830 Wit	350,00	1
0045032	Optix S 1200 2L D/I 29W 4000lm 830 Alu DALI	405,00	
0045033	Optix S 1200 2L D/I 29W 4000lm 830 Wit DALI	390,00	1
0045034	Optix S 1200 2L D/I 29W 4100lm 840 Alu	365,00	1
0045035	Optix S 1200 2L D/I 25W 4100lm 840 Wit	350,00	
0045036	Optix S 1200 2L D/I 29W 4100lm 840 Alu DALI	405,00	1
0045037	Optix S 1200 2L D/I 25W 4100lm 840 Wit DALI	390,00	1
0045040	Optix S 1200 2L D/I 30W 4100lm 840 Alu SSC01	550,00	1
0045041	Optix S 1200 2L D/I 26W 4100lm 840 Wit SSC01	535,00	1
0045042	Optix S 1200 2L D/I 32W 4100lm 840 Alu E3	570,00	1
0045043	Optix S 1200 2L D/I 28W 4100lm 840 Wit E3	555,00	1
0045044	Optix S 1200 2L D/I 32W 4100lm 840 Alu DALI E3	605,00	1
0045045	Optix S 1200 2L D/I 28W 4100lm 840 Wit DALI E3	590,00	1

	0045048	Optix S 1200 2L D/ 32W 4100lm 940 Alu DALI	425,00	1
	0045049	Optix S 1200 2L D/ 29W 4100lm 940 Wit DALI	410,00	1
	0045051	Optix S 1200 2L D/ 35W 4100lm 940 Alu DALI E3	625,00	1
	0045052	Optix S 1200 2L D/ 32W 4100lm 940 Wit DALI E3	610,00	1

0045061	Optix S 1200 2L D/I HO 36W 5100lm 830 Alu	380,00	1
0045062	Optix S 1200 2L D/I HO 33W 5100lm 830 Wit	365,00	1
0045063	Optix S 1200 2L D/I HO 36W 5100lm 830 Alu DALI	405,00	1
0045064	Optix S 1200 2L D/I HO 33W 5100lm 830 Wit DALI	400,00	1
0045065	Optix S 1200 2L D/I HO 36W 5600lm 840 Alu	380,00	1
0045066	Optix S 1200 2L D/I HO 33W 5600lm 840 Wit	375,00	1
0045067	Optix S 1200 2L D/I HO 36W 5600lm 840 Alu DALI	405,00	1
0045068	Optix S 1200 2L D/I HO 33W 5600lm 840 Wit DALI	390,00	1
0045071	Optix S 1200 2L D/I HO 37W 5600lm 840 Alu SSC01	550,00	1
0045072	Optix S 1200 2L D/I HO 36W 5600lm 840 Wit SSC01	545,00	1
0045073	Optix S 1200 2L D/I HO 39W 5600lm 840 Alu E3	580,00	1
0045074	Optix S 1200 2L D/I HO 38W 5600lm 840 Wit E3	575,00	1
0045075	Optix S 1200 2L D/I HO 39W 5600lm 840 Alu DALI E3	605,00	1
0045076	Optix S 1200 2L D/I HO 38W 5600lm 840 Wit DALI E3	590,00	1
0045098	Optix S 1500 2L D/I HO 46W 7000lm 840 Alu DALI	475,00	1
0045099	Optix S 1500 2L D/I HO 41W 7000lm 840 Wit DALI	460,00	1
0045102	Optix S 1500 2L D/I HO 42W 7000lm 840 Alu SSC01	605,00	1
0045103	Optix S 1500 2L D/I HO 47W 7000lm 840 Wit SSC01	590,00	1

Accessoires

0045113	Optix S lege module 600mm	115,00	1
0045114	Optix S lege module 900mm	145,00	1
0045115	Optix S lege module 1200mm	150,00	1
0045116	Optix S lege module 1500mm	155,00	1
0044261	Optix S Verbindingskit - kunststof	8,00	1
5054686	Universele pendelkit 1.5m	36,00	1
5050568	Rana Acc Pendelkit + 3-polig snoer Wit	54,15	1
5050571	Rana Acc Pendelkit + 5-polig snoer Wit	60,05	1
5050574	Rana Acc Pendelkit + 3-polig snoer Transparant	62,20	1
5050577	Rana Acc Pendelkit + 5-polig snoer Transparant	87,00	1
5050604	Rana Platondrozet	17,00	1
0044255	Optix LIN Doorvoerbedrading 3x1,5mm²	9,00	1
0044256	Optix LIN Doorvoerbedrading 4x1,5mm²	10,00	1
0044257	Optix LIN Doorvoerbedrading 3x1,5+2x0,5mm²	11,00	1
0044258	Optix LIN Doorvoerbedrading 2x1,5+2x0,5mm²	10,00	1

OPTIX LINEAR

SYLVANIA

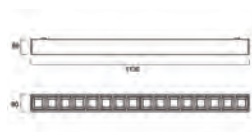


RAL9016 850°C LED

- Lineair led opbouwarmatuur met zeer lage luminantie, voor individuele of lijnmontage. Ideaal voor werkplekken met beeldschermen conform aan de norm EN 12464-1.
- Beschikbaar in versie met direct / indirecte lichtverdeling (D/I - 70/30%). Elegante en compacte

ontwerp. Robuuste stalen behuizing, zeer laag luminantie polycarbonaat optiek ($L < 600 \text{ Cd/m}^2$) en lage verblinding ($UGR < 19$), gesatineerd aluminium afwerking

- Rendement tot 137 lm/W - CRI > 80 of > 90 - Chromatische tolerantie: SDCM < 3
- Beschikbaar in:
 - Bedraad: DALI en DALI DT8
 - Bluetooth: SylSmart Connected Building met geïntegreerde sensor of SylSmart Standalone
- Sylsmart Connected Building in lijnmontage: combineer Master versies (DALI SylSmart) met Slave versies (DALI)
- Tunable White versie met instelbare kleurtemperatuur (3000 tot 6300K), geschikt voor biodynamische circadiane verlichting ter verbetering van het bioritme van personen in ziekenhuizen, kantoren, klaslokalen
- Lange levensduur: 72 000 uur (L90B20)
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) of draadloze piezo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart)
- Garantie 5 jaar



Optix Linear opbouw - Direct

0045517	Optix Linear S 1200 27W 3200lm 830 ALU	240,00	1
0045518	Optix Linear S 1200 27W 3200lm 830 ALU DALI	260,00	1
0045519	Optix Linear S 1200 26W 3400lm 840 ALU	240,00	1
0045520	Optix Linear S 1200 26W 3400lm 840 ALU DALI	260,00	1
0045522	Optix Linear S 1200 27W 3400lm 840 ALU SSC01	405,00	1
0045523	Optix Linear S 1200 29W 3400lm 840 ALU E3	450,00	1
0045524	Optix Linear S 1200 29W 3400lm 840 ALU DALI E3	465,00	1
0045526	Optix Linear S 1200 30W 3400lm 840 ALU SSC01 E3	520,00	1

Optix Linear opbouw - Direct - CRI>90

0045527	Optix Linear S 1200 27W 3100lm 940 ALU DALI	265,00	1
0045528	Optix Linear S 1200 30W 3100lm 940 ALU DALI E3	475,00	1

Optix Linear opbouw - Direct - Tunable White

0045529	Optix Linear S 1200 21W 2200lm TW ALU DALI	370,00	1
0045531	Optix Linear S 1200 24W 2200lm TW ALU DALI E3	575,00	1
0045530	Optix Linear S 1200 22W 2200lm TW ALU SSC01	515,00	1
0045532	Optix Linear S 1200 25W 2200lm TW ALU SSC01 E3	715,00	1

Optix Linear Pendel - Direct / Indirect

0045533	Optix Linear S 1200 D/1 31W 4200lm 830 ALU	270,00	1
▲ 0045534	Optix Linear S 1200 D/1 31W 4200lm 830 ALU DALI	290,00	1
0045535	Optix Linear S 1200 D/1 31W 4500lm 840 ALU	270,00	1
▲ 0045536	Optix Linear S 1200 D/1 31W 4500lm 840 ALU DALI	290,00	1
▲ 0045538	Optix Linear S 1200 D/1 32W 4500lm 840 ALU SSC01	435,00	1
* 0045539	Optix Linear S 1200 D/1 34W 4500lm 840 ALU E3	480,00	1
* 0045540	Optix Linear S 1200 D/1 34W 4500lm 840 ALU DALI E3	500,00	1
* 0045542	Optix Linear S 1200 D/1 35W 4500lm 840 ALU SSC01 E3	550,00	1

Optix Linear Pendel - Direct / Indirect - CRI>90

▲ 0045543	Optix Linear S 1200 D/1 33W 4100lm 940 ALU DALI	300,00	1
* 0045544	Optix Linear S 1200 D/1 36W 4100lm 940 ALU DALI E3	455,00	1

Optix Linear Pendel - Tunable White

▲ 0045545	Optix Linear S 1200 D/1 31W 3700lm TW ALU DALI	410,00	1
▲ 0045546	Optix Linear S 1200 D/1 32W 3700lm TW ALU SSC01	550,00	1
* 0045547	Optix Linear S 1200 D/1 34W 3700lm TW ALU DALI E3	615,00	1
* 0045548	Optix Linear S 1200 D/1 35W 3700lm TW ALU SSC01 E3	750,00	1

Accessoires OPTIX Linear

0044255	Optix Linear doorvoerbedrading 3x1,5mm²	9,00	1
0044256	Optix Linear doorvoerbedrading 4x1,5mm²	10,00	1
0044257	Optix Linear doorvoerbedrading 3x1,5+2x0,5	11,00	1
0044258	Optix Linear doorvoerbedrading 2x0,5+2x0,5	10,00	1
0044260	Optix Linear S Verbindingskit - kunststof	9,00	1
5054686	Universele pendelset (1,5m)	36,00	1
5050568	Rana/Optix Pendelkit + 3-polig snoer Wit	54,15	1
5050571	Rana/Optix Pendelkit + 5-polig snoer Wit	60,05	1
5050574	Rana/Optix Pendelkit + 3-polig snoer Transparant	62,20	1
5050577	Rana/Optix Pendelkit + 5-polig snoer Transparant	87,00	1
5050604	Rana Plafondrozet	17,00	1
0045595	Optix Linear S Blindpaneel 600mm	100,00	1
0045596	Optix Linear S Blindpaneel 900mm	130,00	1
0045597	Optix Linear S Blindpaneel 1200mm	135,00	1

RANA NEO

SYLVANIA



- Led opbouwarmatuur met hoog visueel comfort, module 600x600mm, 1200x200mm en 1500x200mm
- Laagluminaire optie met 1 of twee lichtlijnen in hoogglans aluminium (L<600 Cd/m² bij 65°) en UGR<19 conform de norm EN 12464-1

- Rendement >120 lm/W
- Lichtsturing: DALI en SylSmart

Opmerking: in een continue lijnmontage, gebruik "DALI SylSmart" versies met "DALI" versies voor een Master/Slave sturing

- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piezo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart-versies)
- Afdekbaar met glaswol of geluidsisolatie
- Fotobiologische risicogroep RG=0.
- Levensduur: 50 000 uur (L80B50)
- Garantie 5 jaar



Rana Neo 600

0054210	Rana Neo S 600 2L 30W 3300lm 830 Wit	230,00	1
▲ 0054212	Rana Neo S 600 2L 31W 3300lm 830 Wit DALI	255,00	1
▲ 0054214	Rana Neo S 600 2L 31W 3300lm 830 Wit SSC01	345,00	1
▲ 0044940	Rana Neo S 600 2L 31W 3300lm 830 Wit SSA01	415,00	1
* 0054216	Rana Neo S 600 2L 32W 3300lm 830 Wit E3	385,00	1
* 0054218	Rana Neo S 600 2L 33W 3300lm 830 Wit DALI E3	415,00	1
* 0054220	Rana Neo S 600 2L 33W 3300lm 830 Wit SSC01 E3	500,00	1
0054211	Rana Neo S 600 2L 30W 3500lm 840 Wit	230,00	1
▲ 0054213	Rana Neo S 600 2L 31W 3500lm 840 Wit DALI	255,00	1
▲ 0054215	Rana Neo S 600 2L 31W 3500lm 840 Wit SSC01	345,00	1
▲ 0044941	Rana Neo S 600 2L 31W 3500lm 840 Wit SSA01	415,00	1
* 0054217	Rana Neo S 600 2L 32W 3500lm 840 Wit E3	385,00	1
* 0054219	Rana Neo S 600 2L 33W 3500lm 840 Wit DALI E3	415,00	1
* 0054221	Rana Neo S 600 2L 33W 3500lm 840 Wit SSC01 E3	500,00	1



Rana Neo 1200x200

0054222	Rana Neo S 1200 1L 29W 3600lm 830 Wit	185,00	1
▲ 0054224	Rana Neo S 1200 1L 30W 3600lm 830 Wit DALI	210,00	1
▲ 0054226	Rana Neo S 1200 1L 30W 3600lm 830 Wit SSC01	300,00	1
▲ 0044942	Rana Neo S 1200 1L 30W 3600lm 830 Wit SSA01	370,00	1
* 0054228	Rana Neo S 1200 1L 31W 3600lm 830 Wit E3	340,00	1
* 0054230	Rana Neo S 1200 1L 32W 3600lm 830 Wit DALI E3	365,00	1
* 0054232	Rana Neo S 1200 1L 32W 3600lm 830 Wit SSC01 E3	455,00	1
0054223	Rana Neo S 1200 1L 29W 3800lm 840 Wit	185,00	1
▲ 0054225	Rana Neo S 1200 1L 30W 3800lm 840 Wit DALI	210,00	1
▲ 0054227	Rana Neo S 1200 1L 30W 3800lm 840 Wit SSC01	300,00	1
▲ 0044944	Rana Neo S 1200 1L 30W 3800lm 840 Wit SSA01	370,00	1
* 0054229	Rana Neo S 1200 1L 31W 3800lm 840 Wit E3	340,00	1
* 0054231	Rana Neo S 1200 1L 32W 3800lm 840 Wit DALI E3	365,00	1
* 0054233	Rana Neo S 1200 1L 32W 3800lm 840 Wit SSC01 E3	455,00	1



Rana Neo 1200x200 - High Output (HO)

0054234	Rana Neo S 1200 2L 57W 6800lm 830 Wit	225,00	1
0054236	Rana Neo S 1200 2L 58W 6800lm 830 Wit DALI	250,00	1
0054238	Rana Neo S 1200 2L 58W 6800lm 830 Wit SSC01	375,00	1
0044943	Rana Neo S 1200 2L 58W 6800lm 830 Wit SSA01	415,00	1
0054240	Rana Neo S 1200 2L 58W 6800lm 830 Wit E3	380,00	1
0054242	Rana Neo S 1200 2L 60W 6800lm 830 Wit DALI E3	410,00	1
0054244	Rana Neo S 1200 2L 60W 6800lm 830 Wit SSC01 E3	530,00	1
0054235	Rana Neo S 1200 2L 57W 7500lm 840 Wit	225,00	1
0054237	Rana Neo S 1200 2L 58W 7500lm 840 Wit DALI	250,00	1
0054239	Rana Neo S 1200 2L 58W 7500lm 840 Wit SSC01	375,00	1
0044945	Rana Neo S 1200 2L 58W 7500lm 840 Wit SSA01	415,00	1
0054241	Rana Neo S 1200 2L 59W 7500lm 840 Wit E3	380,00	1
0054243	Rana Neo S 1200 2L 60W 7500lm 840 Wit DALI E3	410,00	1
0054245	Rana Neo S 1200 2L 60W 7500lm 840 Wit SSC01 E3	530,00	1



Rana Neo 1500x200

0054246	Rana Neo S 1500 1L 36W 4400lm 830 Wit	225,00	1
0054248	Rana Neo S 1500 1L 37W 4400lm 830 Wit DALI	250,00	1
0054250	Rana Neo S 1500 1L 37W 4400lm 830 Wit SSC01	375,00	1
0044946	Rana Neo S 1500 1L 37W 4400lm 830 Wit SSA01	415,00	1
0054252	Rana Neo S 1500 1L 38W 4400lm 830 Wit E3	385,00	1
0054254	Rana Neo S 1500 1L 39W 4400lm 830 Wit DALI E3	410,00	1
0054256	Rana Neo S 1500 1L 39W 4400lm 830 Wit SSC01 E3	530,00	1
0054247	Rana Neo S 1500 1L 36W 4700lm 840 Wit	225,00	1
0054249	Rana Neo S 1500 1L 37W 4700lm 840 Wit DALI	250,00	1
0054251	Rana Neo S 1500 1L 37W 4700lm 840 Wit SSC01	375,00	1
0044948	Rana Neo S 1500 1L 37W 4700lm 840 Wit SSA01	415,00	1
0054253	Rana Neo S 1500 1L 38W 4700lm 840 Wit E3	385,00	1
0054255	Rana Neo S 1500 1L 39W 4700lm 840 Wit DALI E3	410,00	1
0054257	Rana Neo S 1500 1L 39W 4700lm 840 Wit SSC01 E3	530,00	1



Rana Neo 1500x200 - High Output (HO)

0054258	Rana Neo S 1500 2L 70W 8800lm 830 Wit	285,00	1
0054260	Rana Neo S 1500 2L 71W 8800lm 830 Wit DALI	310,00	1
0054262	Rana Neo S 1500 2L 71W 8800lm 830 Wit SSC01	435,00	1
0044947	Rana Neo S 1500 2L 71W 8800lm 830 Wit SSA01	465,00	1
0054264	Rana Neo S 1500 2L 72W 8800lm 830 Wit E3	445,00	1
0054266	Rana Neo S 1500 2L 73W 8800lm 830 Wit DALI E3	470,00	1
0054268	Rana Neo S 1500 2L 73W 8800lm 830 Wit SSC01 E3	590,00	1
0054259	Rana Neo S 1500 2L 70W 9500lm 840 Wit	285,00	1
0054261	Rana Neo S 1500 2L 71W 9500lm 840 Wit DALI	310,00	1
0054263	Rana Neo S 1500 2L 71W 9500lm 840 Wit SSC01	435,00	1
0044949	Rana Neo S 1500 2L 71W 9500lm 840 Wit SSA01	465,00	1
0054265	Rana Neo S 1500 2L 72W 9500lm 840 Wit E3	445,00	1
0054267	Rana Neo S 1500 2L 73W 9500lm 840 Wit DALI E3	470,00	1
0054269	Rana Neo S 1500 2L 73W 9500lm 840 Wit SSC01 E3	590,00	1

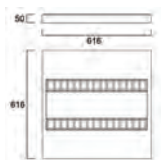
Accessoires

0050581	Rana square Pendelset	51,00	1
5050568	Rana/Optix Pendelkit + 3-polig snoer Wit	54,15	1
5050571	Rana/Optix Pendelkit + 5-polig snoer Wit	60,05	1
5050574	Rana/Optix Pendelkit + 3-polig snoer Transparant	62,20	1
5050577	Rana/Optix Pendelkit + 5-polig snoer Transparant	87,00	1
5050580	Rana Kit 3 3x1.5mm ² - doorvoerbedrading 1200mm	44,50	1
5050583	Rana Kit 3 5x1.5mm ² - doorvoerbedrading 1200mm	45,50	1
5050586	Rana Kit 4 3x1.5mm ² - doorvoerbedrading 1500mm	45,00	1
5050589	Rana Kit 4 5x1.5mm ² - doorvoerbedrading 1500mm	46,60	1
5050604	Rana Plafondrozet met connector	17,00	1
5050616	Rana Doorvoerbedrading 1.5m 3x1.5mm ²	16,75	1
5050619	Rana Doorvoerbedrading 1.5m 5x1.5mm ²	17,75	1
5050622	Verbindingsclips (10 stuks)	8,00	1
5054686	Pendelset 2 kabels + bevestigingen	36,00	1
0047416	Inbouwkader 600x600	45,00	1
0047418	Inbouwkader 1200x300	59,00	1



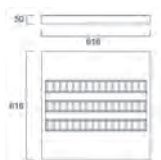
- Led opbouwarmatuur met lage luminantie, module 600x600mm, 1200x200mm en 1500x200mm
- Gesatineerd aluminium en micro-prismatisch optiek, zeer hoog visueel comfort UGR<19 en zeer lage luminantie ($L < 600 \text{ Cd/m}^2$ bij 65°) ideaal voor werkplekken, conform de norm EN 12464-1.

- Zeer lage behuizing voor inbouw in ondiepe plafonds
- Lichtsturing: DALI en SylSmart
Opmerking: in een continue lijnmontage, gebruik "DALI SylSmart" versies met "DALI" versies voor een Master/Slave sturing
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piëzo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart-versies)
- Levensduur: 50.000 uur (L90B10)
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Afdekbaar met glaswol of geluidsisolatie
- Garantie 5 jaar



RANA S LO 28W

0051454	Rana S 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri	240,00	1
0051455	Rana S 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri DALI	290,00	1
0051458	Rana S 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri	240,00	1
0051459	Rana S 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri DALI	290,00	1
0051857	Rana S 600 LO 29W 3000lm 840 Louv+Pri SSC01	445,00	1
0051462	Rana S 600 LO 32W 3000lm 840 Louv+Pri E3	405,00	1
0051463	Rana S 600 LO 32W 3000lm 840 Louv+Pri DALI EMPRO	460,00	1



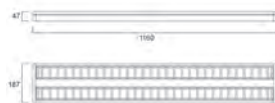
RANA S HO 40W

0051465	Rana S 600 HO 40W 4300lm 830 Louv+Pri	270,00	1
0051466	Rana S 600 HO 40W 4300lm 830 Louv+Pri DALI	320,00	1
0051469	Rana S 600 HO 40W 4500lm 840 Louv+Pri	270,00	1
0051470	Rana S 600 HO 40W 4500lm 840 Louv+Pri DALI	320,00	1
0051862	Rana S 600 HO 41W 4500lm 840 Louv+Pri SSC01	465,00	1
0051473	Rana S 600 HO 44W 4500lm 840 Louv+Pri E3	435,00	1
0051474	Rana S 600 HO 44W 4500lm 840 Louv+Pri DALI EMPRO	490,00	1



RANA S LO 28W 1200x200

0051476	Rana S 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri	215,00	1
0051477	Rana S 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri DALI	265,00	1
0051480	Rana S 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri	215,00	1
0051481	Rana S 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri DALI	265,00	1
0051867	Rana S 1200 LO 29W 3100lm 840 Louv+Pri SSC01	370,00	1
0051484	Rana S 1200 LO 32W 3100lm 840 Louv+Pri E3	380,00	1
0051485	Rana S 1200 LO 32W 3100lm 840 Louv+Pri DALI EMPRO	435,00	1



RANA S HO 52W 1200x200

0051487	Rana S 1200 HO 52W 5800lm 830 Louv+Pri	265,00	1
0051488	Rana S 1200 HO 52W 5800lm 830 Louv+Pri DALI	315,00	1
0051491	Rana S 1200 HO 52W 6000lm 840 Louv+Pri	265,00	1
0051492	Rana S 1200 HO 52W 6000lm 840 Louv+Pri DALI	315,00	1
0051872	Rana S 1200 HO 54W 6000lm 840 Louv+Pri SSC01	435,00	1
0051495	Rana S 1200 HO 57W 6000lm 840 Louv+Pri E3	430,00	1
0051496	Rana S 1200 HO 57W 6000lm 840 Louv+Pri DALI EMPRO	485,00	1



RANA S LO 34W 1500x200

0051501	Rana S 1500 LO 34W 3700lm 830 Louv+Pri	245,00	1
0051502	Rana S 1500 LO 34W 3700lm 830 Louv+Pri DALI	295,00	1
0051505	Rana S 1500 LO 34W 4000lm 840 Louv+Pri	245,00	1
0051506	Rana S 1500 LO 34W 4000lm 840 Louv+Pri DALI	295,00	1
0051878	Rana S 1500 LO 35W 4000lm 840 Louv+Pri SSC01	405,00	1



RANA S HO 62W 1500x200

0051527	Rana S 1500 HO 62W 7000lm 830 Louv+Pri	310,00	1
0051528	Rana S 1500 HO 62W 7000lm 830 Louv+Pri DALI	360,00	1
0051531	Rana S 1500 HO 62W 7500lm 840 Louv+Pri	310,00	1
0051532	Rana S 1500 HO 62W 7500lm 840 Louv+Pri DALI	360,00	1
0051880	Rana S 1500 HO 63W 7500lm 840 Louv+Pri SSC01	490,00	1

RANA ASYMMETRISCH SYLVANIA



- Led opbouwarmatuur met lage luminantie, module 600x600mm, 1200x200mm en 1500x200mm, ideaal voor klaslokalen
- Nominale lichtstroom:
 - Versie 1200x200 tot 3200lm (28W) rendement tot 116lm/W
 - Versie 1500x200 tot 4100lm (34W) rendement tot 121lm/W

- Perfecte en eenvoudige lijnmontage dankzij de handige mechanische verbinder
- Minimalistisch ontwerp, voor een perfecte integratie
- Levensduur : 50.000 uur (L90B10)
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Garantie 5 jaar

RANA Asymmetrisch

0051659	Rana Asym S 1200 27W 3200lm 830	265,00	1
0051973	Rana Asym S 1200 27W 3200lm 830 DALI	315,00	1
0051660	Rana Asym S 1200 27W 3250lm 840	265,00	1
0051974	Rana Asym S 1200 27W 3250lm 840 DALI	315,00	1
0051661	Rana Asym S 1500 33W 4000lm 830	295,00	1
0051975	Rana Asym S 1500 33W 4000lm 830 DALI	345,00	1
0051662	Rana Asym S 1500 33W 4060lm 840	295,00	1
0051976	Rana Asym S 1500 33W 4060lm 840 DALI	345,00	1

RANA ACCESSOIRES SYLVANIA

- Beginset niet dimbaar wit: 5050568
- Beginset niet dimbaar transparant: 5050574
- Uitbreidingsset niet dimbaar: 5050580 (1200mm) of 5050586 (1500mm)
- Beginset dimbaar wit: 5050571
- Beginset dimbaar transparant: 5050577
- Uitbreidingsset dimbaar: 5050583 (1200mm) of 5050589 (1500mm)

RANA Accessoires

5050568	Rana/Optix Pendelkit + 3-polig snoer Wit	54,15	1
5050571	Rana/Optix Pendelkit + 5-polig snoer Wit	60,05	1
5050574	Rana/Optix Pendelkit + 3-polig snoer Transparant	62,20	1
5050577	Rana/Optix Pendelkit + 5-polig snoer Transparant	87,00	1
5050580	Rana Kit 3x1.5mm ² - doorvoerbedrading 1200mm	44,50	1
5050583	Rana Kit 5x1.5mm ² - doorvoerbedrading 1200mm	45,50	1
5050586	Rana Kit 3x1.5mm ² - doorvoerbedrading 1500mm	45,00	1
5050589	Rana Kit 5x1.5mm ² - doorvoerbedrading 1500mm	46,60	1
5050616	Rana Doorvoerbedrading 1.5m 3x1.5mm ²	16,75	1
5050619	Rana Doorvoerbedrading 1.5m 5x1.5mm ²	17,75	1
5050604	Rana Plafondrozet met connector	17,00	1
5050622	Verbindingsclips (10 stuks)	8,00	1
5054686	Pendelset 2 kabels + bevestigingen	36,00	1
0041425	Afstandsbediening 303 - 7 toetsen	35,00	1

RANA LINEAR SYLVANIA



- Lineair led opbouwarmatuur met zeer lage luminantie, voor individuele of lijnmontage.
- Slanke vormgeving (87mm). Robuust stalen behuizing. Geleverd met twee eindkappen
- Hoog visueel comfort dankzij luminantie <600 Cd/m², geschikt

- voor werkplekken met beeldschermen volgens norm EN 12464-1
- Diverse optiekekeuzes: opalen diffusor (OPAL, UGR<23), micro-prismatisch optiek (MPO, UGR<21) of prismatisch + gesatineerd aluminium (L-P, UGR<19)
- Beschikbaar in:
 - Bedraad: DALI
 - Bluetooth: SylSmart Connected Building met geïntegreerde sensor of SylSmart Standalone
- Lange levensduur: 60 000 uur (L90B10)
- Dimbaar met bedrade drukschakelaar (SwitchDim) (DALI) of draadloze piëzo-elektrische schakelaar zonder batterij (SylSmart-versies)
- Goede kleurconsistentie: SDCM<3
- Garantie 5 jaar



RANA Linear Prismatisch en Gesatineerd aluminium

0051265	Rana Linear S 27W 3200lm 830 Louv+Pri	287,00	1
0051266	Rana Linear S 27W 3200lm 830 Louv+Pri DALI	352,00	1
0051262	Rana Linear S 27W 3250lm 840 Louv+Pri	287,00	1
0051263	Rana Linear S 27W 3250lm 840 Louv+Pri DALI	352,00	1
0051341	Rana Linear S 27W 3250lm 840 Louv+Pri SSC01	425,00	1
0051270	Rana Linear S 31W 3160lm 840 Louv+Pri E3	464,00	1
0051271	Rana Linear S 31W 3160lm 840 Louv+Pri DALI E3	522,00	1

RANA Linear Micro Prismatisch

0051253	Rana Linear S 31W 3030lm 830 MPO	270,00	1
0051254	Rana Linear S 31W 3100lm 830 MPO DALI	336,00	1
0051250	Rana Linear S 31W 3100lm 840 MPO	270,00	1
0051251	Rana Linear S 31W 3100lm 840 MPO DALI	336,00	1
0051339	Rana Linear S 31W 3100lm 840 MPO SSC01	405,00	1
0051258	Rana Linear S 35W 2890lm 840 MPO E3	450,00	1
0051259	Rana Linear S 35W 2890lm 840 MPO DALI E3	508,00	1

RANA Linear Opaal

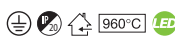
0051278	Rana Linear S 31W 3220lm 830 opaal	252,00	1
0051279	Rana Linear S 31W 3220lm 830 opaal DALI	318,00	1
0051275	Rana Linear S 31W 3270lm 840 opaal	252,00	1
0051276	Rana Linear S 31W 3270lm 840 opaal DALI	318,00	1
0051343	Rana Linear S 31W 3270lm 840 opaal SSC01	390,00	1
0051283	Rana Linear S 35W 3210lm 840 opaal E3	434,00	1
0051284	Rana Linear S 35W 3210lm 840 opaal DALI E3	492,00	1

RANA Linear Surface Accessoires

0051290	Rana Linear S Pendelkit + snoer 3x1.5mm ² Wit	48,00	1
0051291	Rana Linear S Pendelkit + snoer 3x1.5mm ² Trans.	61,00	1
0051292	Rana Linear S Pendelkit + snoer 5x1.5mm ² Wit	63,00	1
0051293	Rana Linear S Pendelkit + snoer 5x1.5mm ² Trans.	72,00	1
0051294	Rana Linear S In-lijn pendelset (Y)	19,00	1
0051295	Rana Linear S In-lijn opbouwkit	8,00	1
0051315	Rana Linear S Pendelkabels x2 + clips en plaatjes	28,00	1
0051316	Rana Linear S In-lijn pendelset (Y) + doorvoerbedrading 3	27,00	1
0051317	Rana Linear S In-lijn pendelset (Y) + doorvoerbedrading 5	34,00	1
0051318	Rana Linear S In-lijn opbouwkit + doorvoerbedrading 3	16,00	1
0051319	Rana Linear S In-lijn opbouwkit + doorvoerbedrading 5	22,00	1
0051288	Rana Linear Metalen afdekplaatje einde lichtlijn	11,00	1
0051296	Rana Linear Doorvoerbedrading 1350mm 3x1.5mm + clips	13,00	1
0051297	Rana Linear Doorvoerbedrading 1350mm 5x1.5mm + clips	14,50	1
0051298	Rana Linear MPO diffusor 1700mm	61,00	1
0051300	Rana Linear Opaal diffusor 1700mm	35,00	1

MINI CONTINUUM II

Concord



- Hoogwaardig en stijlvol armatuur, geschikt voor opbouw- en pendelmontage. Geëxtrudeerd aluminium behuizing. Opalen diffusor (UGR<21) en prismatisch optiek (UGR<19).
- Individuele of lijnmontage, zowel horizontaal, verticaal als in hoeken, gelijkmatige lichtverdeling zonder donkere zones.

- Direct / Indirect (D/I) lichtverdeling (65/35%), DALI sturing. Ook beschikbaar in versie met Directe (D) lichtverdeling
- D/I uitvoering: tot 8050 lm (versie 2,4m, 4000K), met een rendement tot 127 lm/W
D uitvoering: tot 7000 lm (versie 3,6m, 4000K) met een rendement tot 115 lm/W
- CRI > 80 / uitzonderlijke chromatische kleurconsistentie: SDCM<1
- Beschikbaar in:
 - KIT pendelversie, voorbekabeld, met eindkappen en pendelkabels
 - Modulaire versie (om lichtlijnen te creëren)
 - Direct/indirect of Directe uitvoering
- Opalen of micro-prismatische diffusor. Beschikbaar in wit (RAL 9016), zilver of zwart
- Levensduur : 60.000 uur – L80B10
- Garantie 5 jaar



Direct (D) - Pendelkit - Opalen diffusor

▲ 2093147	MCII Kit 1,2m 21W 2200lm 830 DALI Wit opaal	525,00	1
▲ 2093149	MCII Kit 2,4m 42W 4400lm 830 DALI Wit opaal	879,00	1
▲ 2093139	MCII Kit 1,2m 21W 2350lm 840 DALI Wit opaal	525,00	1
▲ 2093141	MCII Kit 2,4m 42W 4700lm 840 DALI Wit opaal	879,00	1
✳ 2093148	MCII Kit 1,2m 24W 2200lm 830 DALI E3 Wit opaal	685,00	1
✳ 2093150	MCII Kit 2,4m 45W 4400lm 830 DALI E3 Wit opaal	1.035,00	1
✳ 2093140	MCII Kit 1,2m 24W 2350lm 840 DALI E3 Wit opaal	685,00	1
✳ 2093142	MCII Kit 2,4m 45W 4700lm 840 DALI E3 Wit opaal	1.035,00	1

Direct (D) - Pendelkit - Prismatisch optiek

▲ 2093151	MCII Kit 1,2m 21W 2100lm 830 DALI Wit prism	525,00	1
▲ 2093153	MCII Kit 2,4m 42W 4200lm 830 DALI Wit prism	879,00	1
▲ 2093143	MCII Kit 1,2m 21W 2200lm 840 DALI Wit prism	525,00	1
▲ 2093145	MCII Kit 2,4m 42W 4450lm 840 DALI Wit prism	879,00	1
✳ 2093152	MCII Kit 1,2m 24W 2100lm 830 DALI E3 Wit prism	685,00	1
✳ 2093154	MCII Kit 2,4m 45W 4200lm 830 DALI E3 Wit prism	1.035,00	1
✳ 2093144	MCII Kit 1,2m 24W 2200lm 840 DALI E3 Wit prism	685,00	1
✳ 2093146	MCII Kit 2,4m 45W 4450lm 840 DALI E3 Wit prism	1.035,00	1

Direct / Indirecte (D/I) - Pendelkit - Opalen diffusor

▲ 2093105	MCII Kit D/I 1,2m 32W 3850lm 830 DALI Wit opaal	755,00	1
▲ 2093107	MCII Kit D/I 2,4m 64W 7650lm 830 DALI Wit opaal	1.155,00	1
▲ 2093097	MCII Kit D/I 1,2m 32W 4050lm 840 DALI Wit opaal	755,00	1
▲ 2093099	MCII Kit D/I 2,4m 64W 8050lm 840 DALI Wit opaal	1.155,00	1
✳ 2093106	MCII Kit D/I 1,2m 35W 3850lm 830 D E3 Wit opaal	895,00	1
✳ 2093108	MCII Kit D/I 2,4m 67W 7650lm 830 D E3 Wit opaal	1.285,00	1
✳ 2093098	MCII Kit D/I 1,2m 35W 4050lm 840 D E3 Wit opaal	895,00	1
✳ 2093100	MCII Kit D/I 2,4m 67W 8050lm 840 D E3 Wit opaal	1.285,00	1

Direct / Indirecte (D/I) - Pendelkit - Prismatisch optiek

▲ 2093109	MCII Kit D/I 1,2m 32W 3700lm 830 DALI Wit prism	755,00	1
▲ 2093111	MCII Kit D/I 2,4m 64W 7400lm 830 DALI Wit prism	1.155,00	1
▲ 2093101	MCII Kit D/I 1,2m 32W 3900lm 840 DALI Wit prism	755,00	1
▲ 2093103	MCII Kit D/I 2,4m 64W 7800lm 840 DALI Wit prism	1.155,00	1
✳ 2093110	MCII Kit D/I 1,2m 35W 3700lm 830 DALI E3 Wit prism	895,00	1
✳ 2093112	MCII Kit D/I 2,4m 67W 7400lm 830 DALI E3 Wit prism	1.285,00	1
✳ 2093102	MCII Kit D/I 1,2m 35W 3900lm 840 DALI E3 Wit prism	895,00	1
✳ 2093104	MCII Kit D/I 2,4m 67W 7800lm 840 DALI E3 Wit prism	1.285,00	1



Direct / Indirecte (D/I) - Opalen diffusor

▲ 2093089	Mini Cont. D/I 1,2m 32W 3850lm 830 DALI Wit opaal	775,00	1
▲ 2093091	Mini Cont. D/I 2,4m 64W 7650lm 830 DALI Wit opaal	1.295,00	1
▲ 2059332	Mini Cont. D/I 1,2m 32W 4050lm 840 DALI Wit opaal	775,00	1
▲ 2059334	Mini Cont. D/I 2,4m 64W 8050lm 840 DALI Wit opaal	1.295,00	1
✳ 2093090	Mini Cont. D/I 1,2m 35W 3850lm 830 DALI E3 Wit opaal	905,00	1
✳ 2093092	Mini Cont. D/I 2,4m 67W 7650lm 830 DALI E3 Wit opaal	1.395,00	1
✳ 2059333	Mini Cont. D/I 1,2m 35W 4050lm 840 DALI E3 Wit opaal	905,00	1
✳ 2059335	Mini Cont. D/I 2,4m 67W 8050lm 840 DALI E3 Wit opaal	1.395,00	1

Direct / Indirecte (D/I) - Prismatisch optiek

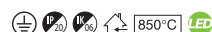
▲ 2093093	Mini Cont. D/I 1,2m 32W 3700lm 830 DALI Wit prism	775,00	1
▲ 2093095	Mini Cont. D/I 2,4m 64W 7400lm 830 DALI Wit prism	1.295,00	1
▲ 2059336	Mini Cont. D/I 1,2m 32W 3900lm 840 DALI Wit prism	775,00	1
▲ 2059338	Mini Cont. D/I 2,4m 64W 7800lm 840 DALI Wit prism	1.295,00	1
✳ 2093094	Mini Cont. D/I 1,2m 35W 3700lm 830 DALI E3 Wit prism	905,00	1
✳ 2093096	Mini Cont. D/I 2,4m 67W 7400lm 830 DALI E3 Wit prism	1.395,00	1
✳ 2059337	Mini Cont. D/I 1,2m 35W 3900lm 840 DALI E3 Wit prism	905,00	1
✳ 2059339	Mini Cont. D/I 2,4m 67W 7800lm 840 DALI E3 Wit prism	1.395,00	1

Accessoires

2055380	Mini Cont 5-polige connector	25,00	1
2093155	Mini Cont 90° Horizont hoek Wit opaal	185,00	1
2093156	Mini Cont 90° Verticale hoek Wit opaal	185,00	1
2093157	Mini Cont Trim 90° Horizontale hoek Wit opaal	185,00	1
2054909	Mini Cont Inbouwbeugel voor gipsplafonds	25,00	1
2054910	Mini Cont Trimless eindkap Wit	17,00	1
2054912	Mini Cont Trim eindkap Wit	18,00	1
2054914	Mini Cont Mechanische verbindingskit	35,00	1
2035031	Enkele staaldraadophanging 3m chroom	29,00	1
2035014	Enkele pendelkabel met 3-polig snoer 3m Wit	115,00	1
2035015	Enkele pendelkabel met 5-polig snoer 3m Wit	175,00	1
2035016	Dubbele pendelkabel 3m zonder snoer	115,00	1
2035017	Dubbele pendelkabel met 3-polig snoer 3m Wit	199,00	1
2035018	Dubbele pendelkabel met 5-polig snoer 3m Wit	255,00	1
2035020	Mechanische pendelstang zonder snoer 0,5m Wit	73,75	1
2035022	Mechanische pendelstang met 5-polig snoer 0,5m Wit	185,00	1
2035023	Mechanische pendelstang zonder snoer 1m Wit	69,00	1
2035024	Mechanische pendelstang met 3-polig snoer 1m Wit	135,00	1
2035025	Mechanische pendelstang met 5-polig snoer 1m Wit	235,00	1

CURVELYTE

Concord



- Decoratief led pendelarmatuur, met innovatieve gebogen vormgeving. Geraffineerde afwerking in wit of zwart
- Directe en indirecte lichtverdeling (70/30%) creëert door de uniformiteit een aangename sfeer
- De voeding is geïntegreerd in de pendelkabels, wat niet alleen de installatie vereenvoudigt, maar ook de esthetiek garandeert. Voor een installatie op een hard plafond zijn plafondrozetten in diverse kleuren en vormen beschikbaar
- Lichtstroom tot 7200lm (55W) met een hoog rendement tot 132lm/W
- UGR<19 versies voor hoog visueel comfort
- DALI dimbaar
- Beschikbaar in warmwit (3000K) en neutraal wit (4000K)
- Levensduur : 50.000 uur (L70B50)
- Garantie 5 jaar



Curvelyte

2093175	Curvelyte 1265 HO D/I 55W 6250lm 830 DALI Zwart	555,00	1
2093180	Curvelyte 1265 HO D/I 55W 6600lm 830 DALI Wit	555,00	1
2093176	Curvelyte 1265 HO D/I 55W 6750lm 840 DALI Zwart	555,00	1
2093181	Curvelyte 1265 HO D/I 55W 7200lm 840 DALI Wit	555,00	1

Curvelyte UGR<19

2093186	Curvelyte 1265 HO UGR19 D/I 55W 5000lm 830 DALI Z	585,00	1
2093188	Curvelyte 1265 HO UGR19 D/I 55W 5300lm 830 DALI W	585,00	1
2093187	Curvelyte 1265 HO UGR19 D/I 55W 5450lm 840 DALI Z	585,00	1
2093189	Curvelyte 1265 HO UGR19 D/I 55W 5800lm 840 DALI W	585,00	1

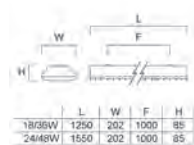
Curvelyte Accessoires voor harde plafonds

2093177	Curvelyte Kit 1xCylin 1xRechthoek SM Zwart	175,00	1
2093169	Curvelyte Kit 1xCylin 1xRechthoek SM Wit	175,00	1
2093168	Curvelyte Kit 1xCylin 1xRechthoek SM Zilver	175,00	1
2093178	Curvelyte Kit 2xRechthoek SM Zwart	195,00	1
2093171	Curvelyte Kit 2xRechthoek SM Wit	195,00	1
2093170	Curvelyte Kit 2xRechthoek SM Zilver	195,00	1



- Plafondarmatuur met T8 LED buizen. Uiterst economische verlichtingsoplossing
- Laaggluminantie optiek en rendement tot 119 lm/W
- Uitsluitend beschikbaar in kleurtemperatuur neutraal wit (4000K)

- Levensduur: 40.000 uur (L70B50)
- Opbouw- of pendelmontage met accessoires
- Beschikbaar in twee afmetingen: 1250x200mm en 1550x200mm



Sylmaster T8 LED

0051684	SYLMASTER T8 LED 1200 1L 18W 2100lm 840	110,00	1
0051685	SYLMASTER T8 LED 1200 2L 36W 4150lm 840	130,00	1
0051686	SYLMASTER T8 LED 1500 1L 24W 2850lm 840	140,00	1
0051687	SYLMASTER T8 LED 1500 2L 48W 5400lm 840	160,00	1

Accessoires Sylmaster

5044007	SYLMASTER In-lijn kit	15,50	1
5044009	SYLMASTER Pendelkit	55,00	1
5044209	SYLMASTER In-lijn pendelkit single	89,95	1
5044010	SYLMASTER Voedingskabel 3x1,5mm²	31,25	1
5044008	SYLMASTER In-lijn pendelkit	57,00	1
5044208	SYLMASTER Rapid In-lijn pendelkit	65,00	1



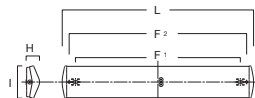
- IP44 en IK08 plafondarmatuur voor led lichtbronnen en T5 fluorescentielampen
- Led uitvoering (lichtstroom tot 6984 lm met een rendement tot 98lm/W)
- Het ontwerp van de diffusor creëert een lichthalo aan de zijkant
- Diffusor uit polycarbonaat met

prisma's voor een optimale lichtcontrole en geringe verblinding

- Geïntegreerde interne reflector die de componenten aan het zicht onttrekt. Eenvoudig te verwijderen voor onderhoud
- Geschikt voor opbouw- en pendelmontage met gebruik van de kit (separaat te bestellen)
- Fotobiologische risicogroep: RG=0
- Levensduur: 50.000 uur (L70B50)
- Garantie 5 jaar

Afmetingen (mm)

	L	I	H	F1	F2
1 x 28W	1218	201	85	1050	1130
1 x 35W	1518	201	85	1350	1430
2 x 28W	1218	201	85	1050	1130
2 x 35/49W	1518	201	85	1350	1430



Deltawing

0044870	DeltaWing 1200 36W 3828lm 830	299,00	1
0044872	DeltaWing 1200 50W 5029lm 830	299,00	1
* 0044874	DeltaWing 1200 71W 6984lm 830 E3	413,00	1
* 0044876	DeltaWing 1200 39W 3928lm 830 E3	429,00	1
* 0044878	DeltaWing 1200 53W 5029lm 830 E3	429,00	1
* 0044880	DeltaWing 1200 74W 6984lm 830 E3	543,00	1
0044871	DeltaWing 1200 36W 4030lm 840	299,00	1
0044873	DeltaWing 1200 50W 5144lm 840	299,00	1
0044875	DeltaWing 1200 71W 7260lm 840	413,00	1
* 0044877	DeltaWing 1200 39W 4030lm 840 E3	429,00	1
* 0044879	DeltaWing 1200 53W 5144lm 840 E3	429,00	1
* 0044881	DeltaWing 1200 74W 7260lm 840 E3	543,00	1

Accessoires Deltawing

3044720	DeltaWing Pendelset	26,80	1
3044724	DeltaWing Pendelset horizontale kabelankers	11,35	1
3044725	DeltaWing instelbare beugels	15,45	1
3044726	DeltaWing veiligheidsbeugels	21,65	1
3044727	DeltaWing 45° bevestigingsbeugels	12,35	1

VRIJSTAAND ARMATUUR

FREEOFFICE

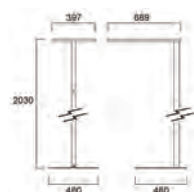
SYLVANIA



- Vrijstaand led armatuur voor vrije plaatsing in kantooromgevingen
- 20/80 direct/indirecte lichtverdeling met 2 lumenniveau's, dimbaar via drukknop op de paal, voor een hoog visueel comfort en een uniforme lichtverdeling
- Hoogwaardige micro-prismatische

optieken met lage verblinding (UGR<16). Fotobiologische risicogroep : RG0

- 2m hoge staander, ideaal voor alle buromodellen, U-vormige voet voor makkelijke plaatsing
- Versies met geïntegreerde PIR sensor met 20 min tijdsinstelling (uit fabriek). Aanmaken van groepen en aanpassing van de sturingsparameters mogelijk met afstandsbediening accessoire
- Rendement tot 132 lm/W
- 3 afwerkingen : wit RAL9010, grijs of zwart
- Levensduur : 55 000 uur (L80B10)
- Garantie 5 jaar



FreeOffice High Efficiency (HE)

0060780	FreeOffice D/I 93W 12000lm 840 Wit	1.260,00	1
0060781	FreeOffice D/I 93W 12000lm 840 Zwart	1.260,00	1
0060782	FreeOffice D/I 93W 12000lm 840 Grijs	1.260,00	1
0060786	FreeOffice D/I 93W 12000lm 840 PIR Wit	1.475,00	1
0060787	FreeOffice D/I 93W 12000lm 840 PIR Zwart	1.475,00	1
0060788	FreeOffice D/I 93W 12000lm 840 PIR Grijs	1.475,00	1

FreeOffice High Output (HO)

0060792	FreeOffice D/I 107W 14000lm 840 Wit	1.320,00	1
0060793	FreeOffice D/I 107W 14000lm 840 Zwart	1.320,00	1
0060794	FreeOffice D/I 107W 14000lm 840 Grijs	1.320,00	1
0060798	FreeOffice D/I 107W 14000lm 840 PIR Wit	1.530,00	1
0060799	FreeOffice D/I 107W 14000lm 840 PIR Zwart	1.530,00	1
0060800	FreeOffice D/I 107W 14000lm 840 PIR Grijs	1.530,00	1

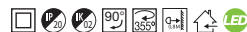
Accessoire FreeOffice

9048885	FreeOffice Afstandsbediening PIR BASICDIM ILD	40,00	1
---------	---	-------	---

RAILSPOTS EN RAILS

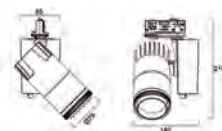
BEACON MUSE II TUNE

Concord



- 18W railspot met traploze regeling van kleurtemperatuur en lichtbundel
- MUSE : traploos instelbare lichtbundel van 8° tot 42°
- TUNE: instelbare kleurtemperatuur (1800K à 6500K)
- CRI90
- Beschikbaar met individuele dimming (On Board), DALI of SylSmart

- Lichtbron zonder infrarood-/UV-/warmtestraling
- Standaard witte of zwarte afwerking. Andere kleuren beschikbaar op aanvraag
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Ideaal voor de verlichting van musea, galeries en winkels
- Levensduur : (L70B50) : 35.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon Muse II Tune Individuele dimming (On Board) - Wit

2059967	Beacon Muse II Tune 18W 165lm LS3 8-42° O/B Wit	805,00	1
---------	---	--------	---

Beacon Muse II Tune SylSmart Standalone - Wit

2059971	Beacon Muse II Tune 18W 165lm LS3 8-42° SSC01 Wit	835,00	1
---------	---	--------	---

Beacon Muse II Tune Individuele dimming (On Board) - Zwart

2059966	Beacon Muse II Tune 18W 165lm LS3 8-42° O/B Zwart	725,00	1
---------	---	--------	---

Beacon Muse II Tune SylSmart Standalone - Zwart

2059970	Beacon Muse II Tune 18W 165lm LS3 8-42° SSC01 Zwart	835,00	1
---------	---	--------	---

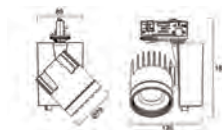
Accessoires

2059758	Beacon Muse Tune Snoot Zwart	45,00	1
2059759	Beacon Muse/Tune Anti-verblindingslens Zwart	69,00	1
2059760	Beacon Muse/Tune Bandvormige lens Zwart	69,00	1
2059761	Beacon Muse/Tune Honingraatfilter Zwart	69,00	1
2058327	Beacon/Muse II/Tune II Flappenset Zwart	110,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1



- 19W railspot met traploze regeling van de kleurtemperatuur
- TUNE: instelbare kleurtemperatuur (1800K à 6500K)
- CRI90
- Beschikbaar met individuele dimming (On Board), DALI of SylSmart
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)

- Lichtbron zonder infrarood-/UV-/warmtestraling
- Standaard witte of zwarte afwerking. Andere kleuren beschikbaar op aanvraag
- Levensduur : (L70B50) : 35.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon Tune II Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2059261	Beacon Tune II 19W 1008lm LS3 27° O/B Wit	630,00	1
▲ 2059263	Beacon Tune II 19W 840lm LS3 45° O/B Wit	630,00	1

Beacon Tune II SylSmart Standalone - Wit

▲ 2059269	Beacon Tune II 19W 1008lm LS3 27° SSC01 Wit	660,00	1
▲ 2059271	Beacon Tune II 19W 840lm LS3 45° SSC01 Wit	660,00	1

Beacon Tune II Individuele dimming (On Board) - Zwart

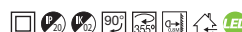
▲ 2059262	Beacon Tune II 19W 1008lm LS3 27° O/B Zwart	630,00	1
▲ 2059264	Beacon Tune II 19W 840lm LS3 45° O/B Zwart	630,00	1

Beacon Tune II SylSmart Standalone - Zwart

▲ 2059270	Beacon Tune II 19W 1008lm LS3 27° SSC01 Zwart	660,00	1
▲ 2059272	Beacon Tune II 19W 840lm LS3 45° SSC01 Zwart	660,00	1

Accessoires

2058327	Beacon/Muse II/Tune II Flappenset Zwart	110,00	1
2059772	Beacon Bandvormige lens	33,00	1
2059220	Beacon Tune Peak ring Zwart	22,00	1
2059773	Beacon Honingraatfilter	45,00	1
2059774	Beacon Softener lens	33,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1



- 33W railspot met traploze regeling van de kleurtemperatuur
- TUNE: instelbare kleurtemperatuur (1800K à 6500K)
- CRI90
- Beschikbaar met individuele dimming (On Board), DALI of SylSmart
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)

- Lichtbron zonder infrarood-/UV-/warmtestraling
- Standaard witte of zwarte afwerking. Andere kleuren beschikbaar op aanvraag
- Levensduur : (L70B50) : 35.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon XL Tune II Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2059980	Beacon XL Tune II 33W 2207lm LS3 22° O/B Wit	695,00	1
▲ 2059986	Beacon XL Tune II 33W 2027lm LS3 32° O/B Wit	695,00	1
▲ 2059992	Beacon XL Tune II 33W 1773lm LS3 39° O/B Wit	695,00	1

Beacon XL Tune II SylSmart Standalone - Wit

▲ 2059984	Beacon XL Tune II 33W 2207lm LS3 22° SSC01 Wit	725,00	1
▲ 2059990	Beacon XL Tune II 33W 2027lm LS3 32° SSC01 Wit	725,00	1
▲ 2059996	Beacon XL Tune II 33W 1773lm LS3 39° SSC01 Wit	725,00	1

Beacon XL Tune II Individuele dimming (On Board) - Zwart

▲ 2059981	Beacon XL Tune II 33W 2207lm LS3 22° O/B Zwart	695,00	1
▲ 2059987	Beacon XL Tune II 33W 2027lm LS3 32° O/B Zwart	695,00	1
▲ 2059993	Beacon XL Tune II 33W 1773lm LS3 39° O/B Zwart	695,00	1

Beacon XL Tune II SylSmart Standalone - Zwart

▲ 2059985	Beacon XL Tune II 33W 2207lm LS3 22° SSC01 Zwart	725,00	1
▲ 2059991	Beacon XL Tune II 33W 2027lm LS3 32° SSC01 Zwart	725,00	1
▲ 2059997	Beacon XL Tune II 33W 1773lm LS3 39° SSC01 Zwart	725,00	1

Accessoires

2058328	Beacon XL/XL Muse/XXL Flappenset Zwart	130,00	1
2058324	Beacon XL/XXL Bandvormige lens	22,75	1
2058325	Beacon XL/XXL Honingraatfilter Zwart	35,00	1
2058326	Beacon XL Muse/XXL Snoot Zwart	75,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1

Concord

Beacon Muse Xicato® en
Beacon XL Muse Xicato®

Kleurenpracht

Architectural lighting by **SYLVANIA**

De nieuwe railsports Beacon Muse Xicato® en Beacon XL Muse Xicato® verenigen de meest geavanceerde Xicato® ledtechnologie met de klassieke lenstechnologie in één product met superieure lichtkwaliteit.

- Ultra hoge kleurweergave-index, Ra98
- Sprankelende kleuren bij alle 99 TM-30 kleurstalen
- Unieke instelbaarheid van de lichtbundel met de soft-touch ring, van 8° tot 52° voor Beacon Muse en van 10° tot 72° voor Beacon XL Muse
- IR/UV-vrije lichtbron zonder warmtestraling
- Lange levensduur: 55.000 uur (L70B50)

Light your world



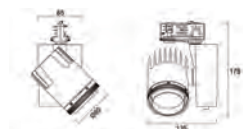
BEACON MUSE XICATO®

Concord



- 20W railspot, uitgerust met Xicato® led voor een uitzonderlijke kleurweergave
- MUSE : traploos instelbare lichtbundel van 8° tot 52°
- CRI98, ideaal voor de verlichting van musea, galleries, tentoonstellingsruimtes

- Index TM30: Rf:95; Rg:104
- Beschikbaar in 3000K / 3500K / 4000K (andere kleurtemperaturen beschikbaar op aanvraag)
- Beschikbaar in dimbare versie (On Board). DALI en SylSmart versies beschikbaar op aanvraag)
- Optimale warmteafvoer voor een goede controle van de led junctietemperatuur
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Lichtbron zonder infrarood-/UV-/warmtestraling
- Levensduur : (L70B50) : 55.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon Muse Xicato® Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2059797	Beacon Muse Xicato® 20W 598lm 930 LS3 O/B Wit	450,00	1
▲ 2059777	Beacon Muse Xicato® 20W 641lm 935 LS3 O/B Wit	450,00	1
▲ 2059799	Beacon Muse Xicato® 20W 698lm 940 LS3 O/B Wit	450,00	1

Beacon Muse Xicato® Individuele dimming (On Board) - Zwart

▲ 2059796	Beacon Muse Xicato® 20W 598lm 930 LS3 O/B Zwart	450,00	1
▲ 2059776	Beacon Muse Xicato® 20W 641lm 935 LS3 O/B Zwart	450,00	1
▲ 2059798	Beacon Muse Xicato® 20W 698lm 940 LS3 O/B Zwart	450,00	1

Accessoires

2058327	Beacon/Muse II/Tune II Flappenset Zwart	110,00	1
2059758	Beacon/Muse/Tune Snoot Zwart	45,00	1
2059759	Beacon Muse/Tune Anti-verblindingslens Zwart	69,00	1
2059760	Beacon Muse/Tune Bandvormige lens Zwart	69,00	1
2059761	Beacon Muse/Tune Honingraatfilter Zwart	69,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1

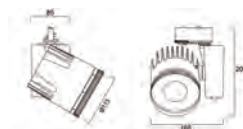
BEACON XL MUSE XICATO®

Concord



- 35W railspot, uitgerust met Xicato® led voor een uitzonderlijke kleurweergave
- MUSE : traploos instelbare lichtbundel van 10° tot 72°
- CRI98, ideaal voor de verlichting van musea, galleries, tentoonstellingsruimtes

- Index TM30: Rf:95; Rg:104
- Beschikbaar in 3000K / 3500K / 4000K (andere kleurtemperaturen beschikbaar op aanvraag)
- Beschikbaar in dimbare versie (On Board). DALI en SylSmart versies beschikbaar op aanvraag)
- Optimale warmteafvoer voor een goede controle van de led junctietemperatuur
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Lichtbron zonder infrarood-/UV-/warmtestraling
- Levensduur : (L70B50) : 55.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon XL Muse Xicato® Individuele dimming (On Board) Wit

▲ 2059896	Beacon XL Muse Xicato® 35W 1430lm 930 LS3 O/B Wit	550,00	1
▲ 2059778	Beacon XL Muse Xicato® 35W 1741lm 935 LS3 O/B Wit	550,00	1
▲ 2059898	Beacon XL Muse Xicato® 35W 1697lm 940 LS3 O/B Wit	550,00	1

Beacon XL Muse Xicato® Individuele dimming (On Board) Zwart

▲ 2059897	Beacon XL Muse Xicato® 35W 1430lm 930 LS3 O/B Zwart	550,00	1
▲ 2059779	Beacon XL Muse Xicato® 35W 1741lm 935 LS3 O/B Zwart	550,00	1
▲ 2059899	Beacon XL Muse Xicato® 35W 1697lm 940 LS3 O/B Zwart	550,00	1

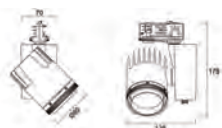
Accessoires

2058328	Beacon XL/XL Muse/XXL Flappenset Zwart	130,00	1
2058326	Beacon XL Muse/XXL Snoot Zwart	75,00	1
2093113	Beacon XL Muse Led Bandvormige lens Zwart	89,00	1
2093114	Beacon XL Muse Led Honingraatfilter Zwart	85,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1



- 21W railspot met tijdloos design, compacte aluminium behuizing
- MUSE : traploos instelbare lichtbundel van 8° tot 55°
- CRI97, ideaal voor de verlichting van musea, galleries, tentoonstellingsruimtes
- Beschikbaar in 3000K / 4000K

- Optimale warmteafvoer voor een goede controle van de led junctietemperatuur
- Minimalistisch ontwerp, behuizing uit gietaluminium
- Beschikbaar met individuele dimming (On Board), fase-dimming, DALI of SylSmart Standalone
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Lichtbron zonder infrarood-/UV-/warmtestraling
- Levensduur : (L70B50) : 72.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon Muse II Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2059745	Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 LS3 Dim O/B Wit	399,00	1
▲ 2059753	Beacon Muse II 21W 623/1150lm 940 LS3 Dim O/B Wit	399,00	1

Beacon Muse II Fase-dimming - Wit

▲ 2059743	Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 LS3 Dim Wit	359,00	1
▲ 2059751	Beacon Muse II 21W 623/1150lm 940 LS3 Dim Wit	359,00	1

Beacon Muse II SylSmart Standalone - Wit

▲ 2059749	Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 LS3 SSC01 Wit	575,00	1
▲ 2059757	Beacon Muse II 21W 623/1150lm 940 LS3 SSC01 Wit	575,00	1

Beacon Muse II Individuele dimming (On Board) - Zwart

▲ 2059744	Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 LS3 Dim O/B Zwart	399,00	1
▲ 2059752	Beacon Muse II 21W 623/1150lm 940 LS3 Dim O/B Zwart	399,00	1

Beacon Muse II Fase-dimming - Zwart

▲ 2059742	Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 LS3 Dim Zwart	359,00	1
▲ 2059750	Beacon Muse II 21W 623/1150lm 940 LS3 Dim Zwart	359,00	1

Beacon Muse II SylSmart Standalone - Zwart

▲ 2059748	Beacon Muse II 21W 553/1081lm 930 LS3 SSC01 Zwart	575,00	1
▲ 2059756	Beacon Muse II 21W 623/1150lm 940 LS3 SSC01 Zwart	575,00	1

Accessoires

2059758	Beacon Muse Tune Snoot Zwart	45,00	1
2059759	Beacon Muse/Tune Anti-verblindingslens Zwart	69,00	1
2059760	Beacon Muse/Tune Bandvormige lens Zwart	69,00	1
2059761	Beacon Muse/Tune Honingraatfilter Zwart	69,00	1
2058327	Beacon/Muse II/Tune II Flappenset Zwart	110,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1



- 41W railspot met tijdloos design, compacte aluminium behuizing
- MUSE : traploos instelbare lichtbundel van 10° tot 70°
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- CRI97
- Versies met Individuele dimming (On Board), DALI of SylSmart Standalone.

- Lichtbron zonder UV/IR of warmtestraling
- Standaard witte of zwarte afwerking. Andere kleuren beschikbaar op aanvraag
- Ideaal voor de verlichting van musea, galleries en winkels
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Beschikbare accessoires: bandvormige lens, honingraat, snoot en flappenset
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon XL Muse Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2059319	Beacon XL Muse 41W 2544lm 930 LS3 O/B Wit	549,00	1
▲ 2059321	Beacon XL Muse 41W 2884lm 940 LS3 O/B Wit	549,00	1

Beacon XL Muse SylSmart Standalone - Wit

▲ 2059327	Beacon XL Muse 41W 2544lm 930 LS3 SSC01 Wit	699,00	1
▲ 2059329	Beacon XL Muse 41W 2884lm 940 LS3 SSC01 Wit	699,00	1

Beacon XL Muse Individuele dimming (On Board) - Zwart

▲ 2059320	Beacon XL Muse 41W 2544lm 930 LS3 O/B Zwart	549,00	1
▲ 2059322	Beacon XL Muse 41W 2884lm 940 LS3 O/B Zwart	549,00	1

Beacon XL Muse SylSmart Standalone - Zwart

▲ 2059328	Beacon XL Muse 41W 2544lm 930 LS3 SSC01 Zwart	699,00	1
▲ 2059330	Beacon XL Muse 41W 2884lm 940 LS3 SSC01 Zwart	699,00	1

Accessoires

2058328	Beacon XL/XL Muse/XXL Flappenset Zwart	130,00	1
2093113	Beacon XL Muse Led Bandvormige lens Zwart	89,00	1
2093114	Beacon XL Muse Led Honingraatfilter Zwart	85,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1

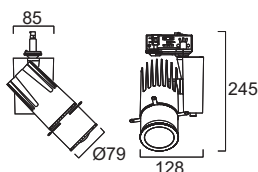
BEACON MUSE PROJECTOR

Concord



- MUSE Projector - 3 mogelijkheden met instelbaar optiek: Framing, Iris en Gobo
- Framing : uitgerust met vier stalen lamellen om de lichtbundel vierkant, rechthoekig of met 4 onregelmatige zijden te kaderen
- Iris : de instelbare iris produceert een ronde lichtbundel voor preciese belichting van kleinere objecten (tot minder dan 10°).
- Gobo : biedt de mogelijkheid om een afbeelding, logo, patroon of letters te projecteren

- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- Lichtbron zonder infrarood-/UV-/warmtestraling
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Levensduur : (L80B10) : 72.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon Muse Framing Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2055956	Beacon Muse Proj. Fram. 35W 474lm 930 LS3 O/B Wit	685,00	1
▲ 2055958	Beacon Muse Proj. Fram. 35W 474lm 940 LS3 O/B Wit	685,00	1

Beacon Muse Framing Individuele dimming (On Board) Zwart

▲ 2055957	Beacon Muse Proj. Fram. 35W 474lm 930 LS3 O/B Zwart	685,00	1
▲ 2055959	Beacon Muse Proj. Fram. 35W 474lm 940 LS3 O/B Zwart	685,00	1

Beacon Muse Iris Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2055968	Beacon Muse Proj. Iris 35W 474lm 930 LS3 O/B Wit	830,00	1
▲ 2055970	Beacon Muse Proj. Iris 35W 474lm 940 LS3 O/B Wit	830,00	1

Beacon Muse Iris Individuele dimming (On Board) - Zwart

▲ 2055969	Beacon Muse Proj. Iris 35W 474lm 930 LS3 O/B Zwart	830,00	1
▲ 2055971	Beacon Muse Proj. Iris 35W 474lm 940 LS3 O/B Zwart	830,00	1

Beacon Muse Gobo Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2055944	Beacon Muse Proj. Gobo 35W 474lm 930 LS3 O/B Wit	620,00	1
▲ 2055945	Beacon Muse Proj. Gobo 35W 474lm 930 LS3 O/B Zwart	620,00	1

Beacon Muse Gobo Individuele dimming (On Board) Zwart

▲ 2055946	Beacon Muse Proj. Gobo 35W 474lm 940 LS3 O/B Wit	620,00	1
▲ 2055947	Beacon Muse Proj. Gobo 35W 474lm 940 LS3 O/B Zwart	620,00	1

Accessoires

3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1

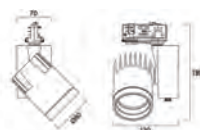
BEACON II

Concord



- 21W railspot met compacte, stijlvolle behuizing
- Beschikbaar in 3 lichtbundels: Small (12°) / Medium (38°) / Large (55°), tot 1885lm
- Beschikbaar in 3000K / 4000K - CRI93 - SDCM 3
- Optimale warmteafvoer. Zonder UV/IR-straling.

- HO versie beschikbaar op aanvraag
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Beschikbaar met individuele dimming (On Board). fase-dimming en DALI
- Witte of zwarte afwerking
- Versie met LS1-adaptor (éénfaserail) op aanvraag
- Levensduur : (L80B10) : 72.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon II Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2059619	Beacon II 21W 1512lm 930 LS3 12° O/B Wit	279,00	1
▲ 2059637	Beacon II 21W 1669lm 940 LS3 12° O/B Wit	279,00	1
▲ 2059625	Beacon II 21W 1753lm 930 LS3 38° O/B Wit	279,00	1
▲ 2059643	Beacon II 21W 1885lm 940 LS3 38° O/B Wit	279,00	1
▲ 2059631	Beacon II 21W 1700lm 930 LS3 55° O/B Wit	279,00	1
▲ 2059649	Beacon II 21W 1853lm 940 LS3 55° O/B Wit	279,00	1

Beacon II Individuele dimming (On Board) - Zwart

▲ 2059618	Beacon II 21W 1512lm 930 LS3 12° O/B Zwart	279,00	1
▲ 2059636	Beacon II 21W 1669lm 940 LS3 12° O/B Zwart	279,00	1
▲ 2059624	Beacon II 21W 1753lm 930 LS3 38° O/B Zwart	279,00	1
▲ 2059642	Beacon II 21W 1885lm 940 LS3 38° O/B Zwart	279,00	1
▲ 2059630	Beacon II 21W 1700lm 930 LS3 55° O/B Zwart	279,00	1
▲ 2059648	Beacon II 21W 1853lm 940 LS3 55° O/B Zwart	279,00	1

Beacon II Fase-dimming - Wit

▲ 2059617	Beacon II 21W 1512lm 930 LS3 12° Fase dim Wit	235,00	1
▲ 2059635	Beacon II 21W 1669lm 940 LS3 12° Fase dim Wit	235,00	1
▲ 2059623	Beacon II 21W 1753lm 930 LS3 38° Fase dim Wit	235,00	1
▲ 2059641	Beacon II 21W 1885lm 940 LS3 38° Fase dim Wit	235,00	1
▲ 2059629	Beacon II 21W 1700lm 930 LS3 55° Fase dim Wit	235,00	1
▲ 2059647	Beacon II 21W 1853lm 940 LS3 55° Fase dim Wit	235,00	1

Beacon II Fase-dimming - Zwart

▲ 2059616	Beacon II 21W 1512lm 930 LS3 12° Fase dim Zwart	235,00	1
▲ 2059634	Beacon II 21W 1669lm 940 LS3 12° Fase dim Zwart	235,00	1
▲ 2059622	Beacon II 21W 1753lm 930 LS3 38° Fase dim Zwart	235,00	1
▲ 2059640	Beacon II 21W 1885lm 940 LS3 38° Fase dim Zwart	235,00	1
▲ 2059628	Beacon II 21W 1700lm 930 LS3 55° Fase dim Zwart	235,00	1
▲ 2059646	Beacon II 21W 1853lm 940 LS3 55° Fase dim Zwart	235,00	1

Accessoires

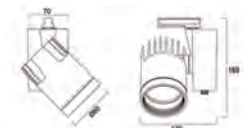
2059772	Beacon Bandvormige lens	33,00	1
2059774	Beacon Softener lens	33,00	1
2059773	Beacon Honingraatfilter	45,00	1
2059758	Beacon Muse Tune Snoot Zwart	45,00	1
2058327	Beacon/Muse II/Tune II Flappenset Zwart	110,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1

BEACON ACCENT II **Concord**



- 21W railspot met compacte, stijlvolle behuizing
- Beschikbaar in 3 lichtbundels: Small (10°) / Medium (37°) / Large (52°)
- Beschikbaar in 3000K / 4000K - CRI97 - SDCM 3
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)

- Uitstekende warmteafvoer. Geen UV/IR straling
- Beschikbaar met individuele dimming (On Board)
- Witte of zwarte afwerking
- Versie met LS1-adapter (éénfaserail) op aanvraag
- Levensduur : (L80B10) : 72.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon Accent II Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2059557	Beacon Accent II 21W 503lm 930 10° O/B Wit	309,00	1
▲ 2059563	Beacon Accent II 21W 576lm 940 10° O/B Wit	309,00	1
▲ 2059559	Beacon Accent II 21W 1410lm 930 37° O/B Wit	309,00	1
▲ 2059565	Beacon Accent II 21W 1528lm 940 37° O/B Wit	309,00	1
▲ 2059561	Beacon Accent II 21W 1451lm 930 52° O/B Wit	309,00	1
▲ 2059567	Beacon Accent II 21W 1578lm 940 52° O/B Wit	309,00	1

Beacon Accent II Individuele dimming (On Board) - Zwart

▲ 2059556	Beacon Accent II 21W 503lm 930 10° O/B Zwart	309,00	1
▲ 2059562	Beacon Accent II 21W 576lm 940 10° O/B Zwart	309,00	1
▲ 2059558	Beacon Accent II 21W 1410lm 930 37° O/B Zwart	309,00	1
▲ 2059564	Beacon Accent II 21W 1528lm 940 37° O/B Zwart	309,00	1
▲ 2059560	Beacon Accent II 21W 1451lm 930 52° O/B Zwart	309,00	1
▲ 2059566	Beacon Accent II 21W 1578lm 940 52° O/B Zwart	309,00	1

Accessoires

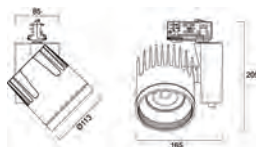
2059772	Beacon Bandvormige lens	33,00	1
2059774	Beacon Softener lens	33,00	1
2059773	Beacon Honingraatfilter	45,00	1
2059758	Beacon Muse Tune Snoot Zwart	45,00	1
2058327	Beacon/Muse II/Tune II Flappenset Zwart	110,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1

BEACON XL ACCENT **Concord**



- 33W railspot met compacte, stijlvolle behuizing, ter vervanging van CMI35W
- Beschikbaar in 3 lichtbundels: Small (14°) / Medium (33°) / Large (44°)
- Uitstekende kleurweergaveindex (CRI 97) met een R9 waarde bij 90
- Beschikbaar in 3000K / 4000K

- Uitstekende warmteafvoer. Geen UV/IR straling
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Dimbaar met geïntegreerde potentiometer
- Witte of zwarte afwerking
- Levensduur : (L80B10) : 72.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon XL (CRI97) Individuele dimming (On Board) - Wit

▲ 2059569	Beacon XL Accent 33W 1675lm 930 LS3 14° O/B Wit	359,00	1
▲ 2059571	Beacon XL Accent 33W 2428lm 930 LS3 33° O/B Wit	359,00	1
▲ 2059573	Beacon XL Accent 33W 2275lm 930 LS3 44° O/B Wit	359,00	1
▲ 2059577	Beacon XL Accent 33W 1827lm 940 LS3 14° O/B Wit	359,00	1
▲ 2059575	Beacon XL Accent 33W 2668lm 940 LS3 33° O/B Wit	359,00	1
▲ 2059579	Beacon XL Accent 33W 2478lm 940 LS3 44° O/B Wit	359,00	1

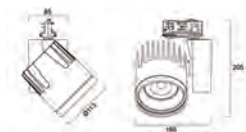
Beacon XL (CRI97) Individuele dimming (On Board) - Zwart

▲ 2059568	Beacon XL Accent 33W 1675lm 930 LS3 14° O/B Zwart	359,00	1
▲ 2059570	Beacon XL Accent 33W 2428lm 930 LS3 33° O/B Zwart	359,00	1
▲ 2059572	Beacon XL Accent 33W 2275lm 930 LS3 44° O/B Zwart	359,00	1
▲ 2059576	Beacon XL Accent 33W 1827lm 940 LS3 14° O/B Zwart	359,00	1
▲ 2059574	Beacon XL Accent 33W 2668lm 940 LS3 33° O/B Zwart	359,00	1
▲ 2059578	Beacon XL Accent 33W 2478lm 940 LS3 44° O/B Zwart	359,00	1



- 33W railspot met compacte, stijlvolle behuizing, ter vervanging van CMI35W
- Beschikbaar in 3 lichtbundels: Small (15°) / Medium (34°) / Large (50°)
- Zeer goede kleurweergaveindex (CRI 93 of 85) - SDCM : 3
- Beschikbaar in 3000K / 4000K

- Uitstekende warmteafvoer. Geen UV/IR straling
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Beschikbaar in niet-dimbare versie, met individuele dimming (On Board) en DALI
- Witte of zwarte afwerking
- Levensduur : (L80B10) : 72.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon XL II (CRI93) Standaard - Wit

2059677	Beacon XL II 33W 3103lm 930 LS3 15° Wit	255,00	1
2059695	Beacon XL II 33W 3312lm 940 LS3 15° Wit	255,00	1
2059683	Beacon XL II 33W 3060lm 930 LS3 34° Wit	255,00	1
2059701	Beacon XL II 33W 3314lm 940 LS3 34° Wit	255,00	1
2059689	Beacon XL II 33W 2802lm 930 LS3 50° Wit	255,00	1
2059707	Beacon XL II 33W 3033lm 940 LS3 50° Wit	255,00	1

Beacon XL II (CRI93) Standaard - Zwart

2059676	Beacon XL II 33W 3103lm 930 LS3 15° Zwart	255,00	1
2059694	Beacon XL II 33W 3312lm 940 LS3 15° Zwart	255,00	1
2059682	Beacon XL II 33W 3060lm 930 LS3 34° Zwart	255,00	1
2059700	Beacon XL II 33W 3314lm 940 LS3 34° Zwart	255,00	1
2059688	Beacon XL II 33W 2802lm 930 LS3 50° Zwart	255,00	1
2059706	Beacon XL II 33W 3033lm 940 LS3 50° Zwart	255,00	1

Beacon XL II (CRI93) Individuele dimming (On Board) - Wit

2059679	Beacon XL II 33W 3103lm 930 LS3 15° O/B Wit	325,00	1
2059697	Beacon XL II 33W 3312lm 940 LS3 15° O/B Wit	325,00	1
2059685	Beacon XL II 33W 3060lm 930 LS3 34° O/B Wit	325,00	1
2059703	Beacon XL II 33W 3314lm 940 LS3 34° O/B Wit	325,00	1
2059691	Beacon XL II 33W 2802lm 930 LS3 50° O/B Wit	325,00	1
2059709	Beacon XL II 33W 3033lm 940 LS3 50° O/B Wit	325,00	1

Beacon XL II (CRI93) Individuele dimming (On Board) - Zwart

2059678	Beacon XL II 33W 3103lm 930 LS3 15° O/B Zwart	325,00	1
2059696	Beacon XL II 33W 3312lm 940 LS3 15° O/B Zwart	325,00	1
2059684	Beacon XL II 33W 3060lm 930 LS3 34° O/B Zwart	325,00	1
2059702	Beacon XL II 33W 3314lm 940 LS3 34° O/B Zwart	325,00	1
2059690	Beacon XL II 33W 2802lm 930 LS3 50° O/B Zwart	325,00	1
2059708	Beacon XL II 33W 3033lm 940 LS3 50° O/B Zwart	325,00	1

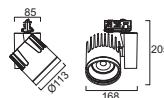
Accessoires

2058328	Beacon XL/XL Muse/XXL Flappenset Zwart	130,00	1
2058324	Beacon XL/XXL Bandvormige lens	22,75	1
2058325	Beacon XL/XXL Honingraatfilter Zwart	35,00	1
2058326	Beacon XL Muse/XXL Snoot Zwart	75,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1



- 48W railspot met compacte, stijlvolle behuizing, ter vervanging van CMI70W
- Lichtstroom : tot 5762lm (CRI85 versie)
- Beschikbaar in 3000K / 4000K - CRI: 85 of 93 - SDCM 3
- Beschikbaar in 3 lichtbundels: Small (21°) / Medium (50°) / Large (67°)

- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Lichtbron zonder infrarood-/UV-/warmtestraling
- Ideaal voor hoge ruimtes (winkels, inkomsthallen, musea, etc)
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon XXL (CRI93) Standaard - Wit

2092991	Beacon XXL 48W 3713lm 930 LS3 21° Wit	309,00	1
2093033	Beacon XXL 48W 4181lm 940 LS3 21° Wit	309,00	1
2093005	Beacon XXL 48W 3670lm 930 LS3 50° Wit	309,00	1
2093047	Beacon XXL 48W 4179lm 940 LS3 50° Wit	309,00	1
2093019	Beacon XXL 48W 4355lm 930 LS3 67° Wit	309,00	1
2093061	Beacon XXL 48W 4884lm 940 LS3 67° Wit	309,00	1

Beacon XXL (CRI93) Standaard - Zwart

2093032	Beacon XXL 48W 4181lm 940 LS3 21° Zwart	309,00	1
2093004	Beacon XXL 48W 3670lm 930 LS3 50° Zwart	309,00	1
2093046	Beacon XXL 48W 4179lm 940 LS3 50° Zwart	309,00	1
2093018	Beacon XXL 48W 4355lm 930 LS3 67° Zwart	309,00	1
2093060	Beacon XXL 48W 4884lm 940 LS3 67° Zwart	309,00	1

Beacon XXL (CRI93) Individuele dimming (On Board) - Wit

2092993	Beacon XXL 48W 3713lm 930 LS3 21° O/B Wit	399,00	1
2093035	Beacon XXL 48W 4181lm 940 LS3 21° O/B Wit	399,00	1
2093007	Beacon XXL 48W 3670lm 930 LS3 50° O/B Wit	399,00	1
2093049	Beacon XXL 48W 4179lm 940 LS3 50° O/B Wit	399,00	1
2093021	Beacon XXL 48W 4355lm 930 LS3 67° O/B Wit	399,00	1
2093063	Beacon XXL 48W 4884lm 940 LS3 67° O/B Wit	399,00	1

Beacon XXL (CRI93) Individuele dimming (On Board) - Zwart

2092992	Beacon XXL 48W 3713lm 930 LS3 21° O/B Zwart	399,00	1
2093034	Beacon XXL 48W 4181lm 940 LS3 21° O/B Zwart	399,00	1
2093006	Beacon XXL 48W 3670lm 930 LS3 50° O/B Zwart	399,00	1
2093048	Beacon XXL 48W 4179lm 940 LS3 50° O/B Zwart	399,00	1
2093020	Beacon XXL 48W 4355lm 930 LS3 67° O/B Zwart	399,00	1
2093062	Beacon XXL 48W 4884lm 940 LS3 67° O/B Zwart	399,00	1

Beacon XXL (CRI85) Standaard - Wit

2059308	Beacon XXL 48W 4351lm 830 LS3 21° Wit	339,00	1
2059310	Beacon XXL 48W 5128lm 840 LS3 21° Wit	339,00	1
2059312	Beacon XXL 48W 4269lm 830 LS3 50° Wit	339,00	1
2059314	Beacon XXL 48W 4884lm 840 LS3 50° Wit	339,00	1
2059316	Beacon XXL 48W 5118lm 830 LS3 67° Wit	339,00	1
2059318	Beacon XXL 48W 5762lm 840 LS3 67° Wit	339,00	1

Beacon XXL (CRI85) Standaard - Zwart

2059307	Beacon XXL 48W 4351lm 830 LS3 21° Zwart	339,00	1
2059309	Beacon XXL 48W 5128lm 840 LS3 21° Zwart	339,00	1
2059311	Beacon XXL 48W 4269lm 830 LS3 50° Zwart	339,00	1
2059313	Beacon XXL 48W 4884lm 840 LS3 50° Zwart	339,00	1
2059315	Beacon XXL 48W 5118lm 830 LS3 67° Zwart	339,00	1
2059317	Beacon XXL 48W 5762lm 840 LS3 67° Zwart	339,00	1

Accessoires

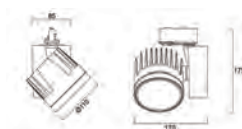
2058328	Beacon XL/XL Muse/XXL Flappenset Zwart	130,00	1
2058324	Beacon XL/XXL Bandvormige lens	22,75	1
2058325	Beacon XL/XXL Honingraatfilter Zwart	35,00	1
2058326	Beacon XL Muse/XXL Snoot Zwart	75,00	1
3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1

BEACON WALLWASH **Concord**



- Beacon Wallwash LED heeft een asymmetrische lens, speciaal ontworpen voor een krachtige LED wallwash verlichtingsoplossing
- Uniforme lichtverdeling met een verticale verlichting tot 4m hoog en een horizontale verlichting tot 4,5m breed

- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- Beschikbaar in niet-dimbare versies (standaard), met individuele dimming (On Board) of DALI
- Beschikbaar in 3 000K / 4 000K - CRI93 - SDCM : 3
- Standaard witte of zwarte afwerking. Andere kleuren beschikbaar op aanvraag
- HO versie beschikbaar op aanvraag
- Ideaal voor de verlichting van musea en galeries
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



Beacon Wallwash CRI93 - Wit

2059065	Beacon Wallwash 48W 3823lm 930 LS3 Wit	339,00	1
2059080	Beacon Wallwash 48W 4089lm 940 LS3 Wit	339,00	1

Beacon Wallwash CRI93 - Zwart

2059066	Beacon Wallwash 48W 3823lm 930 LS3 Zwart	339,00	1
2059081	Beacon Wallwash 48W 4089lm 940 LS3 Zwart	339,00	1

Beacon Wallwash High Output (HO) CRI85 - Wit

2059102	Beacon Wallwash HO 48W 4625lm 830 LS3 Wit	369,00	1
2059109	Beacon Wallwash HO 48W 4916lm 840 LS3 Wit	369,00	1

Beacon Wallwash High Output (HO) CRI85 - Zwart

2059101	Beacon Wallwash HO 48W 4625lm 830 LS3 Zwart	369,00	1
2059108	Beacon Wallwash HO 48W 4916lm 840 LS3 Zwart	369,00	1

Beacon Wallwash Individuele dimming (On Board) - Wit

⚠ 2059067	Beacon Wallwash 48W 3823lm 930 LS3 O/B Wit	429,00	1
⚠ 2059087	Beacon Wallwash 48W 4089lm 940 LS3 O/B Wit	429,00	1

Beacon Wallwash Individuele dimming (On Board) - Zwart

⚠ 2059068	Beacon Wallwash 48W 3823lm 930 LS3 O/B Zwart	429,00	1
⚠ 2059088	Beacon Wallwash 48W 4089lm 940 LS3 O/B Zwart	429,00	1

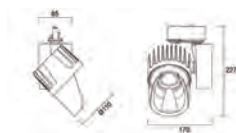
Accessoires

3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1



- Beacon Shelf is speciaal ontwikkeld voor schapverlichting in retailtoepassingen
- Voor montage op driefasenrail (Lytespan 3/Global Track)
- De optische reflector werpt het licht op het schap of de display, met een minimale verblinding en dus een verhoogd visueel comfort.

- Beschikbaar in niet-dimbare en DALI-versies
- Standaard witte of zwarte afwerking. Andere kleuren beschikbaar op aanvraag
- Beschikbaar in 3 000K / 4 000K - CRI93 - SDCM : 4
- Ideaal voor commerciële toepassingen en accentverlichting (musea, galeries, etc)
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar

**Beacon Shelf Standaard - Wit**

2093074	Beacon Shelf 48W 4091lm 930 LS3 Wit	369,00	1
2093078	Beacon Shelf 48W 4485lm 940 LS3 Wit	369,00	1

Beacon Shelf Standaard - Zwart

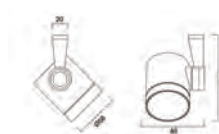
2093073	Beacon Shelf 48W 4091lm 930 LS3 Zwart	369,00	1
2093077	Beacon Shelf 48W 4485lm 940 LS3 Zwart	369,00	1

Accessoires

3020010	Monopoint LS3 Wit	35,00	1
3020080	Monopoint LS3 Zwart	35,00	1



- Compacte railspot, uit te rusten met een GU10 led lichtbron
- Geen achterverlichting, lamp is volledig ingesloten aan de achterzijde
- Lampen separaat te bestellen

**Beacon Hi-Spot ES50**

2041879	Beacon ES50 LS1 Wit 240V	45,00	1
2041882	Beacon ES50 LS3 Wit 240V	45,00	1
2041880	Beacon ES50 LS1 Zilver 240V	45,00	1
2041883	Beacon ES50 LS3 Zilver 240V	45,00	1
2041881	Beacon ES50 LS1 Zwart 240V	45,00	1
2041884	Beacon ES50 LS3 Zwart 240V	45,00	1



- Compacte railspot met geïntegreerde driver, zonder zichtbare driverbehuizing of schroeven
- Eenvoudig instelbare lichtbundel, van 8° tot 45° (Small) en 20° tot 50° (Large)
- Hoge kleurweergaveindex CRI>90
- Dimbaar met geïntegreerde

potentiometer aan de achterzijde van de spot

- Beschikbaar in zwart en wit
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- Uitgerust met een GA69 adapter, voor montage op driefasenrail Global Trac Pro
- Levensduur : 50.000 uur @ L70B50



Lenzo S - Wit

0005522	Lenzo S 15W 500lm 930 GLB O/B Wit	150,00	1
0005524	Lenzo S 15W 500lm 940 GLB O/B Wit	150,00	1

Lenzo S - Zwart

0005523	Lenzo S 15W 500lm 930 GLB O/B Zwart	150,00	1
0005525	Lenzo S 15W 500lm 940 GLB O/B Zwart	150,00	1



Lenzo L - Wit

0005526	Lenzo L 32W 2000lm 930 GLB O/B Wit	215,00	1
0005528	Lenzo L 32W 2000lm 940 GLB O/B Wit	215,00	1

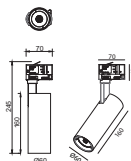
Lenzo L - Zwart

0005527	Lenzo L 32W 2000lm 930 GLB O/B Zwart	215,00	1
0005529	Lenzo L 32W 2000lm 940 GLB O/B Zwart	215,00	1



- Compacte railspot met slanke behuizing met geïntegreerde driver, ideaal voor winkelverlichting
- Standaard lichtbundel 36°; geleverd met 2 extra verwisselbare lenzen: smalle (24°) en brede lichtbundel (54°)
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- Uitsluitend beschikbaar met LS3 adapter

- Standaard CRI90
- Witte of zwarte afwerking
- Lichtstroom : tot 5250lm - Rendement : tot 97lm/W
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



Pixo S - Wit

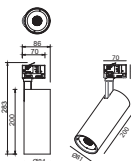
0005440	Pixo Small 17W 1490lm 930 NB MB WB Wit	75,00	1
0005446	Pixo Small 17W 1600lm 940 NB MB WB Wit	75,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

Pixo S - Zwart

0005441	Pixo Small 17W 1490lm 930 NB MB WB Zwart	75,00	1
0005447	Pixo Small 17W 1600lm 940 NB MB WB Zwart	75,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel



Pixo M - Wit

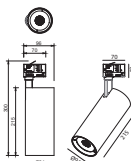
0005442	Pixo Medium 32W 2800lm 930 NB MB WB Wit	95,00	1
0005448	Pixo Medium 32W 3000lm 940 NB MB WB Wit	95,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

Pixo M - Zwart

0005443	Pixo Medium 32W 2800lm 930 NB MB WB Zwart	95,00	1
0005449	Pixo Medium 32W 3000lm 940 NB MB WB Zwart	95,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel



Pixo L - Wit

0005444	Pixo Large 54W 4725lm 930 NB MB WB Wit	145,00	1
0005450	Pixo Large 54W 5200lm 940 NB MB WB Wit	145,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

Pixo L - Zwart

0005445	Pixo Large 54W 4725lm 930 NB MB WB Zwart	145,00	1
0005451	Pixo Large 54W 5200lm 940 NB MB WB Zwart	145,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

Accessoires

GA70-2	Global Track Monopoint Zwart	25,00	1
GA70-3	Global Track Monopoint Wit	25,00	1



- Led railspot, perfect voor winkerverlichting
- 3 mogelijke lichtbundels : smal (12°) / medium (36°) / breed (64°)
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- Uitsluitend beschikbaar met LS3 adapter
- Standaard CRI90. CRI80 beschikbaar op aanvraag.

- Witte of zwarte afwerking
- Beschikbaar in twee versies: Small (S) tot 2155lm/97lm/W en Large (L) tot 4965lm/103lm/W
- Levensduur : (L90B10) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar

**START Track Spot S - Wit**

0004859	START Tr Spot S 14W 1284lm 930 LS3 NB Wit	90,00	1
0004860	START Tr Spot S 14W 1262lm 930 LS3 MB Wit	90,00	1
0004861	START Tr Spot S 14W 1262lm 930 LS3 WB Wit	90,00	1
0004862	START Tr Spot S 24W 1987lm 930 LS3 NB Wit	115,00	1
0004863	START Tr Spot S 24W 1944lm 930 LS3 MB Wit	115,00	1
0004864	START Tr Spot S 24W 1928lm 930 LS3 WB Wit	115,00	1
0004871	START Tr Spot S 14W 1349lm 940 LS3 NB Wit	90,00	1
0004872	START Tr Spot S 14W 1359lm 940 LS3 MB Wit	90,00	1
0004873	START Tr Spot S 14W 1352lm 940 LS3 WB Wit	90,00	1
0004874	START Tr Spot S 24W 2155lm 940 LS3 NB Wit	115,00	1
0004875	START Tr Spot S 24W 2141lm 940 LS3 MB Wit	115,00	1
0004876	START Tr Spot S 24W 2087lm 940 LS3 WB Wit	115,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

START Track Spot S - Zwart

0004883	START Tr Spot S 14W 1284lm 930 LS3 NB Zwart	90,00	1
0004884	START Tr Spot S 14W 1262lm 930 LS3 MB Zwart	90,00	1
0004885	START Tr Spot S 14W 1262lm 930 LS3 WB Zwart	90,00	1
0004886	START Tr Spot S 24W 1987lm 930 LS3 NB Zwart	115,00	1
0004887	START Tr Spot S 24W 1944lm 930 LS3 MB Zwart	115,00	1
0004888	START Tr Spot S 24W 1928lm 930 LS3 WB Zwart	115,00	1
0004895	START Tr Spot S 14W 1349lm 940 LS3 NB Zwart	90,00	1
0004896	START Tr Spot S 14W 1359lm 940 LS3 MB Zwart	90,00	1
0004897	START Tr Spot S 14W 1352lm 940 LS3 WB Zwart	90,00	1
0004898	START Tr Spot S 24W 2155lm 940 LS3 NB Zwart	115,00	1
0004899	START Tr Spot S 24W 2141lm 940 LS3 MB Zwart	115,00	1
0004900	START Tr Spot S 24W 2087lm 940 LS3 WB Zwart	115,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

START Track Spot S DALI - Wit

0004923	START Tr Spot S DALI 14W 1262lm 930 MB Wit	130,00	1
0004924	START Tr Spot S DALI 14W 1262lm 930 WB Wit	130,00	1
0004925	START Tr Spot S DALI 25W 1944lm 930 MB Wit	155,00	1
0004926	START Tr Spot S DALI 25W 1928lm 930 WB Wit	155,00	1
0004931	START Tr Spot S DALI 14W 1359lm 940 MB Wit	130,00	1
0004932	START Tr Spot S DALI 14W 1352lm 940 WB Wit	130,00	1
0004933	START Tr Spot S DALI 25W 2141lm 940 MB Wit	155,00	1
0004934	START Tr Spot S DALI 25W 2087lm 940 WB Wit	155,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

START Track Spot S DALI - Zwart

0004939	START Tr Spot S DALI 14W 1262lm 930 MB Zwart	130,00	1
0004940	START Tr Spot S DALI 14W 1262lm 930 WB Zwart	130,00	1
0004941	START Tr Spot S DALI 25W 1944lm 930 MB Zwart	155,00	1
0004942	START Tr Spot S DALI 25W 1928lm 930 WB Zwart	155,00	1
0004947	START Tr Spot S DALI 14W 1359lm 940 MB Zwart	130,00	1
0004948	START Tr Spot S DALI 14W 1352lm 940 WB Zwart	130,00	1
0004949	START Tr Spot S DALI 25W 2141lm 940 MB Zwart	155,00	1
0004950	START Tr Spot S DALI 25W 2087lm 940 WB Zwart	155,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

**START Track Spot L - Wit**

0004865	START Tr Spot L 35W 3287lm 930 LS3 NB Wit	135,00	1
0004866	START Tr Spot L 35W 3306lm 930 LS3 MB Wit	135,00	1
0004867	START Tr Spot L 35W 3260lm 930 LS3 WB Wit	135,00	1
0004868	START Tr Spot L 55W 4416lm 930 LS3 NB Wit	155,00	1
0004869	START Tr Spot L 55W 4448lm 930 LS3 MB Wit	155,00	1
0004870	START Tr Spot L 55W 4405lm 930 LS3 WB Wit	155,00	1
0004877	START Tr Spot L 35W 3593lm 940 LS3 NB Wit	135,00	1
0004878	START Tr Spot L 35W 3616lm 940 LS3 MB Wit	135,00	1
0004879	START Tr Spot L 35W 3562lm 940 LS3 WB Wit	135,00	1
0004880	START Tr Spot L 55W 4965lm 940 LS3 NB Wit	155,00	1
0004881	START Tr Spot L 55W 4897lm 940 LS3 MB Wit	155,00	1
0004882	START Tr Spot L 55W 4824lm 940 LS3 WB Wit	155,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

START Track Spot L - Zwart

0004889	START Tr Spot L 35W 3287lm 930 LS3 NB Zwart	135,00	1
0004890	START Tr Spot L 35W 3306lm 930 LS3 MB Zwart	135,00	1
0004891	START Tr Spot L 35W 3260lm 930 LS3 WB Zwart	135,00	1
0004892	START Tr Spot L 55W 4416lm 930 LS3 NB Zwart	155,00	1
0004893	START Tr Spot L 55W 4448lm 930 LS3 MB Zwart	155,00	1
0004894	START Tr Spot L 55W 4405lm 930 LS3 WB Zwart	155,00	1
0004901	START Tr Spot L 35W 3593lm 940 LS3 NB Zwart	135,00	1
0004902	START Tr Spot L 35W 3616lm 940 LS3 MB Zwart	135,00	1
0004903	START Tr Spot L 35W 3562lm 940 LS3 WB Zwart	135,00	1
0004904	START Tr Spot L 55W 4965lm 940 LS3 NB Zwart	155,00	1
0004905	START Tr Spot L 55W 4897lm 940 LS3 MB Zwart	155,00	1
0004906	START Tr Spot L 55W 4824lm 940 LS3 WB Zwart	155,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

START Track Spot L DALI - Wit

0004927	START Tr Spot L DALI 36W 3306lm 930 MB Wit	175,00	1
0004928	START Tr Spot L DALI 36W 3260lm 930 WB Wit	175,00	1
0004929	START Tr Spot L DALI 57W 4448lm 930 MB Wit	195,00	1
0004930	START Tr Spot L DALI 57W 4405lm 930 WB Wit	195,00	1
0004935	START Tr Spot L DALI 36W 3616lm 940 MB Wit	175,00	1
0004936	START Tr Spot L DALI 36W 3562lm 940 WB Wit	175,00	1
0004937	START Tr Spot L DALI 57W 4897lm 940 MB Wit	195,00	1
0004938	START Tr Spot L DALI 57W 4824lm 940 WB Wit	195,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

START Track Spot L DALI - Zwart

▲ 0004943	START Tr Spot L DALI 36W 3306lm 930 MB Zwart	175,00	1
▲ 0004944	START Tr Spot L DALI 36W 3260lm 930 WB Zwart	175,00	1
▲ 0004945	START Tr Spot L DALI 57W 4448lm 930 MB Zwart	195,00	1
▲ 0004946	START Tr Spot L DALI 57W 4405lm 930 WB Zwart	195,00	1
▲ 0004951	START Tr Spot L DALI 36W 3616lm 940 MB Zwart	175,00	1
▲ 0004952	START Tr Spot L DALI 36W 3562lm 940 WB Zwart	175,00	1
▲ 0004953	START Tr Spot L DALI 57W 4897lm 940 MB Zwart	195,00	1
▲ 0004954	START Tr Spot L DALI 57W 4824lm 940 WB Zwart	195,00	1

NB: smalle bundel - MB: medium bundel - WB: brede bundel

Accessoires

GA70-2	Global Track Monopoint Zwart	25,00	1
GA70-3	Global Track Monopoint Wit	25,00	1
0004919	START Track Spot S NB Fresnellens	19,00	1
0004920	START Track Spot L NB Fresnellens	20,00	1

LYTESPAN1**Concord**

- Gepolariseerd railsysteem van 16A en éénfase circuit met twee geleiders
- Universele aansluit- en koppelstukken met polarisatie, die tijdens plaatsing wordt bepaald aan de hand van een polarisatievlak
- Netspanningsvoeding mogelijk langs de gehele rail dankzij unieke push-up voeding

- Kan naar wens ingekort worden
- Brede keuze universele ophangingen

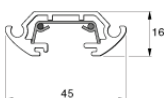
**Lytespan 1**

2036010	Lytespan 1 Starterrailset 1m Wit	59,00	1
2036011	Lytespan 1 Starterrailset 2m Wit	89,00	1
2036012	Lytespan 1 Starterrailset 3m Wit	109,00	1
2036013	Lytespan 1 Uitbreidingsrailset 2m Wit	79,00	1
2036014	Lytespan 1 Uitbreidingsrailset 3m Wit	109,00	1
2036015	Lytespan 1 Standaard rail 1m Wit	49,00	1
2036016	Lytespan 1 Standaard rail 2m Wit	59,00	1
2036017	Lytespan 1 Standaard rail 3m Wit	69,00	1
2036018	Lytespan 1 Standaard rail 1m Zwart	49,00	1
2036020	Lytespan 1 Standaard rail 2m Zwart	59,00	1
2036021	Lytespan 1 Standaard rail 3m Zwart	69,00	1
2011305	Lytespan 1 Push-up voeding Wit	18,00	1
2011348	Lytespan 1 Plug-in voeding einde rail Wit	20,00	1
2011833	Lytespan 1 Push-up voeding Zwart	35,00	1
2011285	Lytespan 1 Plug-in voeding einde rail Zwart	35,00	1
2011303	Lytespan 1 Rechte doorverbinder Wit	18,00	1
2011835	Lytespan 1 Rechte doorverbinder Zwart	18,00	1
2011379	Lytespan 1 L-koppeling Wit	49,00	1
2011297	Lytespan 1 L-koppeling Zwart	72,00	1
2011381	Lytespan 1 T-koppeling Wit	59,00	1
2011299	Lytespan 1 T-koppeling Zwart	99,00	1
2011383	Lytespan 1 X-koppeling Wit	72,50	1
2036027	Lytespan 1 Flexibele koppeling Wit	145,00	1
2036028	Lytespan 1 Flexibele koppeling Zwart	145,00	1
2011345	Lytespan 1 Kunststof eindkap Wit	6,00	1
2011283	Lytespan 1 Kunststof eindkap Zwart	6,00	1
2011254	Lytespan 1 Pendeladapter Wit	50,00	1
2011268	Lytespan 1 Pendeladapter Zwart	59,00	1
3019550	Nanotrack / LS1 Pendelhaak Wit	53,00	1
2007631	Lytespan 1 Pendelhaak Wit Max. 5kg	9,00	1
3020060	Lytespan 1 Monopoint Wit	19,00	1



- Slank, laag profiel (16mm) met brede basis voor opbouwmontage op wand, plafond of vloer
- Railsets bestaan uit starter- en verbindingsrails met alle onderdelen die nodig zijn voor enkele met alle onderdelen die nodig zijn voor enkele of doorlopende rechte rails

- Koppelstukken en eindkappen volgen de elegante vorm van de rail



Lytespan LP - Kits

2019502	Lytespan LP Starterrailset 1m Wit	70,00	1
2019503	Lytespan LP Starterrailset 2m Wit	87,95	1
2019504	Lytespan LP Starterrailset 3m Wit	109,00	1
2019505	Lytespan LP Uitbreidingsrailset 2m Wit	85,00	1
2019506	Lytespan LP Uitbreidingsrailset 3m Wit	105,00	1



- Gepolariseerd driefasen railsysteem van 16A. Inbouw, opbouw of pendel.
- Voor gebruik met railspots met LS3 adapter
- L-, T- en X-koppelingen worden voorbekabeld en voorgepolariseerd geleverd voor een eenvoudige installatie

- Standaard railset geleverd met push-up voeding, eindkappen en clips voor opbouwmontage
- Koppelrailset geleverd met plug-in koppelstuk, en clips voor opbouwmontage
- Alleen geschikt voor DALI gebruik met gebruik van LS3 DALI voeding
- Beschikbaar in zwart of wit. Zilverkleurige uitvoering beschikbaar op aanvraag
- Garantie 5 jaar

Lytespan 3 Starterrail

- Ideaal voor opbouwmontage
- Individuele installatie of aan het begin van een lijn

2030732	Lytespan 3 Starterrailset 1m Wit	119,00	1
2030733	Lytespan 3 Starterrailset 2m Wit	149,00	1
2030734	Lytespan 3 Starterrailset 3m Wit	179,00	1

Lytespan 3 Uitbreidingsrail

- Ideaal voor opbouwmontage
- Uitbreiding van een lijn

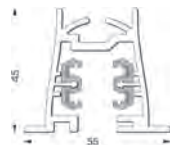
2030736	Lytespan 3 Uitbreidingsrailset 3m Wit	145,00	1
----------------	---------------------------------------	---------------	---



Lytespan 3 Basisrail - opbouw/pendel

Voeding, koppelingen, eindkappen en bevestigingsaccessoires separaat bestellen

2020760	Lytespan 3 Standaard rail 1m Wit	52,45	1
2020762	Lytespan 3 Standaard rail 2m Wit	94,00	1
2020751	Lytespan 3 Standaard rail 3m Wit	135,00	1
2025500	Lytespan 3 Standaard rail 1m Zwart	52,45	1
2025501	Lytespan 3 Standaard rail 2m Zwart	94,00	1
2025502	Lytespan 3 Standaard rail 3m Zwart	135,60	1



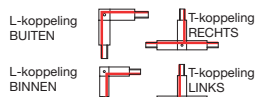
Lytespan 3 Basisrail - inbouw

Voeding separaat bestellen

2020718	Lytespan 3 Inbouwrail 2m Wit	95,00	1
2020719	Lytespan 3 Inbouwrail 3m Wit	135,00	1
2025504	Lytespan 3 Inbouwrail 2m Zwart	95,00	1
2025505	Lytespan 3 Inbouwrail 3m Zwart	135,00	1

Accessoires Lytespan 3 - Voeding

2027546	Lytespan 3 Push-up voeding links Wit	52,65	1
2027548	Lytespan 3 Push-up voeding links Zwart	52,65	1
2027549	Lytespan 3 Push-up voeding rechts Wit	52,65	1
2027551	Lytespan 3 Push-up voeding rechts Zwart	52,65	1
2020790	Lytespan 3 Plug-in voeding einde rail Wit	57,50	1
2025507	Lytespan 3 Plug-in voeding einde rail Zwart	57,50	1
2020799	Lytespan 3 Plug-in voeding einde inbouw rail Wit	53,00	1



Accessoires Lytespan 3 - Koppeling

2020797	Lytespan 3 Rechte doorverbinder Wit	29,35	1
2020792	Lytespan 3 L-koppeling Binnen Wit	99,00	1
2020793	Lytespan 3 L-koppeling Buiten Wit	99,00	1
2020795	Lytespan 3 T-koppeling Links Wit	125,35	1
2020796	Lytespan 3 T-koppeling Rechts Wit	125,35	1
2020794	Lytespan 3 X-koppeling universeel Wit	148,35	1
2020798	Lytespan 3 Flexibele koppeling Wit	182,00	1
2025508	Lytespan 3 Rechte doorverbinder Zwart	29,00	1
2025511	Lytespan 3 L-koppeling Binnen Zwart	99,00	1
2025512	Lytespan 3 L-koppeling Buiten Zwart	99,00	1
2025514	Lytespan 3 T-koppeling Links Zwart	125,35	1
2025513	Lytespan 3 T-koppeling Rechts Zwart	125,35	1
2025515	Lytespan 3 X-koppeling universeel Zwart	148,35	1
2025516	Lytespan 3 Flexibele koppeling Zwart	182,00	1

Accessoires Lytespan 3

2020789	Lytespan Eindkap kunststof Wit	6,00	1
2025517	Lytespan Eindkap kunststof Zwart	6,00	1
3020010	Lytespan 3 Monopoint Wit	35,00	1
3020080	Lytespan 3 Monopoint Zwart	35,00	1
2011999	Lytespan Opbouwclip Wit	10,00	1
2011841	Lytespan Opbouwclip Zwart	10,00	1
2025697	Pendelhaak Wit	10,00	1
2010997	Bevestigingsbeugel	6,00	1
2019905	Lytespan 3 Pendeladapter Wit	52,45	1
2019906	Lytespan 3 Pendeladapter Zwart	52,45	1

GLOBAL TRAC

Concord



- Driefasenrail, voor inbouw-, opbouw- en pendelmontage, standaard beschikbaar in zwart en wit, zilverkleurig op aanvraag.
- GLOBAL Trac Pro voor niet-dimbare toepassingen is compatibel met GLOBAL adapters en niet-dimbare driefasen Concord LS3 adapters

- GLOBAL Trac Pulse driefasenrail voor dimbare DALI-toepassingen is compatibel met GLOBAL DALI adapters
- L-, T- en X-koppelingen worden voorbekabeld en voorgepolariseerd geleverd voor een eenvoudige installatie
- Beschikbaar in railenlengte 1,2,3, of 4 m
- Ideaal voor commerciële toepassingen (supermarkten, winkels, boetieks, enz)
- Garantie 5 jaar



Global Trac PRO - Profielen XTS Standaard

XTS4100-2	Global Trac Pro 1m Zwart	33,00	1
XTS4100-3	Global Trac Pro 1m Wit	33,00	1
XTS4200-2	Global Trac Pro 2m Zwart	55,00	1
XTS4200-3	Global Trac Pro 2m Wit	55,00	1
XTS4300-2	Global Trac Pro 3m Zwart	85,00	1
XTS4300-3	Global Trac Pro 3m Wit	85,00	1
XTS4400-2	Global Trac Pro 4m Zwart	110,00	1
XTS4400-3	Global Trac Pro 4m Wit	110,00	1



Global Trac PRO - Profiel XTSE inbouw

XTSF4100-2	Global Trac PRO Inbouw 1m Zwart	40,00	1
XTSF4100-3	Global Trac PRO Inbouw 1m Wit	40,00	1
XTSF4200-2	Global Trac PRO Inbouw 2m Zwart	75,00	1
XTSF4200-3	Global Trac PRO Inbouw 2m Wit	75,00	1
XTSF4300-2	Global Trac PRO Inbouw 3m Zwart	115,00	1
XTSF4300-3	Global Trac PRO Inbouw 3m Wit	115,00	1
XTSF4400-2	Global Trac PRO Inbouw 4m Zwart	150,00	1
XTSF4400-3	Global Trac PRO Inbouw 4m Wit	150,00	1

Global Trac PRO - Eindvoeding

XTS11-2	Global Trac PRO eindvoeding rechts Zwart	13,00	1
XTS11-3	Global Trac PRO eindvoeding rechts Wit	13,00	1
XTS12-2	Global Trac PRO eindvoeding links Zwart	13,00	1
XTS12-3	Global Trac PRO eindvoeding links Wit	13,00	1

Global Trac PRO - Middenvoeding

XTS14-2	Global Trac PRO middenvoeding Zwart	32,00	1
XTS14-3	Global Trac PRO middenvoeding Wit	32,00	1

Global Trac PRO - Koppelingen

XTS21-2	Global Trac PRO rechte koppeling Zwart	9,00	1
XTS21-3	Global Trac PRO rechte koppeling Wit	9,00	1
XTS23-2	Global Trac PRO flexibele bocht Zwart	65,00	1
XTS23-3	Global Trac PRO flexibele bocht Wit	65,00	1
XTS24-2	Global Trac PRO flexibele hoek Zwart	44,00	1
XTS24-3	Global Trac PRO flexibele hoek Wit	44,00	1

Global Trac PRO - L-koppelingen

XTS34-2	Global Trac PRO L-koppeling binnen Zwart	29,75	1
XTS34-3	Global Trac PRO L-koppeling binnen Wit	29,75	1
XTS35-2	Global Trac PRO L-koppeling buiten Zwart	29,75	1
XTS35-3	Global Trac PRO L-koppeling buiten Wit	29,75	1

Global Trac PRO - T-koppelingen

XTS36-2	Global Trac PRO T-koppeling buiten rechts Zwart	42,00	1
XTS36-3	Global Trac PRO T-koppeling buiten rechts Wit	42,00	1
XTS37-2	Global Trac PRO T-koppeling binnen links Zwart	42,00	1
XTS37-3	Global Trac PRO T-koppeling binnen links Wit	42,00	1
XTS39-2	Global Trac PRO T-koppeling buiten links Zwart	42,00	1
XTS39-3	Global Trac PRO T-koppeling buiten links Wit	42,00	1
XTS40-2	Global Trac PRO T-koppeling binnen rechts Zwart	42,00	1
XTS40-3	Global Trac PRO T-koppeling binnen rechts Wit	42,00	1

Global Trac PRO - X-koppelingen

XTS38-2	Global Trac PRO X-koppeling Zwart	55,00	1
XTS38-3	Global Trac PRO X-koppeling Wit	55,00	1

Global Trac PRO - Voeding afdekplaat

XTSF10-2	Global Trac PRO XTS11-14 voeding afdekplaat Zwart	3,50	1
XTSF10-3	Global Trac PRO XTS11-14 voeding afdekplaat Wit	3,50	1
XTSF30-2	Global Trac PRO XTS34-40 voeding afdekplaat Zwart	4,00	1
XTSF30-3	Global Trac PRO XTS34-40 voeding afdekplaat Wit	4,00	1
XTSF40-2	Global Trac PRO Voeding afdekplaat Zwart	4,00	1
XTSF40-3	Global Trac PRO Voeding afdekplaat Wit	4,00	1

Global Trac PULSE - Profiel XTSC Standaard DALI

XTSC6100-2	Global Trac PULSE 1m Zwart	48,00	1
XTSC6100-3	Global Trac PULSE 1m Wit	48,00	1
XTSC6200-2	Global Trac PULSE 2m Zwart	90,00	1
XTSC6200-3	Global Trac PULSE 2m Wit	90,00	1
XTSC6300-2	Global Trac PULSE 3m Zwart	125,00	1
XTSC6300-3	Global Trac PULSE 3m Wit	125,00	1
XTSC6400-2	Global Trac PULSE 4m Zwart	165,00	1
XTSC6400-3	Global Trac PULSE 4m Wit	165,00	1

Global Trac PULSE - Profiel XTSCF inbouw DALI

XTSCF6100-2	Global Trac PULSE Inbouw 1m Zwart	58,00	1
XTSCF6100-3	Global Trac PULSE Inbouw 1m Wit	58,00	1
XTSCF6200-2	Global Trac PULSE Inbouw 2m Zwart	105,00	1
XTSCF6200-3	Global Trac PULSE Inbouw 2m Wit	105,00	1
XTSCF6300-2	Global Trac PULSE Inbouw 3m Zwart	160,00	1
XTSCF6300-3	Global Trac PULSE Inbouw 3m Wit	160,00	1
XTSCF6400-2	Global Trac PULSE Inbouw 4m Zwart	205,00	1
XTSCF6400-3	Global Trac PULSE Inbouw 4m Wit	205,00	1

Global Trac Pulse - Eindvoeding DALI

XTSC611-2	Global Trac PULSE Eindvoeding rechts Zwart	26,00	1
XTSC611-3	Global Trac PULSE Eindvoeding rechts Wit	26,00	1
XTSC612-2	Global Trac PULSE Eindvoeding links Zwart	26,00	1
XTSC612-3	Global Trac PULSE Eindvoeding links Wit	26,00	1

Global Trac PULSE - Middenvoeding DALI

XTSC614-2	Global Trac PULSE alimentation centre Zwart	60,00	1
XTSC614-3	Global Trac PULSE alimentation centre Wit	60,00	1

Global Trac PULSE - Koppelingen DALI

XTSC621-2	Global Trac PULSE connecteur rechts Zwart	17,50	1
XTSC621-3	Global Trac PULSE connecteur rechts Wit	17,50	1
XTSC623-2	Global Trac PULSE courbe flexible Zwart	17,50	1
XTSC623-3	Global Trac PULSE courbe flexible Wit	17,50	1

Global Trac PULSE - L-koppelingen DALI

XTSC634-2	Global Trac PULSE L-koppeling binnen Zwart	60,00	1
XTSC634-3	Global Trac PULSE L-koppeling binnen Wit	60,00	1
XTSC635-2	Global Trac PULSE L-koppeling buiten Zwart	60,00	1
XTSC635-3	Global Trac PULSE L-koppeling buiten Wit	60,00	1

Global Trac PULSE - T-koppelingen DALI

XTSC636-2	Global Trac PULSE T-koppeling buiten rechts Zwart	85,00	1
XTSC636-3	Global Trac PULSE T-koppeling buiten rechts Wit	85,00	1
XTSC637-2	Global Trac PULSE T-koppeling binnen links Zwart	85,00	1
XTSC637-3	Global Trac PULSE T-koppeling binnen links Wit	85,00	1
XTSC639-2	Global Trac PULSE T-koppeling buiten links Zwart	85,00	1
XTSC639-3	Global Trac PULSE T-koppeling buiten links Wit	85,00	1
XTSC640-2	Global Trac PULSE T-koppeling binnen rechts Zwart	85,00	1
XTSC640-3	Global Trac PULSE T-koppeling binnen rechts Wit	85,00	1

Global Trac PULSE - X-koppelingen DALI

XTSC638-2	Global Trac PULSE X-koppeling Zwart	110,00	1
XTSC638-3	Global Trac PULSE X-koppeling Wit	110,00	1

Global Trac PULSE - Voeding afdekplaat

XTSF610-2	Global Trac PULSE XTSC611-614 voeding afdek. Zwart	6,00	1
XTSF610-3	Global Trac PULSE XTSC611-614 voeding afdek. Wit	6,00	1
XTSF630-2	Global Trac PULSE XTSC634-640 voeding afdek. Zwart	6,50	1
XTSF630-3	Global Trac PULSE XTSC634-640 voeding afdek. Wit	6,50	1

Global Trac - Eindkap

XTS41-2	Global Trac PRO Eindkap Zwart	2,50	1
XTS41-3	Global Trac PRO Eindkap Wit	2,50	1

Global Trac - Afdekplaat

XTSP11-2	Global Trac Afdekstrip 3m Zwart	13,00	1
XTSP11-3	Global Trac Afdekstrip 3m Wit	13,00	1

Global Trac - Andere haken

XTAK11-1	Global Trac Stalen haak 2mm	0,50	1
XTAK142-2	Global Trac display haak voor 2mm kabel/haak Zwart	1,50	1
XTAK142-3	Global Trac display haak voor 2mm kabel/haak Wit	1,50	1

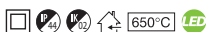
Global Trac - Accessoires

XTSA67S-2	Global Trac PRO SCHUKO adapter Zwart	43,00	1
XTSA67S-3	Global Trac PRO SCHUKO adapter Wit	43,00	1
XTSA71-2	Global Trac Monopoint inbouwdoos Zwart	25,00	1
XTSA71-3	Global Trac Monopoint inbouwdoos Wit	25,00	1
SKB10-2	Global Trac plafondbeugel FMAX 200N Zwart	2,00	1
SKB10-3	Global Trac plafondbeugel FMAX 200N Wit	2,00	1
SKB11R-2	Global Trac bevest. draadstang M6 Fmax150N Zwart	6,00	1
SKB11R-3	Global Trac bevest. draadstang M6 Fmax150N Wit	6,00	1
SKB11T-2	Global Trac Plafondbeugel T-profiel Fmax 50N Zwart	6,00	1
SKB11T-3	Global Trac Plafondbeugel T-profiel Fmax 50N Wit	6,00	1
SKB11WL-2	Global Trac Bevestiging staalkabel 1.5mm Zwart	12,00	1
SKB11WL-3	Global Trac Bevestiging staalkabel 1.5mm Wit	12,00	1
SKB12-2	Global Trac Aluminium plafondbeugel Zwart	3,55	1
SKB12-3	Global Trac Aluminium plafondbeugel Wit	3,55	1
SKB12H-2	Global Trac Alu plafondbeugel 29mm Fmax200N Zwart	4,00	1
SKB12H-3	Global Trac Alu plafondbeugel 29mm Fmax200N Wit	4,00	1
SKB16-2	Global Trac Pendelbevestiging Zwart	3,75	1
SKB16-3	Global Trac Pendelbevestiging Wit	3,75	1
SKB18-2	Global Trac Pendelbevestiging + koppeling Zwart	7,55	1
SKB18-3	Global Trac Pendelbevestiging + koppeling Wit	7,55	1
SPW65-1	Global Trac Pendelkabel 1,5m	8,00	1
2057483	Concord pendelkit 6m	12,00	1
2057484	Concord pendelkit 10m	15,00	1
XTSV12	Global Trac PRO Draad buiggereedschap	15,00	1
2698065	Global Trac pendeladapter Zwart	26,00	1
2698064	Global Trac pendeladapter Wit	26,00	1
GA70-2	Global Trac Monopoint Zwart	25,00	1
GA70-3	Global Trac Monopoint Wit	25,00	1

DOWNLIGHTS

ASCENT150

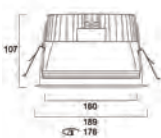
Concord



- Led downlight die een hoog visueel comfort combineert met uitstekende prestaties
- Rendement tot 93lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K - CRI80
- Hoog visueel comfort (UGR < 19 versie) conform aan de norm

EN12464-1 voor werkplekverlichting

- Aluminium reflector met anti-iriserende en anti-kraak behandeling. Eveneens beschikbaar met witte reflector
- Ronde versie beschikbaar met witte of aluminium reflector, en wallwash versie. Vierkante versie op aanvraag
- DALI uitvoering compatibel met bedrade drukschakelaar (SwitchDim)
- Ideaal voor hoge ruimtes (winkels, inkomsthallen, musea, etc)
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Levensduur : (L90B20) : 60.000 uur
- Garantie 5 jaar



ASCENT 150 Rond Alu reflector UGR < 19

2059445	Ascent 150 II Rond UGR<19 22W 2052lm 830 DALI Alu	295,00	1
---------	---	--------	---

ASCENT 150 Rond Alu reflector

2059340	Ascent 150 II Rond 10W 1123lm 830 Alu	295,00	1
2059341	Ascent 150 II Rond 10W 1123lm 830 DALI Alu	315,00	1
2059342	Ascent 150 II Rond 10W 1123lm 830 E3	455,00	1
2059343	Ascent 150 II Rond 10W 1123lm 830 DALI E3	475,00	1
2059344	Ascent 150 II Rond 10W 1215lm 840 Alu	295,00	1
2059345	Ascent 150 II Rond 10W 1215lm 840 DALI Alu	315,00	1
2059346	Ascent 150 II Rond 10W 1215lm 840 E3	455,00	1
2059347	Ascent 150 II Rond 10W 1215lm 840 DALI E3	475,00	1
2059348	Ascent 150 II Rond 14W 1600lm 830 Alu	295,00	1
2059349	Ascent 150 II Rond 14W 1600lm 830 DALI Alu	315,00	1
2059350	Ascent 150 II Rond 14W 1600lm 830 E3	455,00	1
2059351	Ascent 150 II Rond 14W 1600lm 830 DALI E3	475,00	1
2059352	Ascent 150 II Rond 14W 1738lm 840 Alu	295,00	1
2059353	Ascent 150 II Rond 14W 1738lm 840 DALI Alu	315,00	1
2059354	Ascent 150 II Rond 14W 1738lm 840 E3	455,00	1
2059355	Ascent 150 II Rond 14W 1738lm 840 DALI E3	475,00	1
2059356	Ascent 150 II Rond 19W 2246lm 830 Alu	295,00	1
2059357	Ascent 150 II Rond 19W 2246lm 830 DALI Alu	315,00	1
2059358	Ascent 150 II Rond 19W 2246lm 830 E3	455,00	1
2059359	Ascent 150 II Rond 19W 2246lm 830 DALI E3	475,00	1
2059360	Ascent 150 II Rond 19W 2414lm 840 Alu	295,00	1
2059361	Ascent 150 II Rond 19W 2414lm 840 DALI Alu	315,00	1
2059362	Ascent 150 II Rond 19W 2414lm 840 E3	455,00	1
2059363	Ascent 150 II Rond 19W 2414lm 840 DALI E3	475,00	1
2059364	Ascent 150 II Rond 28W 3250lm 830 Alu	295,00	1
2059365	Ascent 150 II Rond 28W 3250lm 830 DALI Alu	315,00	1
2059366	Ascent 150 II Rond 28W 3250lm 830 E3	455,00	1
2059367	Ascent 150 II Rond 28W 3250lm 830 DALI E3	475,00	1
2059368	Ascent 150 II Rond 28W 3435lm 840 Alu	295,00	1
2059369	Ascent 150 II Rond 28W 3435lm 840 DALI Alu	315,00	1
2059370	Ascent 150 II Rond 28W 3435lm 840 E3	455,00	1
2059371	Ascent 150 II Rond 28W 3435lm 840 DALI E3	475,00	1

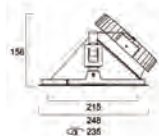
ASCENT 150 Rond Witte reflector

2059446	Ascent 150 II Rond 19W 2082lm 830 DALI Wit	365,00	1
2059448	Ascent 150 II Rond 19W 2413lm 840 DALI Wit	365,00	1
2059447	Ascent 150 II Rond 28W 2967lm 830 DALI Wit	365,00	1
2059449	Ascent 150 II Rond 28W 3403lm 840 DALI Wit	365,00	1

Accessoires ASCENT 150 Rond

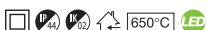
Uitsluitend compatibel met Ascent 150 Rond Alu / Wit

2028614	Ascent 150 II Rond Plafondring Wit	19,00	1
---------	------------------------------------	-------	---



ASCENT 150 Rond Wallwash Alu reflector

2059372	Ascent 150 II Rond WW 14W 1613lm 830 Alu	345,00	1
2059373	Ascent 150 II Rond WW 14W 1613lm 830 DALI Alu	375,00	1
2059374	Ascent 150 II Rond WW 14W 1718lm 840 Alu	345,00	1
2059375	Ascent 150 II Rond WW 14W 1718lm 840 DALI Alu	375,00	1
2059376	Ascent 150 II Rond WW 28W 3222lm 830 Alu	345,00	1
2059377	Ascent 150 II Rond WW 28W 3222lm 830 DALI Alu	375,00	1
2059378	Ascent 150 II Rond WW 28W 3405lm 840 Alu	345,00	1
2059379	Ascent 150 II Rond WW 28W 3405lm 840 DALI Alu	375,00	1



- Led downlight, 1-op-1 vervanging van compact fluorescentie downlights tot 25W
- Rendement tot 144lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K - CRI80
- HE versie (High Efficiency) beschikbaar op aanvraag

- Beschikbaar in DALI en SylSmart Standalone uitvoeringen
- DALI uitvoering compatibel met bedrade drukschakelaar (SwitchDim)
- Ruime keuze accessoires
- Ideaal voor de verlichting van kantoren, receptiezones, inkomhallen
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Levensduur : (L80B10) : 60.000 uur
- Garantie 5 jaar



ASCENT 100 II Architectural 120 HO

2060510	Ascent 100 II Arch 120 HO 8W 900lm 830	165,00	1
△ 2060512	Ascent 100 II Arch 120 HO 8W 900lm 830 DALI	189,00	1
2060515	Ascent 100 II Arch 120 HO 8W 931lm 840	165,00	1
△ 2060517	Ascent 100 II Arch 120 HO 8W 931lm 840 DALI	189,00	1
* 2060511	Ascent 100 II Arch 120 HO 10W 900lm 830 E3	295,00	1
* △ 2060513	Ascent 100 II Arch 120 HO 10W 900lm 830 DALI E3	315,00	1
* 2060516	Ascent 100 II Arch 120 HO 10W 931lm 840 E3	295,00	1
* △ 2060518	Ascent 100 II Arch 120 HO 10W 931lm 840 DALI E3	315,00	1



ASCENT 100 II Architectural 120 VHO

2060520	Ascent 100 II Arch 120 VHO 10W 1160lm 830	165,00	1
△ 2060522	Ascent 100 II Arch 120 VHO 10W 1160lm 830 DALI	189,00	1
2060525	Ascent 100 II Arch 120 VHO 10W 1228lm 840	165,00	1
△ 2060527	Ascent 100 II Arch 120 VHO 10W 1228lm 840 DALI	189,00	1
* 2060521	Ascent 100 II Arch 120 VHO 12W 1160lm 830 E3	295,00	1
* △ 2060523	Ascent 100 II Arch 120 VHO 12W 1160lm 830 DALI E3	315,00	1
* 2060526	Ascent 100 II Arch 120 VHO 12W 1228lm 840 E3	295,00	1
* △ 2060528	Ascent 100 II Arch 120 VHO 12W 1228lm 840 DALI E3	315,00	1



ASCENT 100 II Architectural 120 VVHO

2060530	Ascent 100 II Arch 120 VHO 18W 1887lm 830	165,00	1
△ 2060532	Ascent 100 II Arch 120 VHO 18W 1887lm 830 DALI	189,00	1
2060535	Ascent 100 II Arch 120 VHO 18W 2029lm 840	165,00	1
△ 2060537	Ascent 100 II Arch 120 VHO 18W 2029lm 840 DALI	189,00	1
* 2060531	Ascent 100 II Arch 120 VHO 20W 1887lm 830 E3	295,00	1
* 2060533	Ascent 100 II Arch 120 VHO 20W 1887lm 830 DALI E3	315,00	1
* 2060536	Ascent 100 II Arch 120 VHO 20W 2029lm 840 E3	295,00	1

Accessoires ASCENT 100 II Architectural 120

2028033	Ascent 100 II Arch 120 Helder glas IP44	32,00	1
2028035	Ascent 100 II Arch 120 Geëst glas IP44	32,00	1
2039012	Ascent 100 II Arch 120 Polycarb. afscherming IP54	59,00	1

ASCENT 100 II Architectural 160 HO

2060550	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1847lm 830	195,00	1
△ 2060552	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1847lm 830 DALI	215,00	1
2060555	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1921lm 840	195,00	1
△ 2060557	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1921lm 840 DALI	215,00	1
* 2060551	Ascent 100 II Arch 160 HO 19W 1847lm 830 E3	315,00	1
* △ 2060553	Ascent 100 II Arch 160 HO 19W 1847lm 830 DALI E3	335,00	1
* 2060556	Ascent 100 II Arch 160 HO 19W 1921lm 840 E3	315,00	1
* △ 2060558	Ascent 100 II Arch 160 HO 19W 1921lm 840 DALI E3	335,00	1

ASCENT 100 II Architectural 160 VHO

2060560	Ascent 100 II Arch 160 VHO 21W 2649lm 830	195,00	1
△ 2060562	Ascent 100 II Arch 160 VHO 21W 2649lm 830 DALI	215,00	1
2060565	Ascent 100 II Arch 160 VHO 21W 2767lm 840	195,00	1
△ 2060567	Ascent 100 II Arch 160 VHO 21W 2767lm 840 DALI	215,00	1
* 2060561	Ascent 100 II Arch 160 VHO 23W 2649lm 830 E3	315,00	1
* △ 2060563	Ascent 100 II Arch 160 VHO 23W 2649lm 830 DALI E3	335,00	1
* 2060566	Ascent 100 II Arch 160 VHO 23W 2767lm 840 E3	315,00	1
* △ 2060568	Ascent 100 II Arch 160 VHO 23W 2767lm 840 DALI E3	335,00	1

ASCENT 100 II Architectural 160 VVHO

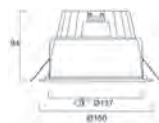
2060570	Ascent 100 II Arch 160 VHO 30W 3548lm 830	215,00	1
△ 2060572	Ascent 100 II Arch 160 VHO 30W 3548lm 830 DALI	229,00	1
2060575	Ascent 100 II Arch 160 VHO 30W 3766lm 840	215,00	1
△ 2060577	Ascent 100 II Arch 160 VHO 30W 3766lm 840 DALI	229,00	1
* 2060571	Ascent 100 II Arch 160 VHO 32W 3548lm 830 E3	345,00	1
* △ 2060573	Ascent 100 II Arch 160 VHO 32W 3548lm 830 DALI E3	359,00	1
* 2060576	Ascent 100 II Arch 160 VHO 32W 3766lm 840 E3	345,00	1
* △ 2060578	Ascent 100 II Arch 160 VHO 32W 3766lm 840 DALI E3	359,00	1

ASCENT 100 II Architectural 160 Sylsmart Standalone

△ 2059129	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1921lm 840 SSC01	240,00	1
-----------	--	--------	---

Accessoires ASCENT 100 II Architectural 160

2028034	Ascent 100 II Arch 160 Helder glas IP44	35,00	1
2028036	Ascent 100 II Arch 160 Geëst glas IP44	35,00	1
2039013	Ascent 100 II Arch 160 Polycarb. afscherming IP54	65,00	1



ASCENT 100 II Deco 120 HO

2060610	Ascent 100 II Deco 120 HO 8W 900lm 830	165,00	1
△ 2060612	Ascent 100 II Deco 120 HO 8W 900lm 830 DALI	189,00	1
2060615	Ascent 100 II Deco 120 HO 8W 931lm 840	165,00	1
△ 2060617	Ascent 100 II Deco 120 HO 8W 931lm 840 DALI	189,00	1
* 2060611	Ascent 100 II Deco 120 HO 10W 900lm 830 E3	295,00	1
* △ 2060613	Ascent 100 II Deco 120 HO 10W 900lm 830 DALI E3	315,00	1
* 2060616	Ascent 100 II Deco 120 HO 10W 931lm 840 E3	295,00	1
* △ 2060618	Ascent 100 II Deco 120 HO 10W 931lm 840 DALI E3	315,00	1

**ASCENT 100 II Deco 120 VHO**

	2060620	Ascent 100 II Deco 120 VHO 10W 1160lm 830	165,00	1
▲	2060622	Ascent 100 II Deco 120 VHO 10W 1160lm 830 DALI	189,00	1
	2060625	Ascent 100 II Deco 120 VHO 10W 1228lm 840	165,00	1
▲	2060627	Ascent 100 II Deco 120 VHO 10W 1228lm 840 DALI	189,00	1
✱	2060621	Ascent 100 II Deco 120 VHO 12W 1160lm 830 E3	295,00	1
✱	2060623	Ascent 100 II Deco 120 VHO 12W 1160lm 830 DALI E3	315,00	1
✱	2060626	Ascent 100 II Deco 120 VHO 12W 1228lm 840 E3	295,00	1
✱	2060628	Ascent 100 II Deco 120 VHO 12W 1228lm 840 DALI E3	315,00	1

Accessoires ASCENT 100 II Deco 120

	2059235	Ascent 100 II Deco 120 Kometa ring	12,00	1
	2028047	Ascent 100 II Deco 120 Opalen ring	16,00	1
	2028039	Ascent 100 II Deco 120 Helder glas IP44	9,25	1
	2028041	Ascent 100 II Deco 120 Geëitst glas IP44	6,75	1
	2028043	Ascent 100 II Deco 120 Prismat. diffusor IP44	7,95	1

**ASCENT 100 II Deco 160 HO**

	2060640	Ascent 100 II Deco 160 HO 17W 1847lm 830	195,00	1
▲	2060642	Ascent 100 II Deco 160 HO 17W 1847lm 830 DALI	215,00	1
	2060645	Ascent 100 II Deco 160 HO 17W 1921lm 840	195,00	1
▲	2060647	Ascent 100 II Deco 160 HO 17W 1921lm 840 DALI	215,00	1
✱	2060641	Ascent 100 II Deco 160 HO 19W 1847lm 830 E3	315,00	1
✱	2060643	Ascent 100 II Deco 160 HO 19W 1847lm 830 DALI E3	335,00	1
✱	2060646	Ascent 100 II Deco 160 HO 19W 1921lm 840 E3	315,00	1
✱	2060648	Ascent 100 II Deco 160 HO 19W 1921lm 840 DALI E3	335,00	1

**ASCENT 100 II Deco 160 VHO**

	2060650	Ascent 100 II Deco 160 VHO 21W 2649lm 830	195,00	1
▲	2060652	Ascent 100 II Deco 160 VHO 21W 2649lm 830 DALI	215,00	1
	2060655	Ascent 100 II Deco 160 VHO 21W 2767lm 840	195,00	1
▲	2060657	Ascent 100 II Deco 160 VHO 21W 2767lm 840 DALI	215,00	1
✱	2060651	Ascent 100 II Deco 160 VHO 23W 2649lm 830 E3	315,00	1
✱	2060653	Ascent 100 II Deco 160 VHO 23W 2649lm 830 DALI E3	335,00	1
✱	2060656	Ascent 100 II Deco 160 VHO 23W 2767lm 840 E3	315,00	1
✱	2060658	Ascent 100 II Deco 160 VHO 23W 2767lm 840 DALI E3	335,00	1

Accessoires ASCENT 100 II Deco 160

	2059236	Ascent 100 II Deco 160 Kometa ring	12,50	1
	2028048	Ascent 100 II Deco 160 Opalen ring	35,00	1
	2028040	Ascent 100 II Deco 160 Helder glas IP44	10,75	1
	2028042	Ascent 100 II Deco 160 Geëitst glas IP44	8,25	1
	2028044	Ascent 100 II Deco 160 Prismat. diffusor IP44	12,25	1



SYLVANIA



Een slimme keuze

Insaver Slim Multipower

Ontdek de nieuwe Insaver Slim Multipower!

De innovatieve Insaver Slim downlights worden nu in de 225mm versie aangeboden met handige Multipower functie. Met een dipswitch kan de lichtstroom eenvoudig en snel ingesteld worden van 1000lm tot 2100lm in de 3000K versie, en van 1060lm tot 2230lm in de 4000K uitvoering.

De speciaal ontwikkelde lens in combinatie met de aluminium reflector biedt een lage luminantie $UGR < 19$ in elke zone waar lichtcomfort belangrijk is. Met een lage inbouwdiepte van 60mm is Insaver Slim één van de meest compacte downlights die voldoen aan $UGR19$ op de markt.

Insaver Slim Multipower heeft een hoog rendement tot 131 lm/W en een levensduur van 50.000 uur met 5 jaar garantie.

Met Insaver Slim Multipower kunt u in elk renovatieproject de bestaande 2x18W, 1x26W en 2x26W downlights vervangen met 1 enkel armatuur!

Insaver Slim Multipower, duidelijk een slimme keuze.

Light your world



- Led downlight, beschikbaar in UGR<19 en High Output (HO) versie
- Rendement tot 128lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K - CRI80
- LILO connector voor snelle aansluiting en doorlussen
- Lage inbouwdiepte (max. 60mm)

- Beschikbaar in standaard, DALI en SyltSmart Standalone
- DALI uitvoering compatibel met bedrade drukschakelaar (SwitchDim)
- UGR<19 versie ideaal voor kantoorverlichting
- Levensduur : (L80B10) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



Insaver SLIM Rond UGR<19

Diameter 150

0030300	Insaver Slim UGR19 IP44 150 9W 1050lm 830	62,00	1
0030348	Insaver Slim UGR19 IP44 150 9W 1075lm 830 DALI	125,00	1
0030301	Insaver Slim UGR19 IP44 150 9W 1075lm 840	62,00	1
0030349	Insaver Slim UGR19 IP44 150 9W 1150lm 840 DALI	125,00	1



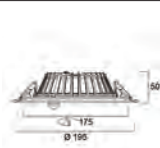
Diameter 175

0030302	Insaver Slim UGR19 IP44 175 13W 1500lm 830	78,00	1
0030350	Insaver Slim UGR19 IP44 175 13W 1525lm 830 DALI	135,00	1
0030303	Insaver Slim UGR19 IP44 175 13W 1600lm 840	78,00	1
0030351	Insaver Slim UGR19 IP44 175 13W 1650lm 840 DALI	135,00	1



Diameter 205

0030304	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2300lm 830	86,00	1
0030352	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2350lm 830 DALI	140,00	1
0030390	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2350lm 830 SSC01	210,00	1
0030305	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2400lm 840	86,00	1
0030353	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2500lm 840 DALI	140,00	1
0030391	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2500lm 840 SSC01	210,00	1



Insaver SLIM Rond UGR<19 - PIR

Diameter 175

0030320	Insaver Slim UGR19 IP44 175 PIR 1050lm 830	95,00	1
0030321	Insaver Slim UGR19 IP44 175 PIR 1075lm 840	95,00	1



Insaver SLIM Rond HO

Diameter 225

0030306	Insaver Slim IP44 225 25W 2900lm 830	94,00	1
0030307	Insaver Slim IP44 225 25W 3050lm 840	94,00	1
0030308	Insaver Slim IP44 225 33W 3850lm 830	98,00	1
0030309	Insaver Slim IP44 225 33W 4100lm 840	98,00	1
0030310	Insaver Slim IP44 225 40W 4700lm 830	108,00	1
0030358	Insaver Slim IP44 225 41W 4850lm 830 DALI	145,00	1
0030311	Insaver Slim IP44 225 40W 4950lm 840	108,00	1
0030359	Insaver Slim IP44 225 41W 5200lm 840 DALI	145,00	1

Insaver SLIM Rond Multipower

Diameter 225

0030388	Insaver Slim IP44 225 Multipower 1000-2100lm 830 LILO	90,00	1
0030389	Insaver Slim IP44 225 Multipower 1060-2230Lm 840 LILO	90,00	1



Insaver SLIM Square UGR<19

Diameter 150

0030312	Insaver Slim Sq UGR19 IP44 150 1025lm 830	72,00	1
0030313	Insaver Slim Sq UGR19 IP44 150 1025lm 840	72,00	1



Diameter 200

0030314	Insaver Slim Sq UGR19 IP44 200 20W 2250lm 830	96,00	1
0030362	Insaver Slim Sq UGR19 IP44 200 20W 2350lm 830 DALI	140,00	1
0030315	Insaver Slim Sq UGR19 IP44 200 20W 2400lm 840	96,00	1
0030363	Insaver Slim Sq UGR19 IP44 200 20W 2500lm 840 DALI	140,00	1



Insaver SLIM Rond opbouw UGR<19

Diameter 165

0030316	Insaver Slim UGR19 IP20 165 9W 1050lm 830 Opbouw	82,00	1
0030317	Insaver Slim UGR19 IP20 165 9W 1075lm 840 Opbouw	82,00	1

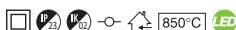


Diameter 220

0030318	Insaver Slim UGR19 IP20 220 20W 2300lm 830 Opbouw	106,00	1
0030319	Insaver Slim UGR19 IP20 220 20W 2400lm 840 Opbouw	106,00	1

Accessoires Insaver SLIM

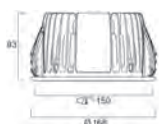
3007940	Kleine inbouwdoos (300x300x150)	19,00	1
3007950	Grote inbouwdoos (543x300x150)	19,00	1
0046600	Noodunit 6V-55V	130,00	1
0046601	Noodunit 6V-55V DALI	190,00	1



- Stijlvolle led downlight met innovatieve vormgeving en veersysteem
- Lichtstroom tot 2400lm - Rendement tot 114lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K - CRI80
- LumiClip : innovatief

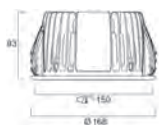
montagesysteem - zonder plafondveren voor een snelle en eenvoudige installatie

- Accessoire : gesegmenteerde reflector voor een verbeterd rendement - UGR<19
- Grafietcomposiet koellichaam: 50% lichter in gewicht dan aluminium
- DALI uitvoering compatibel met standaard schakelaar
- Opbouwversie beschikbaar op aanvraag
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



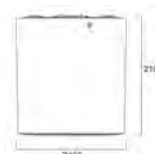
Insaver 150 LED II LO

3098100	Insaver LED II 150 LO 17W 1650lm 830	155,00	1
3098102	Insaver LED II 150 LO 17W 1650lm 830 1-10V	165,00	1
3098104	Insaver LED II 150 LO 17W 1650lm 830 DALI	185,00	1
3098108	Insaver LED II 150 LO 17W 1650lm 830 E3	285,00	1
3098110	Insaver LED II 150 LO 17W 1650lm 830 1-10V E3	295,00	1
3098112	Insaver LED II 150 LO 17W 1650lm 830 DALI E3	315,00	1
3098101	Insaver LED II 150 LO 17W 1940lm 840	155,00	1
3098103	Insaver LED II 150 LO 17W 1940lm 840 1-10V	165,00	1
3098105	Insaver LED II 150 LO 17W 1940lm 840 DALI	185,00	1
3098109	Insaver LED II 150 LO 17W 1940lm 840 E3	285,00	1
3098111	Insaver LED II 150 LO 17W 1940lm 840 1-10V E3	295,00	1
3098113	Insaver LED II 150 LO 17W 1940lm 840 DALI E3	315,00	1



Insaver 150 LED II HO

3098114	Insaver LED II 150 HO 22W 2088lm 830	155,00	1
3098116	Insaver LED II 150 HO 22W 2088lm 830 1-10V	165,00	1
3098118	Insaver LED II 150 HO 22W 2088lm 830 DALI	185,00	1
3098122	Insaver LED II 150 HO 22W 2088lm 830 E3	305,00	1
3098124	Insaver LED II 150 HO 22W 2088lm 830 1-10V E3	325,00	1
3098126	Insaver LED II 150 HO 22W 2088lm 830 DALI E3	335,00	1
3098115	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840	155,00	1
3098117	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840 1-10V	165,00	1
3098119	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840 DALI	185,00	1
3098120	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840 SSC01	220,00	1
3098123	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840 E3	305,00	1
3098125	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840 1-10V E3	325,00	1
3098127	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840 DALI E3	335,00	1



Insaver 150 LED II LO - opbouw

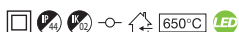
3098168	Insaver LED II 150 LO 17W 1650lm 830 Opbouw	405,00	1
3098170	Insaver LED II 150 LO 17W 1650lm 830 1-10V Opbouw	415,00	1
3098172	Insaver LED II 150 LO 17W 1650lm 830 DALI Opbouw	435,00	1
3098169	Insaver LED II 150 LO 17W 1940lm 840 Opbouw	405,00	1
3098171	Insaver LED II 150 LO 17W 1940lm 840 1-10V Opbouw	415,00	1
3098173	Insaver LED II 150 LO 17W 1940lm 840 DALI Opbouw	435,00	1
3098174	Insaver LED II 150 HO 22W 2088lm 830 Opbouw	395,00	1
3098176	Insaver LED II 150 HO 22W 2088lm 830 1-10V Opbouw	415,00	1
3098178	Insaver LED II 150 HO 22W 2088lm 830 DALI Opbouw	435,00	1
3098175	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840 Opbouw	395,00	1
3098177	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840 1-10V Opbouw	415,00	1
3098179	Insaver LED II 150 HO 22W 2400lm 840 DALI Opbouw	435,00	1
3098180	Insaver LED II 150 Opbouw Noodunit	319,00	1

Accessoires

3098128	Insaver LED II UGR19 reflector	35,00	1
3098150	Insaver LED II IP44 accessoire	35,00	1
3098129	Insaver LED II Zwevend glas	45,00	1

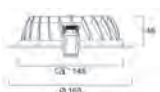
INSAVER HE TOPPER LED

SYLVANIA



- 8W led downlight
- Rendement tot 76lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- CRI>80
- Beschikbaar in PIR
- Mogelijkheid om niet PIR versies aan te sturen met PIR versies (Master/Slave)

- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



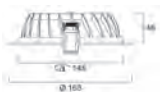
Insaver 150 HE Topper

3033918	Insaver 150 HE Topper 8W 480lm 830	79,00	1
3033919	Insaver 150 HE Topper 8W 604lm 840	79,00	1



Insaver 150 HE Topper PIR

3033924	Insaver 150 HE Topper 8W 480lm 830 PIR Plus_	110,00	1
3033925	Insaver 150 HE Topper 8W 604lm 840 PIR Plus_	110,00	1
3033920	Insaver 150 HE Topper 8W 480lm 830 PIR	105,00	1
3033921	Insaver 150 HE Topper 8W 604lm 840 PIR	105,00	1

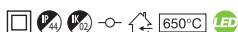


Insaver 150 HE Topper Accessoires

0046600	Noodunit 6V-55V	130,00	1
0046601	Noodunit 6V-55V DALI	190,00	1

INSAVER HO TOPPER LED

SYLVANIA



- 12W, 15W, 21W en 25W led downlight
- 5 diameters: 90mm, 145mm, 175mm, 205mm en 225mm
- Rendement tot 99lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- CRI>80
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



Insaver 90 HO Topper

3033807	Insaver HO Topper LED 90 12W 800lm 830	89,00	1
----------------	--	--------------	---



Insaver 150 HO Topper

3033930	Insaver HO Topper LED II 150 12W 1047lm 830	69,00	1
3033931	Insaver HO Topper LED II 150 12W 1134lm 840	69,00	1



Insaver 175 HO Topper

3033936	Insaver HO Topper LED II 175 15W 1367lm 830	79,00	1
3033937	Insaver HO Topper LED II 175 15W 1480lm 840	79,00	1



Insaver 205 HO Topper

3033942	Insaver HO Topper LED II 205 21W 1785lm 830	99,00	1
3033943	Insaver HO Topper LED II 205 21W 1989lm 840	99,00	1



Insaver 225 HO Topper

3033948	Insaver HO Topper LED II 225 25W 2071lm 830	119,00	1
3033949	Insaver HO Topper LED II 225 25W 2289lm 840	119,00	1

SYL-LIGHTER LED II SYLVANIA



- 12W, 14W, 15W, 16W, 21W en 25W led downlight
- 5 diameters: 110mm, 155mm, 175mm, 205mm en 225mm
- Rendement tot 100lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- CRI>80
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



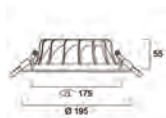
Syl-Lighter LED II 110

3031606	Syl-Lighter LED II 110 12W 800lm 830 Fase Dim	89,00	1
3031607	Syl-Lighter LED II 110 12W 760lm 840 Fase Dim	89,00	1



Syl-Lighter LED II 165

3031800	Syl-Lighter LED II 165 12W 1047lm 830	69,00	1
3031801	Syl-Lighter LED II 165 12W 1134lm 840	69,00	1
3031849	Syl-Lighter LED II 165 14W 1164lm 830 1-10V	139,00	1
3031850	Syl-Lighter LED II 165 14W 1186lm 840 1-10V	139,00	1
3031841	Syl-Lighter LED II 165 14W 1154lm 830 DALI	149,00	1
3031842	Syl-Lighter LED II 165 14W 1170lm 840 DALI	149,00	1



Syl-Lighter LED II 195

3031808	Syl-Lighter LED II 195 15W 1367lm 830	79,00	1
3031809	Syl-Lighter LED II 195 15W 1480lm 840	79,00	1
3031851	Syl-Lighter LED II 195 16W 1420lm 830 1-10V	149,00	1
3031852	Syl-Lighter LED II 195 16W 1528lm 840 1-10V	149,00	1
3031843	Syl-Lighter LED II 195 16W 1479lm 830 DALI	159,00	1
3031844	Syl-Lighter LED II 195 16W 1575lm 840 DALI	159,00	1



Syl-Lighter LED II 220

3031816	Syl-Lighter LED II 220 21W 1785lm 830	99,00	1
3031817	Syl-Lighter LED II 220 21W 1989lm 840	99,00	1
3031853	Syl-Lighter LED II 220 21W 1986lm 830 1-10V	169,00	1
3031854	Syl-Lighter LED II 220 21W 2071lm 840 1-10V	169,00	1
3031845	Syl-Lighter LED II 220 21W 2018lm 830 DALI	179,00	1
3031846	Syl-Lighter LED II 220 21W 2102lm 840 DALI	179,00	1
3031822	Syl-Lighter LED II 220 21W 1989lm 840 SSC01	185,00	1



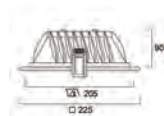
Syl-Lighter LED II 240

3031824	Syl-Lighter LED II 240 25W 2071lm 830	119,00	1
3031825	Syl-Lighter LED II 240 25W 2289lm 840	119,00	1
3031855	Syl-Lighter LED II 240 25W 2325lm 830 1-10V	189,00	1
3031856	Syl-Lighter LED II 240 25W 2390lm 840 1-10V	189,00	1
3031847	Syl-Lighter LED II 240 25W 2346lm 830 DALI	199,00	1
3031848	Syl-Lighter LED II 240 25W 2408lm 840 DALI	199,00	1



Syl-Lighter LED II Square 205

3031702	Syl-Lighter LED II SQ 205 15W 1258lm 830 Fase Dim	99,00	1
3031703	Syl-Lighter LED II SQ 205 15W 1191lm 840 Fase Dim	99,00	1



Syl-Lighter LED II Square 225

3031704	Syl-Lighter LED II SQ 225 21W 1710lm 830 Fase Dim	199,00	1
3031705	Syl-Lighter LED II SQ 225 21W 1678lm 840 Fase Dim	199,00	1

Syl-Lighter LED II Accessoires

0046600	Noodunit 6V-55V	130,00	1
0046601	Noodunit 6V-55V DALI	190,00	1

START ECO DOWNLIGHT

SYLVANIA



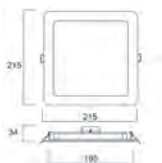
- 12W, 15W en 24W led downlight voor inbouw- en opbouwmontage
- Rendement tot 93lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- Edge-lit' led design en opalen diffusor voor een uniforme lichtverdeling
- CRI>80

- Zeer ondiep ontwerp= slechts 38mm bij inbouwuitvoeringen, 45 mm bij opbouwversies
- Snelle en eenvoudige installatie met Loop-in Loop-out connector (LILO)
- Fotobiologische risicogroep : RG= 0
- Levensduur : (L70B50) : 30.000 uur
- Garantie 3 jaar



Inbouw - Rond

0053910	START eco Downlight 95 8W 640lm 830	13,00	1
0053914	START eco Downlight 95 8W 640lm 840	13,00	1
0053911	START eco Downlight 145 12W 950lm 830	20,00	1
0053915	START eco Downlight 145 12W 950lm 840	20,00	1
0053912	START eco Downlight 195 15W 1250lm 830	23,00	1
0053916	START eco Downlight 195 15W 1250lm 840	23,00	1
0053913	START eco Downlight 195 24W 2100lm 830	28,00	1
0053917	START eco Downlight 195 24W 2100lm 840	28,00	1



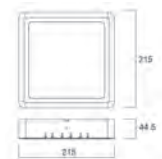
Inbouw - Vierkant

0053924	START eco Downlight 195 Square 15W 1400lm 830	26,00	1
0053927	START eco Downlight 195 Square 15W 1400lm 840	26,00	1



Opbouw - Rond

0054103	START eco Downlight 165 12W 950lm 830 Opbouw	23,00	1
0054106	START eco Downlight 165 12W 950lm 840 Opbouw	23,00	1
0054104	START eco Downlight 215 15W 1250lm 830 Opbouw	27,00	1
0054107	START eco Downlight 215 15W 1250lm 840 Opbouw	27,00	1
0054105	START eco Downlight 215 24W 2100lm 830 Opbouw	32,00	1
0054108	START eco Downlight 215 24W 2100lm 840 Opbouw	32,00	1



Opbouw - Vierkant

0054113	START eco Downlight 215 Square 15W 1400lm 830 Opbouw	31,00	1
0054115	START eco Downlight 215 Square 15W 1400lm 840 Opbouw	31,00	1

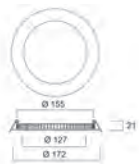
START ECO DOWNLIGHT DIM

SYLVANIA



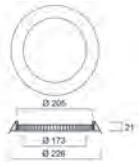
- Dimbare (fase) led downlight voor inbouw- en opbouwmontage, 12W, 17W en 24W inbouw of 12W en 17W opbouw
- Rendement tot 103lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- Edge-lit' led design en opalen diffusor voor een uniforme lichtverdeling

- CRI>80
- Zeer laag : 21mm
- Snelle en eenvoudige installatie met Loop-in Loop-out connector (LILO)
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Levensduur : (L70B50) : 30.000 uur
- Garantie 3 jaar



Inbouw - Rond - Dimbaar

▲ 0053937	START eco Downlight 155 12W 1050lm 830 Dim	37,00	1
▲ 0053941	START eco Downlight 155 12W 1100lm 840 Dim	37,00	1

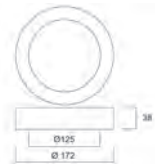


▲ 0053938	START eco Downlight 205 17W 1550lm 830 Dim	47,00	1
▲ 0053942	START eco Downlight 205 17W 1750lm 840 Dim	47,00	1
▲ 0053940	START eco Downlight 205 24W 2050lm 830 Dim	49,00	1
▲ 0053944	START eco Downlight 205 24W 2250lm 840 Dim	49,00	1



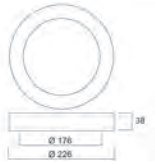
Inbouw - Vierkant - Dimbaar

▲ 0053939	START eco Downlight 206 Square 17W 1650lm 830 Dim	47,00	1
▲ 0053943	START eco Downlight 206 Square 17W 1700lm 840 Dim	47,00	1



Opbouw - Rond - Dimbaar

▲ 0053945	START eco Downlight 172 12W 1100lm 830 Dim Opbouw	39,00	1
▲ 0053947	START eco Downlight 172 12W 1100lm 840 Dim Opbouw	39,00	1



▲ 0053946	START eco Downlight 226 17W 1700lm 830 Dim Opbouw	52,00	1
▲ 0053948	START eco Downlight 226 17W 1700lm 840 Dim Opbouw	52,00	1

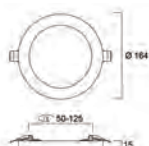
START ECO DOWNLIGHT 5IN1

SYLVANIA



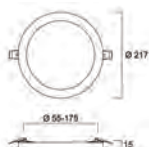
- Led downlight voor inbouw- en opbouwmontage, met kleurtemperatuur 3000K, 4000K of 6500K
- Flexibele montagebeugel voor installatie in diverse plafondopeningen (versie 55 tot 175mm en versie 55 tot 250mm)

- Beschikbaar in PIR
- CRI80
- Magnetische zwarte of alu ringen beschikbaar als accessoire
- Snelle en eenvoudige installatie met Loop-in Loop-out connector (LILO)
- Snelconnector
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Levensduur : (L70B50) : 30.000 uur
- Garantie 3 jaar

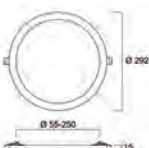


Standaard uitvoering

0053412	START eco Downlight 5in1 50-125 6W 600lm	40,00	1
0053413	START eco Downlight 5in1 50-125 11W 1150lm	45,00	1



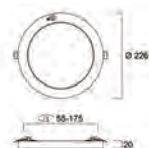
0053414	START eco Downlight 5in1 55-175 18W 1850lm	55,00	1
----------------	--	--------------	---



0053415	START eco Downlight 5in1 55-250 18W 1900lm	65,00	1
0053416	START eco Downlight 5in1 55-250 23W 2500lm	70,00	1

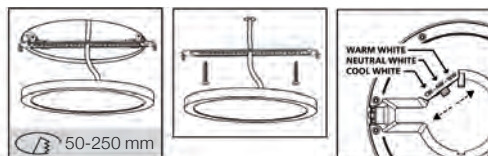
Accessoires (uitsluitend voor Standaard uitvoering)

0053434	Plafondring geb. alu 165 voor 0053412, 0053413	8,00	1
0053435	Plafondring geb. alu 220 voor 0053414	10,00	1
0053436	Plafondring geb. alu 295 voor 0053415, 0053416	15,00	1
0053437	Plafondring zwart 165 voor 0053412, 0053413	6,00	1
0053438	Plafondring zwart 220 voor 0053414	9,00	1
0053439	Plafondring zwart 295 voor 0053415, 0053416	13,00	1



PIR uitvoering

0053394	START eco Downlight 5in1 55-175 21W 2000lm PIR	70,00	1
----------------	--	--------------	---



INBOUWSPOTS VOOR ACCENTVERLICHTING

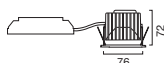
MYRIAD V

Concord



- Zeer performante led spot met een uitstekend visueel comfort
- Standaard beschikbaar in ronde uitvoering, vierkante uitvoering op aanvraag
- Rendement tot 111 lm/W
- Beschikbaar in 2700K/3000K / 4000K - CRI80

- Optimale warmteafvoer
- Lichtbundel 30°
- IP20 of IP65 uitvoeringen (met witte of chroom plafondring) - standaard, fase-afsnij dimming of DALI dimbaar
- Ruime keuze decoratieve accessoires beschikbaar
- Ideaal voor de verlichting van verkeersruimtes, gangen, trapphallen en kantoren
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar



Myriad V LED IP20 - Basis (frontring separaat bestellen)

	2050661	Myriad Basis10W 1114lm 830 30° IP20	105,00	1
	2050663	Myriad Basis10W 1093lm 840 30° IP20	109,00	1
✱	2050662	Myriad Basis12W 1114lm 830 30° IP20 E3	339,00	1
✱	2050664	Myriad Basis10W 1093lm 840 30° IP20 E3	339,00	1
△	2057921	Myriad Basis10W 791lm 827 30° IP20 Fase Dim	129,00	1
△	2049513	Myriad Basis10W 1114lm 830 30° IP20 Fase Dim	129,00	1
△	2049515	Myriad Basis10W 1093lm 840 30° IP20 Fase Dim	125,00	1
✱ △	2057923	Myriad Basis12W 791lm 827 30° IP20 Fase Dim E3	359,00	1
✱ △	2049514	Myriad Basis12W 1114lm 830 30° IP20 Fase Dim E3	419,00	1
✱ △	2049516	Myriad Basis12W 1093lm 840 30° IP20 Fase Dim E3	359,00	1
△	2049519	Myriad Basis10W 1114lm 830 30° IP20 DALI	139,00	1
✱	2049520	Myriad Basis12W 1114lm 830 30° IP20 DALI E3	375,00	1
✱	2049522	Myriad Basis12W 1093lm 840 30° IP20 DALI E3	375,00	1

Myriad V LED IP65 - Witte frontring

	2050667	Myriad IP65 10W 1050lm 830 30° Wit	119,00	1
	2050671	Myriad IP65 10W 1050lm 840 30° Wit	115,00	1
✱	2050668	Myriad IP65 12W 1069lm 830 30° Wit E3	349,00	1
✱	2050672	Myriad IP65 12W 1050lm 840 30° Wit E3	349,00	1
△	2057925	Myriad IP65 10W 755lm 827 30° Fase Dim Wit	139,00	1
△	2049525	Myriad IP65 10W 755lm 830 30° Fase Dim Wit	145,00	1
△	2049529	Myriad IP65 10W 1050lm 840 30° Fase Dim Wit	139,00	1
✱ △	2057927	Myriad IP65 12W 755lm 827 30° Fase Dim Wit E3	375,00	1
✱ △	2049526	Myriad IP65 12W 1069lm 830 30° Fase Dim Wit E3	375,00	1
✱ △	2049530	Myriad IP65 12W 1050lm 840 30° Fase Dim Wit E3	425,00	1
△	2049537	Myriad IP65 10W 1069lm 830 30° Wit DALI IP65	149,00	1
△	2049541	Myriad IP65 10W 1050lm 840 30° Wit DALI IP65	145,00	1
✱	2049538	Myriad IP65 12W 1069lm 830 30° DALI Wit E3	385,00	1
✱	2049542	Myriad IP65 12W 1050lm 840 30° DALI Wit E3	385,00	1

Myriad V LED IP65 - Chroom frontring

	2050669	Myriad IP65 10W 1050lm 830 30° Chroom IP65	119,00	1
	2050673	Myriad IP65 10W 1050lm 840 30° Chroom IP65	119,00	1
✱	2050670	Myriad IP65 12W 1069lm 830 30° Chroom E3	355,00	1
✱	2050674	Myriad IP65 12W 1050lm 840 30° Chroom E3	355,00	1
△	2057929	Myriad IP65 10W 755lm 827 30° Fase Dim Chroom	139,00	1
△	2049527	Myriad IP65 10W 1069lm 830 30° Fase Dim Chroom	145,00	1
△	2049531	Myriad IP65 10W 1050lm 840 30° Fase Dim Chroom	145,00	1
✱ △	2057931	Myriad IP65 12W 755lm 827 30° Fase Dim Chroom E3	375,00	1
✱ △	2049528	Myriad IP65 12W 1069lm 830 30° Fase Dim Chroom E3	375,00	1
✱ △	2049532	Myriad IP65 10W 1050lm 840 30° Fase Dim Chroom E3	375,00	1
△	2049539	Myriad IP65 10W 1069lm 830 30° DALI Chroom	155,00	1
△	2049543	Myriad IP65 10W 1050lm 840 30° DALI Chroom	155,00	1
✱	2049540	Myriad IP65 12W 1069lm 830 30° DALI Chroom E3	389,00	1
✱	2049544	Myriad IP65 12W 1050lm 840 30° DALI Chroom E3	389,00	1

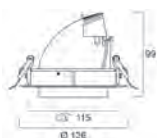
Accessoires

	2049561	Myriad Kometa ring Wit	75,00	1
	2049563	Myriad Frontring + glazen schijf Wit	141,00	1
	2049565	Myriad Frontring + opalen zwevende ringen Wit	115,00	1
	2017359	Myriad 50 Beschermglas Wit	15,75	1
	2017358	Myriad 50 Beschermglas Zilver	21,00	1
	2017357	Myriad 50 Beschermglas Chroom	21,00	1
	2017375	Myriad 50 Frontring + opaal bol glas Wit	15,75	1
	2017374	Myriad 50 Frontring + opaal bol glas Zilver	21,00	1
	2017373	Myriad 50 Frontring + opaal bol glas Chroom	21,00	1
	2017401	Myriad 50 Frontring + zwevend helder glas Wit	33,35	1
	2017378	Myriad 50 Frontring + diepe ring Wit	27,50	1
	2017362	Myriad 50 Frontring + ondiepe matglazen ring Wit	15,75	1
	2017361	Myriad 50 Frontring + ondiepe matglazen ring Zilv	21,00	1
	2017360	Myriad 50 Frontring + ondiepe matglazen ring Chr	21,00	1
	2017369	Myriad 50 Frontring + diepe matglazen ring Wit	15,75	1
	2017365	Myriad 50 Frontring + diepe matglazen ring Chroom	21,00	1
	2017364	Myriad 50 Frontring + diepe matglazen ring Goud	21,00	1
	2017370	Myriad 50 Frontring + diepe blauwe ring Wit	15,75	1
	2017368	Myriad 50 Frontring + diepe blauwe ring Chroom	21,00	1
	2017398	Myriad 50 VVV deflector Wit	43,00	1
	2049569	Myriad Plaster-up rand	12,00	1



- Richtbare, led banaanspot, perfect voor winkerverlichting
- Uniek richtsysteem voor een optimale regeling
- 60° kantelbaar en 355° draaibaar
- Diameter 115, 155 en 205 mm
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- CRI90

- Behuizing in gietaluminium biedt een optimale warmteafvoer en een hoge lichtstroom
- Lage inbouwdiepte
- Bevestiging verzekerd door drie plafondveren
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar

**START Spot Scoop - 115mm**

0060580	START Spot Scoop 12W 1050lm 930 MB Wit	80,00	1
0060581	START Spot Scoop 12W 1050lm 940 MB Wit	80,00	1

**START Spot Scoop - 155mm**

0060582	START Spot Scoop 20W 1800lm 930 MB Wit	105,00	1
0060583	START Spot Scoop 20W 1950lm 940 MB Wit	105,00	1
0060584	START Spot Scoop 35W 3100lm 930 MB Wit	120,00	1
0060585	START Spot Scoop 35W 3200lm 940 MB Wit	120,00	1

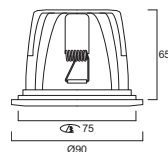
**START Spot Scoop - 205mm**

0060586	START Spot Scoop 48W 4200lm 930 MB Wit	160,00	1
0060587	START Spot Scoop 48W 4500lm 940 MB Wit	160,00	1



- Uiterst compacte IP65 led spot
- Rendement tot 111lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- CRI80
- Aluminium reflector, uitstekende lichtverdeling
- Beperkte inbouwmaten (diameter 75mm, diepte 65mm)

- Beschikbaar in ronde en vierkante versie
- Standaard, dimbare (fase aan/afsnij) en 1-10V dimbare versies
- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Garantie 5 jaar

**Insaver 75 LED Rond 10W**

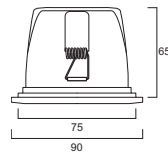
3097176	Insaver 75 10W 1113lm 830 Wit	125,00	1
3097177	Insaver 75 10W 1105lm 840 Wit	125,00	1

Insaver 75 LED Rond 10W Dimbaar 1-10V

3097110	Insaver 75 10W 1113lm 830 Dim 1-10V Wit	165,00	1
3097111	Insaver 75 10W 1105lm 840 Dim 1-10V Wit	165,00	1

Insaver 75 LED Rond 16W Fase dimbaar

3097100	Insaver 75 16W 888lm 830 Fase dim Wit	95,00	1
3097101	Insaver 75 16W 820lm 840 Fase dim Wit	95,00	1

**Insaver 75 LED Vierkant 10W**

3097178	Insaver 75 10W 1051lm 830 Wit	129,00	1
3097179	Insaver 75 10W 1037lm 840 Wit	129,00	1

Insaver 75 LED Vierkant 16W Fase dimbaar

3097104	Insaver 75 16W 894lm 830 Fase dim Wit	99,00	1
3097105	Insaver 75 16W 897lm 840 Fase dim Wit	99,00	1



- Downlights voor accentverlichting, met geïntegreerde leds en een modulaair design: u kiest de module die u wenst en bevestigt deze op een gietaluminium behuizing naar keuze
- Beschikbaar in diameter 50 en 111mm
- Snelle en eenvoudige installatie van de modules gebeurt door middel van

een bajonetsluiting en LILO (loop-in loop-out) box

- Enkele behuizingen zijn eveneens IP44
- Ludospot 50 dimbaar, Ludospot 111 niet dimbaar
- CRI>90 voor een uitstekende kleurweergave
- Lichtstroom tot 3550lm en rendement tot 93 lm/W
- Levensduur : 50 000 uur (L70B50)
- Garantie 5 jaar



Ludospot 50 (dimbaar)

▲ 0005301	Ludospot 50 12W 950lm 930 NB Dim	41,00	1
▲ 0005302	Ludospot 50 12W 990lm 940 NB Dim	41,00	1
▲ 0005303	Ludospot 50 12W 950lm 930 MB Dim	41,00	1
▲ 0005304	Ludospot 50 12W 1000lm 940 MB Dim	41,00	1
▲ 0005305	Ludospot 50 12W 920lm 930 WB Dim	41,00	1
▲ 0005306	Ludospot 50 12W 940lm 940 WB Dim	41,00	1



Accessoires Ludospot 50

0005307	Ludospot 50 Behuizing Rond 90 Vast IP44 Wit	7,00	1
---------	---	------	---



0005308	Ludospot 50 Behuizing Vierkant 90 Vast IP44 Wit	7,00	1
---------	---	------	---



0005309	Ludospot 50 Behuizing Rond 110 Cardan Wit	12,00	1
---------	---	-------	---



0005310	Ludospot 50 Behuizing Vierkant/rechth X1 Cardan Wit	15,00	1
---------	---	-------	---



0005311	Ludospot 50 Behuizing Vierkant/rechth X2 Cardan Wit	28,00	1
---------	---	-------	---



0005312	Ludospot 50 Behuizing Vierkant/rechth X3 Cardan Wit	38,00	1
---------	---	-------	---



0005313	Ludospot 50 Behuizing Rond D 110 Vast IP44 Wit	20,00	1
---------	--	-------	---



0005314	Ludospot 50 Behuizing Rond D 110 Richtbaar Wit	20,00	1
---------	--	-------	---



0005315	Ludospot 50 Behuizing Vierkant D 85 Richtbaar Wit	11,00	1
---------	---	-------	---



0005316	Ludospot 50 Behuizing Rond 110 Richtbaar Wit Zwart	16,00	1
---------	--	-------	---



0005317	Ludospot 50 Behuizing Vierkant 110 Richtbaar Wit Zwart	16,00	1
---------	--	-------	---



0005318	Ludospot 50 Behuizing Rond D 85 Richtbaar Wit Zwart	14,00	1
---------	---	-------	---



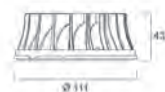
0005319	Ludospot 50 Behuizing Vierkant D 85 Richtbaar Wit Zwart	14,00	1
---------	---	-------	---



0005320	Ludospot 50 Behuizing Rond WW 95 Vast IP44 Wit	20,00	1
---------	--	-------	---

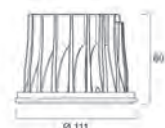


0005321	Ludospot 50 Afstandshouder + 30cm snoer	4,50	1
---------	---	------	---



Ludospot 111 (niet dimbaar)

0005331	Ludospot 111 24W 2025lm 930 MB	71,00	1
0005332	Ludospot 111 24W 2225lm 940 MB	71,00	1



0005333	Ludospot 111 38W 3500lm 930 MB	89,00	1
---------	--------------------------------	-------	---

0005334	Ludospot 111 38W 3550lm 940 MB	89,00	1
---------	--------------------------------	-------	---



Accessoires Ludospot 111

0005335	Ludospot 111 Behuizing Rond 145 Vast IP44 Wit	15,00	1
---------	---	-------	---



0005336	Ludospot 111 Behuizing Rond 145 Richtbaar Wit	18,00	1
---------	---	-------	---



0005337	Ludospot 111 Behuizing Rond 180 Cardan Wit	36,00	1
---------	--	-------	---



0005338 Ludospot 111 Behuizing Vierkant 180 Cardan Wit **36,00** 1



0005339 Ludospot 111 Behuizing Vierkant/rechth X1 Cardan Wit **29,00** 1



0005340 Ludospot 111 Behuizing Vierkant/rechth X2 Cardan Wit **59,00** 1



0005341 Ludospot 111 Behuizing Vierkant/rechth X3 Cardan Wit **89,00** 1



0005342 Ludospot 111 Behuizing Rond 165 Opbouw Wit **45,00** 1

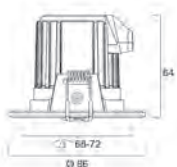
START ECO SPOT ALU IP44

SYLVANIA



- IP44 ledspot voor accentverlichting met hoog rendement, een modern ontwerp en goed lichtcomfort
- Plafondopening 68-72 mm, beperkte inbouwdiepte 64 mm en doorlusmogelijkheid (LILO)
- Witte of geborsteld aluminium plafondrand, 30° richtbaar

- Witte en zwarte reflector meegeleverd in verpakking
- Standaard dimbaar (fase aan/afsnij)
- Lichtstroom tot 800lm (4000K), rendement tot 89lm
- Kleurtemperatuur: 3000K (warmwit) of 4000K (neutraal wit)
- Levensduur : 30.000 uur @L70
- Energieklasse: A++, A+, A
- Garantie 3 jaar



START eco Spot ALU IP44

0005170	START eco Spot Alu 740lm 830 IP44 Wit LILO	29,00	1
0005171	START eco Spot Alu 800lm 840 IP44 Wit LILO	29,00	1
0005172	START eco Spot Alu 740lm 830 IP44 Geb. Alu LILO	31,00	1
0005173	START eco Spot Alu 800lm 840 IP44 Geb. Alu LILO	31,00	1

START ECO SPOT ALU IP65

SYLVANIA



- IP65 ledspot voor accentverlichting met hoog rendement, een modern ontwerp en goed lichtcomfort
- Plafondopening 68-72 mm, beperkte inbouwdiepte 64 mm en doorlusmogelijkheid (LILO)
- Witte of geborsteld aluminium plafondrand

- Standaard dimbaar (fase aan/afsnij)
- Lichtstroom tot 800lm (4000K), rendement tot 89lm
- Kleurtemperatuur: 3000K (warmwit) of 4000K (neutraal wit)
- Levensduur : 30.000 uur @L70
- Energieklasse: A++, A+, A
- Garantie 3 jaar



START eco Spot ALU IP65

0005174	START eco Spot ALU 740lm 830 IP65 Wit LILO	31,00	1
0005175	START eco Spot ALU 800lm 840 IP65 Wit LILO	31,00	1
0005176	START eco Spot ALU 660lm 830 IP65 Geb. Alu LILO	33,00	1
0005177	START eco Spot ALU 760lm 840 IP65 Geb. Alu LILO	33,00	1

START ECO SPOT

SYLVANIA



- Led inbouwspot voor accentverlichting met nieuw ontwerp met een hoogte van slechts 45mm en geïntegreerde driver. Directe vervanging van de meeste bestaande halogeen inbouwspots.
- Lichtstroom tot 600lm - Rendement tot 96lm/W

- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- CRI>80
- IP44 richtbare versie (30°) met 38° lichtbundel. IP65 vaste versie met opalen lens met 100° lichtbundel
- Fotobiologische risicogroep: RG=0
- Uitgerust met LILO-box (aansluiten en doorlussen), inclusief extra zilverkleurige, eenvoudig opklikbare decoring
- Levensduur : 30.000 uur (L70B50)
- Garantie 3 jaar



START Eco Spot IP44

0005370	START Eco Spot 5W 420lm 830 IP44 Wit	11,95	6
0005371	START Eco Spot 5W 480lm 840 IP44 Wit	11,95	6
0005376	START Eco Spot 5,5W 420lm 830 IP44 DIM Wit	16,00	6
0005377	START Eco Spot 5,5W 480lm 840 IP44 DIM Wit	16,00	6

START Eco Spot IP65

0005373	START Eco Spot 6,5W 540lm 830 IP65 Wit	15,95	6
0005374	START Eco Spot 6,5W 600lm 840 IP65 Wit	15,95	6
0005379	START Eco Spot 7W 540lm 830 IP65 DIM Wit	18,00	6
0005380	START Eco Spot 7W 600lm 840 IP65 DIM Wit	18,00	6

START ECO SPOT IP65 FIRE

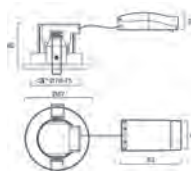
SYLVANIA



- IP65 led inbouwspot voor accentverlichting 'all-in-one'
- Lichtstroom: 540lm
- Instelbare kleurtemperatuur 3000K/4000K/6500K
- Witte en chroom plafondringen met bajonetsluiting standaard inbegrepen, makkelijke toegang tot

de schakelaar om kleurtemperatuur in te stellen

- Decoringen in zwart, geborsteld nikkel en zilver beschikbaar als accessoire
- Geïntegreerde dimbare driver (fase aan-/afsnijding)
- Eenvoudige installatie dankzij de LILO-box (aansluiten en doorlussen)
- Lichtbundel 60°
- Levensduur : 30.000 uur (L70)
- Garantie 3 jaar



0059830	START Eco Spot IP65 Fire 5,5W 540lm 3CCT Wit	28,00	1
0059831	START Eco Spot IP65 Fire 5,5W 540lm 3CCT Wit 3P	80,00	1

Accessoires

0059835	START Eco Spot IP65 Fire Ring geborst.nikkel 3Pack	7,00	1
0059836	START Eco Spot IP65 Fire Ring zwart 3Pack	4,00	1
0059837	START Eco Spot IP65 Fire Ring zilver 3Pack	5,50	1

INSTAR TREND SWING IP44

INDOOR

SYLVANIA



- Compact ontwerp
- Eenvoudige installatie
- GX5.3 lampvoet

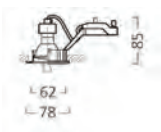
3079060	Instar Trend Swing IP44 Indoor 50W 12V Wit	17,00	1
3079061	Instar Trend Swing IP44 Indoor 50W 12V Geb. alu	19,00	1

INSET TREND FLUSH

SYLVANIA



- Vaste inbouwspot voor led lampen met GU10 lampvoet
- Beschikbaar in 2 afwerkingen
- Eenvoudige installatie en lampvervanging
- Geleverd zonder lamp



Geleverd zonder lamp

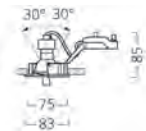
3083550	Inset Trend 62 FL ES50 Wit	11,90	1
3083560	Inset Trend 62 FL ES50 Geb. alu	14,65	1

INSET TREND SWING

SYLVANIA

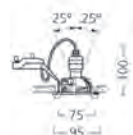


- Richtbare inbouwspot voor led lampen met GU10 lampvoet
- Diverse afwerkingen
- Eenvoudige installatie en lampvervanging
- Geleverd zonder lamp



Geleverd zonder lamp

3083500	Inset Trend 75 SW ES50 Wit	14,50	1
3083510	Inset Trend 75 SW ES50 Geb. alu	17,35	1
3083520	Inset Trend 75 SW ES50 Zilver	18,15	1
3083530	Inset Trend 75 SW ES50 Chromo	18,15	1



Geleverd zonder lamp

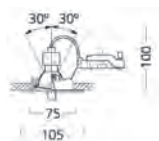
3084060	Inset Trend SW IP44 INDOOR Wit	19,20	1
3084061	Inset Trend SW IP44 INDOOR Geb. alu	20,55	1
3099390	Inset Trend SW IP44 OUTDOOR Antraciet	19,95	1
3084030	Inset Trend SW IP44 OUTDOOR Wit	20,45	1

INSET TREND SQUARE

SYLVANIA



- Vaste, compacte inbouwspot voor led lampen met GU10 lampvoet
- Beschikbaar in 2 afwerkingen
- Eenvoudige installatie dankzij ronde plafondopening
- Geleverd zonder lamp



Geleverd zonder lamp

3084000	Inset Trend SQ FL SW Wit	20,00	1
3084005	Inset Trend SQ FL SW BN	21,00	1

Accessoires

H400011	Lampveer Instar/Inset Trend	2,10	1
----------------	-----------------------------	-------------	---

INBOUWDOOS

INBOUWDOOS

SYLVANIA

4805458	InbouwdooS SPOTBOX 90	35,00	1
4805457	InbouwdooS SPOTBOX 120	35,00	1
3007935	InbouwdooS extra small 220x220x100	15,00	1

PENDELARMATUREN

TUBIXX

Concord



- Stijlvol pendelarmatuur.
- Dimbaar (Ready2mains)
- Lichtstroom tot 1337lm
- CRI92
- SDCM 3
- Inclusief snoer van 1,5m
- Lichtbundel: 81°
- Levensduur: 50.000 uur (L90B10)
- Garantie 5 jaar



	2061000	TubiXx Pendel 14W 1152lm 827 Zwart/Goud	395,00	1
	2061001	TubiXx Pendel 14W 1234lm 830 Zwart/Goud	395,00	1
	2061002	TubiXx Pendel 14W 1361lm 840 Zwart/Goud	395,00	1
	2061003	TubiXx Pendel 14W 1138lm 827 Wit/Zwart	395,00	1
	2061004	TubiXx Pendel 14W 1243lm 830 Wit/Zwart	395,00	1
	2061005	TubiXx Pendel 14W 1337lm 840 Wit/Zwart	395,00	1
	2061006	TubiXx Pendel 14W 1152lm 827 Wit/Wit	395,00	1
	2061007	TubiXx Pendel 14W 1267lm 830 Wit/Wit	395,00	1
	2061008	TubiXx Pendel 14W 1327lm 840 Wit/Wit	395,00	1



- Decoratief led pendelarmatuur
- Lichtstroom tot 2127 lm (4000K), rendement tot 89 lm/W
- Beschikbaar in 3000K en 4000K, SDCM5, CRI 85
- Beschikbaar met elektronische ballast en DALI
- Aluminium behuizing

- Glanzend witte of glanzend zwarte afwerking
- Inclusief eenvoudig instelbare pendelkabel van 2m
- Ideale verlichtingsoplossing voor hotels, bars, restaurants en cafés
- Levensduur: 50.000 uur (L70B50)
- Garantie 5 jaar



Standaard uitvoering

3097944	Nephos 24W 2031lm 830 Glanzend Wit	549,00	1
3097945	Nephos 24W 2031lm 830 Glanzend Zwart	549,00	1
3097943	Nephos 24W 2127lm 840 Glanzend Wit	549,00	1
3097942	Nephos 24W 2127lm 840 Glanzend Zwart	549,00	1

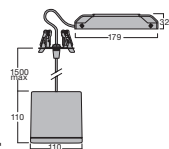
Dimbaar DALI

3097940	Nephos 24W 2031lm 830 DALI Glanzend Wit	579,00	1
3097939	Nephos 24W 2031lm 830 DALI Glanzend Zwart	579,00	1
3097938	Nephos 24W 2127lm 840 DALI Glanzend Wit	579,00	1
3097941	Nephos 24W 2127lm 840 DALI Glanzend Zwart	579,00	1



- Pendelarmatuur van 16W tot 19W, voor binnen- en buitentoepassingen, dankzij de robuuste IP65 behuizing
- Beschikbaar in 3000K en 4000K
- CRI>80 - SDCM3
- Mogelijkheid tot doorlussen
- Compacte vormgeving dankzij integratie van koelribben, driver en andere onderdelen

- Afwerking: Glanzend zwart, mat wit en gesatineerd zilver (andere kleuren op aanvraag)
- Afhankelijk van de gekozen configuratie kan de driver een vermogen leveren van 16W (350 mA) of 19W (450 mA):
 - HE: 16W - 1617lm
 - HO: 19W - 2045lm
- Toepassingen: Hotels - Restaurants, cafés, bars - Winkels, winkelgalerijen - Lobby's, verkeersruimtes - Ontspanningsruimtes en sport: thalasso, zwembaden, enz
- Voorzien van 1.7m snoer
- Levensduur: 72.000 uur (L80B10)
- Garantie 5 jaar



Invento Pendel 3000K - Externe driver

3080121	Invento Pendel 16/19W 1566/1980lm 830 Zwart DE	239,00	1
3080122	Invento Pendel 16/19W 1566/1980lm 830 Wit DE	239,00	1
3080123	Invento Pendel 16/19W 1566/1980lm 830 Zilver DE	239,00	1

DE: Externe Driver

Invento Pendel 4000K - Externe driver

3080061	Invento Pendel 16/19W 1617/2045lm 840 Zwart DE	239,00	1
3080062	Invento Pendel 16/19W 1617/2045lm 840 Wit DE	239,00	1
3080063	Invento Pendel 16/19W 1617/2045lm 840 Zilver DE	239,00	1

DE: Externe Driver



- Decoratief led pendelarmatuur met hoge prestaties (Citizen CitiLED)
- Lichtstroom tot 1114lm met een rendement tot 114lm/W
- Beschikbaar in 3000K en 4000K
- Lichtbundel 30°
- Zonder UV/IR straling
- Beschikbaar in wit, zilver of zwart - Standaard fase-dimbaar en DALI

- Levensduur : (L70B50) : 50.000 uur
- Inclusief led driver - extern bij inbouw of geïntegreerd in plafonddoos
- Garantie 5 jaar



Myriad Pendel Zilver - Externe driver

▲ 2058976	Myriad Pendel RG 10W 975lm 827 Zilver Fase Dim	205,00	1
▲ 2049586	Myriad Pendel RG 10W 1114lm 830 Zilver Fase Dim	205,00	1
▲ 2049588	Myriad Pendel RG 10W 1093lm 840 Zilver Fase Dim	205,00	1



Myriad Pendel Wit - Externe driver

▲ 2058980	Myriad Pendel RG 10W 975lm 827 Wit Fase Dim	205,00	1
▲ 2049585	Myriad Pendel RG 10W 1114lm 830 Wit Fase Dim	205,00	1
▲ 2049587	Myriad Pendel RG 10W 1093lm 840 Wit Fase Dim	205,00	1

Myriad Pendel Zwart - Externe driver

▲ 2058984	Myriad Pendel RG 10W 975lm 827 Zwart Fase Dim	205,00	1
▲ 2049597	Myriad Pendel RG 10W 1114lm 830 Zwart Fase Dim	205,00	1
▲ 2049598	Myriad Pendel RG 10W 1093lm 840 Zwart Fase Dim	205,00	1



Myriad Pendel Zilver - opbouw - Geïntegreerde driver

▲ 2058982	Myriad Pendel SM 10W 975lm 827 Wit Fase Dim	270,00	1
▲ 2049549	Myriad Pendel SM 10W 1114lm 830 Wit Fase Dim	255,00	1
▲ 2049551	Myriad Pendel SM 10W 1093lm 840 Wit Fase Dim	255,00	1

Myriad Pendel Wit - opbouw - Geïntegreerde driver

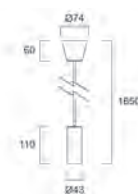
▲ 2058978	Myriad Pendel SM 10W 975lm 827 Zilver Fase Dim	255,00	1
▲ 2049550	Myriad Pendel SM 10W 1114lm 830 Zilver Fase Dim	255,00	1
▲ 2049552	Myriad Pendel SM 10W 1093lm 840 Zilver Fase Dim	255,00	1

Myriad Pendel Zwart - opbouw - Geïntegreerde driver

▲ 2058986	Myriad Pendel SM 10W 975lm 827 Zwart Fase Dim	270,00	1
▲ 2049579	Myriad Pendel SM 10W 1114lm 830 Zwart Fase Dim	255,00	1
▲ 2049580	Myriad Pendel SM 10W 1093lm 840 Zwart Fase Dim	315,00	1



- Decoratief pendelarmatuur met E27 lampvoet
- Compatibel met decoratieve ToLEDo™ led lampen
- Beschikbaar in 4 uitvoeringen - Zwart, wit, rood koper en geel koper
- Garantie 3 jaar



0043369	SylPendant Wit	19,00	4
0043370	SylPendant Zwart	19,00	4
0043371	SylPendant Rood koper	21,00	4
0043372	SylPendant Geel koper	21,00	4
2025697	Pendelhaak	10,00	1

PLAFOND- EN WANDARMATUREN

TUBIXX

Concord



- Decoratief opbouwarmatuur, dimbaar (Ready2mains)
- Lichtstroom tot 1337lm
- CRI92
- SDCM 3
- Lichtbundel: 81°
- Levensduur: 50.000 uur (L90B10)
- Garantie 5 jaar



TubiXx Plafondopbouw

2061009	TubiXx Plafondopbouw 14W 1152lm 827 Zwart/Goud	295,00	1
2061010	TubiXx Plafondopbouw 14W 1234lm 830 Zwart/Goud	295,00	1
2061011	TubiXx Plafondopbouw 14W 1361lm 840 Zwart/Goud	295,00	1
2061012	TubiXx Plafondopbouw 14W 1138lm 827 Wit/Zwart	295,00	1
2061013	TubiXx Plafondopbouw 14W 1243lm 830 Wit/Zwart	295,00	1
2061014	TubiXx Plafondopbouw 14W 1337lm 840 Wit/Zwart	295,00	1
2061015	TubiXx Plafondopbouw 14W 1152lm 827 Wit/Wit	295,00	1
2061016	TubiXx Plafondopbouw 14W 1267lm 830 Wit/Wit	295,00	1
2061017	TubiXx Plafondopbouw 14W 1327lm 840 Wit/Wit	295,00	1

LUMINA

SYLVANIA



- Led wandarmatuur
- 7 verschillende modellen
- Indirecte verlichting - decoratieve en sfeerverlichting, ideaal voor de horeca en residentiële toepassingen
- Kleurtemperatuur: Comfortwit (2700K)
- Aluminium behuizing - wit

- Levensduur : (L70B50) : 30.000 uur
- Garantie 3 jaar

Lumina Blade

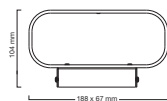
3039985 Lumina Blade 5W 274lm 827 Wit



79,00 1

Lumina Curve

3039983 Lumina Curve 5W 355lm 827 Wit



75,00 1

Lumina Edge

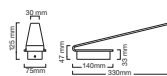
3039986 Lumina Edge 9W 620lm 827 Wit



135,00 1

Lumina Flare

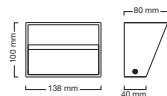
3039984 Lumina Flare 9W 469lm 827 Wit



139,00 1

Lumina Pulse

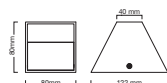
3039980 Lumina Pulse 5W 314lm 827 Wit



75,00 1

Lumina Sync

3039981 Lumina Sync 5W 272lm 827 Wit



69,00 1

Lumina Wave

3039987 Lumina Wave 5W 211lm 827 Wit



95,00 1

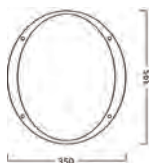
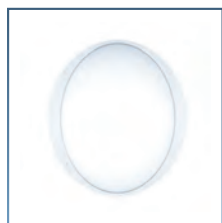
BULKHEADS/PLAFOND- EN WANDARMATUREN

BRIO IP65

Concord

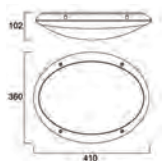


- Geoptimaliseerde lichtspreider zorgt voor een perfect homogene lichtverdeling
- Unieke functie om snel te schakelen tussen hoge output of hoog rendement
- Levensduur 50.000 uur, biedt een onderhoudsvrije verlichtingsoplossing
- Zoutwatersproei-test ASTM B117
- Slagvast en waterdicht



Brio

	4063784	Brio IP65 9/17W 665/1266lm 830 Wit	359,00	1
	4063786	Brio IP65 9/17W 665/1266lm 830 Zilver	379,00	1
	4063788	Brio IP65 9/17W 665/1266lm 830 Zwart	379,00	1
	4063790	Brio IP65 9/17W 717/1371lm 840 Wit	359,00	1
	4063792	Brio IP65 9/17W 717/1371lm 840 Zilver	379,00	1
	4063794	Brio IP65 9/17W 717/1371lm 840 Zwart	379,00	1
✂	4063785	Brio IP65 11/19W 665/1266lm 830 Wit E3	529,00	1
✂	4063787	Brio IP65 11/19W 665/1266lm 830 Zilver E3	539,00	1
✂	4063789	Brio IP65 11/19W 665/1266lm 830 Zwart E3	539,00	1
✂	4063791	Brio IP65 11/19W 717/1371lm 840 Wit E3	529,00	1
✂	4063793	Brio IP65 11/19W 717/1371lm 840 Zilver E3	539,00	1
✂	4063795	Brio IP65 11/19W 717/1371lm 840 Zwart E3	539,00	1



Brio - Vandalbestendig

	4063803	Brio IP65VR 9/17W 665/1266lm 830 Wit	379,00	1
	4063805	Brio IP65VR 9/17W 665/1266lm 830 Zilver	399,00	1
	4063807	Brio IP65VR 9/17W 665/1266lm 830 Zwart	399,00	1
	4063809	Brio IP65VR 9/17W 717/1371lm 840 Wit	379,00	1
	4063811	Brio IP65VR 9/17W 717/1371lm 840 Zilver	399,00	1
	4063813	Brio IP65VR 9/17W 717/1371lm 840 Zwart	399,00	1
✂	4063804	Brio IP65VR 11/19W 665/1266lm 830 Wit E3	539,00	1
✂	4063806	Brio IP65VR 11/19W 665/1266lm 830 Zilver E3	559,00	1
✂	4063808	Brio IP65VR 11/19W 665/1266lm 830 Zwart E3	559,00	1
✂	4063810	Brio IP65VR 11/19W 717/1371lm 840 Wit E3	539,00	1
✂	4063812	Brio IP65VR 11/19W 717/1371lm 840 Zilver E3	559,00	1
✂	4063814	Brio IP65VR 11/19W 717/1371lm 840 Zwart E3	559,00	1

Accessoires Brio

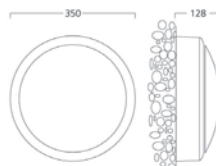
4064201	Brio IP65 anti-vandaalschroeven + sleutel	15,00	1
---------	---	-------	---

STERLING BULKHEAD Concord



- Geoptimaliseerde lichtspreider zorgt voor een perfect homogene lichtverdeling
- Unieke functie om snel te schakelen tussen hoge output of hoog rendement
- Levensduur 50.000 uur, biedt een onderhoudsvrije verlichtingsoplossing

- Zoutwatersproei-test ASTM B117
- Slagvast, waterdicht en vandaalbestendig



Sterling Bulkhead

	4063831	Sterling Bulkhead 9/17W 684/1325lm 830 Zwart	279,00	1
	4063833	Sterling Bulkhead 9/17W 684/1325lm 830 Zilver	279,00	1
	4063835	Sterling Bulkhead 9/17W 759/1477lm 840 Zwart	279,00	1
	4063837	Sterling Bulkhead 9/17W 759/1477lm 840 Zilver	279,00	1
✂	4063832	Sterling Bulkhead 11/19W 684/1325lm 830 Zwart E3	415,00	1
✂	4063834	Sterling Bulkhead 11/19W 684/1325lm 830 Zilver E3	415,00	1
✂	4063836	Sterling Bulkhead 11/19W 759/1477lm 840 Zwart E3	415,00	1
✂	4063838	Sterling Bulkhead 11/19W 759/1477lm 840 Zilver E3	415,00	1

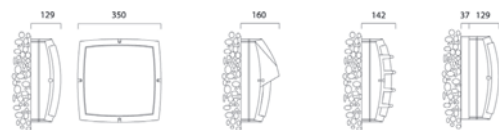
Accessoires Sterling Bulkhead

4037279	Sterling Bulkhead Kap Zwart	59,00	1
4037280	Sterling Bulkhead 3-spiglenrooster Zwart	79,00	1
4037281	Sterling Bulkhead Kruisrooster Zwart	59,00	1
4041005	Sterling Bulkhead Kap Zilver	59,00	1
4041004	Sterling Bulkhead 3-spiglenrooster Zilver	79,00	1
4041007	Sterling Bulkhead Kruisrooster Zilver	59,00	1



- Geoptimaliseerde lichtspreider zorgt voor een perfect homogene lichtverdeling
- Unieke functie om snel te schakelen tussen hoge output of hoog rendement
- Levensduur 50.000 uur, biedt een onderhoudsvrije verlichtingsoplossing

- Zoutwatersproei-test ASTM B117
- Slagvast en waterdicht



Monitor

4063825	Monitor 9/17W 717/1377lm 830 Zwart	389,00	1
4063827	Monitor 9/17W 717/1377lm 830 Zilver	389,00	1
4063821	Monitor 9/17W 776/1493lm 840 Zwart	389,00	1
4063823	Monitor 9/17W 776/1493lm 840 Zilver	389,00	1
* 4063826	Monitor 11/19W 717/1377lm 830 Zwart E3	499,00	1
* 4063828	Monitor 11/19W 717/1377lm 830 Zilver E3	499,00	1
* 4063822	Monitor 11/19W 776/1493lm 840 Zwart E3	499,00	1
* 4063824	Monitor 11/19W 776/1493lm 840 Zilver E3	499,00	1

Accessoires Monitor

4046028	Monitor Kap Zwart	59,00	1
4046027	Monitor Grille 4-spijlenrooster Zwart	59,00	1
4045981	Monitor Kap Zilver	59,00	1



- Led wand-/plafondarmatuur voor de verlichting van gangen, traphallen, receptiezones
- Beschikbaar in 3000K / 4000K - CRI>80
- Geoptimaliseerde lichtspreider zorgt voor een perfect homogene lichtverdeling. Decoratieve buitenring

naar keuze in wit of geborsteld aluminium

- IP65 - bestand tegen stof en water. Anti-vandaalsluiting
- Moderne vormgeving - halo-effect achteraan
- Unieke functie om snel te schakelen tussen hoge output of hoog rendement
- Geïntegreerde led driver: standaard of DALI. Optimale warmteafvoer
- Plafond- of wandmontage
- Fotobiologische risicogroep : RG=0
- Levensduur: 50.000 uur (L70B50)
- Garantie 5 jaar



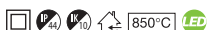
Cassini II Planar - vlakke diffusor

4054888	Cassini Planar 17W 644/1229lm 830 Wit	325,00	1
4054904	Cassini Planar 17W 630/1185lm 830 Zilver	340,00	1
4054892	Cassini Planar 17W 701/1338lm 840 Wit	325,00	1
4054908	Cassini Planar 17W 685/1287lm 840 Zilver	340,00	1
* 4054889	Cassini Planar 19W 644/1229lm 830 Wit E3	535,00	1
* 4054905	Cassini Planar 19W 630/1185lm 830 Zilver E3	550,00	1
* 4054893	Cassini Planar 19W 701/1338lm 840 Wit E3	535,00	1
* 4054909	Cassini Planar 19W 685/1287lm 840 Zilver E3	550,00	1



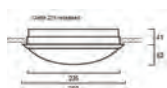
Cassini II Radius - gebogen diffusor

4054896	Cassini Radius 17W 644/1229lm 830 Wit	325,00	1
4054912	Cassini Radius 17W 630/1185lm 830 Zilver	340,00	1
4054900	Cassini Radius 17W 701/1338lm 840 Wit	325,00	1
4054916	Cassini Radius 17W 685/1287lm 840 Zilver	340,00	1
* 4054897	Cassini Radius 19W 644/1229lm 830 Wit E3	535,00	1
* 4054913	Cassini Radius 19W 630/1185lm 830 Zilver E3	550,00	1
* 4054901	Cassini Radius 19W 701/1338lm 840 Wit E3	535,00	1
* 4054917	Cassini Radius 19W 685/1287lm 840 Zilver E3	550,00	1



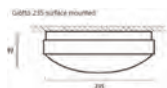
- IP44 wand-/plafondarmatuur, ideaal voor toepassing met tijdschakelaar of aanwezigheidssensor
- Versie beschikbaar met MicroWave sensor - CRI>80
- Lichtstroom tot 2225lm - Rendement tot 97lm/W
- IK10 - hoge schakelcyclus

- Gebogen opalen diffusor voor een uniforme lichtverdeling
- Snelle en eenvoudige installatie zonder gereedschap. Doorlussen mogelijk.
- Beschikbaar in 3000K / 4000K - CRI80
- Levensduur: 60.000 uur (L80B10)
- Garantie 5 jaar
- Slagvast en spatwaterdicht



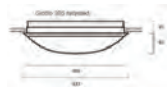
Giotto 235 inbouw

3034751	Giotto 235 Inbouw 12W 1037lm 830	115,00	1
3034755	Giotto 235 Inbouw 12W 1037lm 830 1-10V	135,00	1
3034759	Giotto 235 Inbouw 12W 1037lm 830 DALI	135,00	1
3034750	Giotto 235 Inbouw 12W 1098lm 840	115,00	1
3034754	Giotto 235 Inbouw 12W 1098lm 840 1-10V	135,00	1
3034758	Giotto 235 Inbouw 12W 1098lm 840 DALI	135,00	1



Giotto 235 opbouw

3034753	Giotto 235 Opbouw 12W 1037lm 830	115,00	1
3034757	Giotto 235 Opbouw 12W 1037lm 830 1-10V	135,00	1
3034761	Giotto 235 Opbouw 12W 1037lm 830 DALI	135,00	1
3034752	Giotto 235 Opbouw 12W 1098lm 840	115,00	1
3034756	Giotto 235 Opbouw 12W 1098lm 840 1-10V	135,00	1
3034760	Giotto 235 Opbouw 12W 1098lm 840 DALI	135,00	1



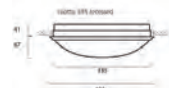
Giotto 305 inbouw

3034763	Giotto 305 Inbouw 19W 1491lm 830	135,00	1
3034767	Giotto 305 Inbouw 19W 1491lm 830 1-10V	155,00	1
3034771	Giotto 305 Inbouw 19W 1491lm 830 DALI	155,00	1
3034775	Giotto 305 Inbouw 19W 1491lm 830 MW	225,00	1
3034779	Giotto 305 Inbouw 19W 1491lm 830 1-10V MW	245,00	1
3034783	Giotto 305 Inbouw 20W 1491lm 830 E3	285,00	1
3034787	Giotto 305 Inbouw 20W 1491lm 830 1-10V E3	305,00	1
3034791	Giotto 305 Inbouw 20W 1491lm 830 DALI E3	305,00	1
3034762	Giotto 305 Inbouw 19W 1690lm 840	135,00	1
3034766	Giotto 305 Inbouw 19W 1690lm 840 1-10V	155,00	1
3034770	Giotto 305 Inbouw 19W 1690lm 840 DALI	155,00	1
3034774	Giotto 305 Inbouw 19W 1690lm 840 MW	225,00	1
3034778	Giotto 305 Inbouw 19W 1690lm 840 1-10V MW	245,00	1
3034782	Giotto 305 Inbouw 20W 1596lm 840 E3	285,00	1
3034786	Giotto 305 Inbouw 20W 1596lm 840 1-10V E3	305,00	1
3034790	Giotto 305 Inbouw 20W 1596lm 840 DALI E3	305,00	1



Giotto 305 opbouw

3034765	Giotto 305 Opbouw 19W 1491lm 830	135,00	1
3034769	Giotto 305 Opbouw 19W 1491lm 830 1-10V	155,00	1
3034773	Giotto 305 Opbouw 19W 1491lm 830 DALI	155,00	1
3034777	Giotto 305 Opbouw 19W 1491lm 830 MW	225,00	1
3034781	Giotto 305 Opbouw 19W 1491lm 830 1-10V MW	245,00	1
3034785	Giotto 305 Opbouw 20W 1490lm 830 E3	285,00	1
3034789	Giotto 305 Opbouw 20W 1490lm 830 1-10V E3	305,00	1
3034793	Giotto 305 Opbouw 20W 1490lm 830 DALI E3	305,00	1
3034764	Giotto 305 Opbouw 19W 1690lm 840	135,00	1
3034768	Giotto 305 Opbouw 19W 1690lm 840 1-10V	155,00	1
3034772	Giotto 305 Opbouw 19W 1690lm 840 DALI	155,00	1
3034776	Giotto 305 Opbouw 19W 1690lm 840 MW	225,00	1
3034780	Giotto 305 Opbouw 19W 1690lm 840 1-10V MW	245,00	1
3034784	Giotto 305 Opbouw 20W 1596lm 840 E3	285,00	1
3034788	Giotto 305 Opbouw 20W 1596lm 840 1-10V E3	305,00	1
3034792	Giotto 305 Opbouw 20W 1596lm 840 DALI E3	305,00	1



Giotto 335 inbouw

3034795	Giotto 335 Inbouw 23W 2111lm 830	160,00	1
3034799	Giotto 335 Inbouw 23W 2111lm 830 1-10V	180,00	1
3034803	Giotto 335 Inbouw 23W 2111lm 830 DALI	180,00	1
3034807	Giotto 335 Inbouw 23W 2111lm 830 MW	250,00	1
3034811	Giotto 335 Inbouw 23W 2111lm 830 1-10V MW	270,00	1
3034815	Giotto 335 Inbouw 24W 2056lm 830 E3	310,00	1
3034819	Giotto 335 Inbouw 24W 2056lm 830 1-10V E3	330,00	1
3034823	Giotto 335 Inbouw 24W 2056lm 830 DALI E3	330,00	1
3034794	Giotto 335 Inbouw 23W 2225lm 840	160,00	1
3034798	Giotto 335 Inbouw 23W 2225lm 840 1-10V	180,00	1
3034802	Giotto 335 Inbouw 23W 2225lm 840 DALI	180,00	1
3034806	Giotto 335 Inbouw 23W 2225lm 840 MW	250,00	1
3034810	Giotto 335 Inbouw 23W 2225lm 840 1-10V MW	270,00	1
3034814	Giotto 335 Inbouw 24W 2209lm 840 E3	310,00	1
3034818	Giotto 335 Inbouw 24W 2209lm 840 1-10V E3	330,00	1
3034822	Giotto 335 Inbouw 24W 2209lm 840 DALI E3	330,00	1



Giotto 335 opbouw

3034797	Giotto 335 Opbouw 23W 2111lm 830	160,00	1
3034801	Giotto 335 Opbouw 23W 2111lm 830 1-10V	180,00	1
3034805	Giotto 335 Opbouw 23W 2111lm 830 DALI	180,00	1
3034809	Giotto 335 Opbouw 23W 2111lm 830 MW	250,00	1
3034813	Giotto 335 Opbouw 23W 2111lm 830 1-10V MW	270,00	1
3097465	Giotto 335 Opbouw 23W 2111lm 830 SSC01	305,00	1
3034817	Giotto 335 Opbouw 24W 2056lm 830 E3	310,00	1
3034821	Giotto 335 Opbouw 24W 2056lm 830 1-10V E3	330,00	1
3034825	Giotto 335 Opbouw 24W 2056lm 830 DALI E3	330,00	1
3034796	Giotto 335 Opbouw 23W 2225lm 840	160,00	1
3034800	Giotto 335 Opbouw 23W 2225lm 840 1-10V	180,00	1
3034804	Giotto 335 Opbouw 23W 2225lm 840 DALI	180,00	1
3034808	Giotto 335 Opbouw 23W 2225lm 840 MW	250,00	1
3034812	Giotto 335 Opbouw 23W 2225lm 840 1-10V MW	270,00	1
3097395	Giotto 335 Opbouw 23W 2225lm 840 SSC01	305,00	1
3034816	Giotto 335 Opbouw 24W 2209lm 840 E3	310,00	1
3034820	Giotto 335 Opbouw 24W 2209lm 840 1-10V E3	330,00	1
3034824	Giotto 335 Opbouw 24W 2209lm 840 DALI E3	330,00	1

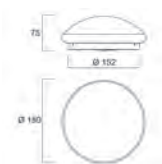
START ECO SURFACE IP44

SYLVANIA



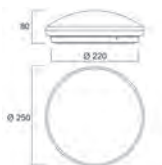
- Wand-/plafondarmatuur voor residentiële verlichting
- Lichtstroom tot 2050lm met een rendement tot 90lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K Dual Tone
- IP44, ideaal voor gebruik in sanitaire ruimtes

- PMMA diffusor IK03
- Versie met MicroWave sensor (MW) : regeling van tijdsduur en lichtstroom
- De MicroWave sensor in dit product is zeer gevoelig. Hou hier rekening mee bij de toepassing van dit product.
- Geleverd inclusief led driver
- Opbouwmontage
- Levensduur: 30.000 uur (L70B50)
- Garantie 3 jaar

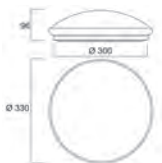


START eco Surface IP44

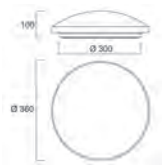
0043425 START eco Surface IP44 6W 520lm 830/840 Dualtone **15,00** 1



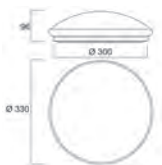
0043426 START eco Surface IP44 12W 1025lm 830/840 Dualtone **21,00** 1



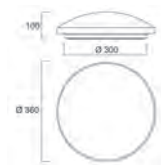
0043427 START eco Surface IP44 18W 1550lm 830/840 Dualtone **30,00** 1



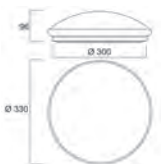
0043428 START eco Surface IP44 14W 2050lm 830/840 Dualtone **35,00** 1



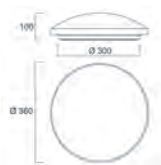
0043433 START eco Surface IP44 18W 1550lm 830/840 Dual Dim **37,00** 1



0043434 START eco Surface IP44 24W 2050lm 830/840 Dual Dim **42,00** 1

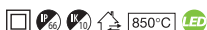


0043435 START eco Surface IP44 18W 1550lm 830/840 Dual MW **58,00** 1



0043436 START eco Surface IP44 24W 2050lm 830/840 Dual MW **63,00** 1

START SURFACE IP66 SYLVANIA



- IP66 wand-/plafondarmatuur voor residentiële of commerciële verlichting, beschikbaar in twee afmetingen, diameter 300mm en 350mm
- Lichtstroom tot 2500lm met een rendement tot 104lm/W
- Multipower versie met instelbare

lichtstroom: tot 6 verschillende lichtstromen

- Versie met MicroWave sensor is volledig instelbaar voor een optimale energiebesparing in functie van de toepassing: gangfunctie, tijdsinstelling (8 niveaus), daglichtdetectie (3 niveaus), gevoeligheid en intensiteit van het licht
- Uiterst robuust: IK10 en anti-vandaalschroeven
- Opbouwmontage
- Beschermingskap en -rooster (uitsluitend HO versie) beschikbaar als accessoire
- Levensduur: 50.000 uur (L70B50)
- Garantie 5 jaar



START Surface IP66 300mm

0049286	START Surface IP66 12W 1050lm 830 MultiPower Wit	55,00	1
0049284	START Surface IP66 12W 1050lm 830 MultiPower Zwart	55,00	1
0049287	START Surface IP66 12W 1100lm 840 MultiPower Wit	55,00	1
0049285	START Surface IP66 12W 1100lm 840 MultiPower Zwart	55,00	1

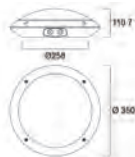
START Surface IP66 300mm Sensor Dim

(MW sensor aanwezigheid/daglicht)

0049288	START Surface IP66 12W 1050lm 830 MultiP Zwart Dim	85,00	1
0049290	START Surface IP66 12W 1050lm 830 MultiP Wit Dim	85,00	1
0049289	START Surface IP66 12W 1100lm 840 MultiP Zwart Dim	85,00	1
0049291	START Surface IP66 12W 1100lm 840 MultiP Wit Dim	85,00	1

Accessoires START Surface IP66 300mm

0049343	START Surface IP66 (300mm) Kap Wit	10,00	1
0049342	START Surface IP66 (300mm) Kap Zwart	10,00	1



START Surface IP66 Multipower 350mm

0049000	START Surface IP66 Multipow 14,5W 1450lm 830 Wit	70,00	1
0049002	START Surface IP66 Multipow 14,5W 1450lm 830 Zwart	70,00	1
0049016	START Surface IP66 Multipow 24W 2400lm 830 Wit	95,00	1
0049018	START Surface IP66 Multipow 24W 2400lm 830 Zwart	95,00	1
0049001	START Surface IP66 Multipow 14,5W 1500lm 840 Wit	70,00	1
0049003	START Surface IP66 Multipow 14,5W 1500lm 840 Zwart	70,00	1
0049017	START Surface IP66 Multipow 24W 2500lm 840 Wit	95,00	1
0049019	START Surface IP66 Multipow 24W 2500lm 840 Zwart	95,00	1

START Surface IP66 350mm Nood

0049008	START Surface IP66 14W 1450lm 830 Wit E3	165,00	1
0049010	START Surface IP66 14W 1450lm 830 Zwart E3	165,00	1
0049009	START Surface IP66 14W 1500lm 840 Wit E3	165,00	1
0049011	START Surface IP66 14W 1500lm 840 Zwart E3	165,00	1

START Surface IP66 Multipower 350mm Sensor Dim

(MW sensor aanwezigheid/daglicht)

0049004	START Surface IP66 MultiP 14W 1450lm 830 MW Wit	110,00	1
0049005	START Surface IP66 MultiP 14W 1500lm 840 MW Wit	110,00	1
0049006	START Surface IP66 MultiP 14W 1450lm 830 MW Zwart	110,00	1
0049007	START Surface IP66 MultiP 14W 1500lm 840 MW Zwart	110,00	1
0049020	START Surface IP66 MultiP 25W 2400lm 830 MW Wit	125,00	1
0049021	START Surface IP66 MultiP 25W 2500lm 840 MW Wit	125,00	1
0049022	START Surface IP66 MultiP 25W 2400lm 830 MW Zwart	125,00	1
0049023	START Surface IP66 MultiP 25W 2500lm 840 MW Zwart	125,00	1

START Surface IP66 350mm Sensor Dim

(MW sensor aanwezigheid/daglicht) Nood

0049012	START Surface IP66 14W 1450lm 830 MW+E3 Wit	185,00	1
0049014	START Surface IP66 14W 1450lm 830 MW+E3 Zwart	185,00	1
0049013	START Surface IP66 14W 1500lm 840 MW+E3 Wit	185,00	1
0049015	START Surface IP66 14W 1500lm 840 MW+E3 Zwart	185,00	1

START Surface IP66 350mm DALI

0049245	START Surface IP66 14W 1450lm 830 DALI Wit	130,00	1
0049246	START Surface IP66 14W 1500lm 840 DALI Wit	130,00	1
0049247	START Surface IP66 14W 1450lm 830 DALI Zwart	130,00	1
0049248	START Surface IP66 14W 1500lm 840 DALI Zwart	130,00	1
0049249	START Surface IP66 14W 1450lm 830 DALI E3 Wit	245,00	1
0049250	START Surface IP66 14W 1500lm 840 DALI E3 Wit	245,00	1
0049251	START Surface IP66 14W 1450lm 830 DALI E3 Zwart	245,00	1
0049252	START Surface IP66 14W 1500lm 840 DALI E3 Zwart	245,00	1
0049253	START Surface IP66 26W 2400lm 830 DALI Wit	135,00	1
0049255	START Surface IP66 26W 2400lm 830 DALI Zwart	135,00	1
0049254	START Surface IP66 26W 2500lm 840 DALI Wit	135,00	1
0049256	START Surface IP66 26W 2500lm 840 DALI Zwart	135,00	1

Accessoires START Surface IP66 350mm

0049032	START Surface IP66 (350mm) Kap Wit	12,00	1
0049033	START Surface IP66 (350mm) Kap Zwart	12,00	1
0049034	START Surface IP66 (350mm) Rooster Wit	12,00	1
0049035	START Surface IP66 (350mm) Rooster Zwart	12,00	1

SYLVANIA



NIEUW

Het meest flexibele licht

START START Flex & START eco Flex

START Flex en START eco Flex is een uitgebreide familie ledstrips voor binnen- en buitengebruik. De reeksen zijn beschikbaar in een 'Low Output' (2.650lm per 5m) en 'High Output' versies (11.750lm per 5m) in warmwit 3000K, neutraal wit 4000K, RGB en RGBW uitvoeringen.

START Flex levert indrukwekkende prestaties met een rendement tot 142lm/W (High Output 4000K).

Een brede keuze aan accessoires, drivers en profielen maakt een aangepaste installatie mogelijk voor elke toepassing.

sylvania-lighting.com

Light your world



START FLEX



- Reeks ledstrips met een lichtopbrengst tot 2140lm/m
- IP20 versies voor standaard binnenverlichting. IP65 voor keukens en badkamers. IP67 voor buitentoepassingen.
- Beschikbaar in 2700K/3000K / 4000K / RGB / RGBW

- De High Output-versies (HO) dienen toegepast te worden met een aluminium profiel voor een correcte warmteafvoer van de leds.
- Geleverd inclusief 3M zelfklevende tape, IP65 versies bovendien met bevestigingsclips en eindkappen
- Lichtbundel: 120°
- Levensduur : START Eco Flex: 30.000 uur - START Flex : 50.000 uur
- Betrouwbare werking, bestand tegen schokken en vibraties
- SDCM<3 voor een homogene kleurconsistentie over de hele led strip
- START Flex : garantie 5 jaar
- START Eco Flex : garantie 3 jaar

START Flex IP20

0068129	START Flex IP20 24W 2500lm 827	55,00	1
0068100	START Flex IP20 24W 2500lm 830	55,00	1
0068101	START Flex IP20 24W 2600lm 840	55,00	1

Elke 10cm in te korten

START Flex IP65

0068130	START Flex IP65 24W 2450lm 827	75,00	1
0068127	START Flex IP65 24W 2300lm 830	75,00	1
0068128	START Flex IP65 24W 2400lm 840	75,00	1

Elke 7cm in te korten

START Flex IP20 HO

0068131	START Flex IP20 82,5W 10000lm 827	100,00	1
0068114	START Flex IP20 82,5W 10000lm 830	100,00	1
0068115	START Flex IP20 82,5W 10700lm 840	100,00	1

Elke 7cm in te korten

START Flex IP65 HO

0068132	START Flex IP65 82,5W 10250lm 827	120,00	1
0068118	START Flex IP65 82,5W 9350lm 830	120,00	1
0068119	START Flex IP65 82,5W 10100lm 840	120,00	1

Elke 7cm in te korten

START Eco Flex IP67

0068135	START Eco Flex IP67 47,5W 4750lm 827	115,00	1
0068106	START Eco Flex IP67 47,5W 4300lm 830	115,00	1
0068107	START Eco Flex IP67 47,5W 4550lm 840	115,00	1

Elke 5cm in te korten

START Eco Flex RGB

0068125	START Eco Flex IP20 60W 1900lm RGB	90,00	1
0068126	START Eco Flex IP67 60W 1500lm RGB	125,00	1

Elke 10cm in te korten

START Eco Flex RGBW

0068122	START Eco Flex IP20 72W 4000lm RGBW	130,00	1
0068124	START Eco Flex IP67 72W 3250W RGBW	170,00	1

Elke 10cm in te korten



- Led drivers met constante spanning voor de START Flex ledstrips
- Standaard versies van 35 tot 200W. Dimbaar in combinatie met de draadloze dimmer SylSmart Standalone PWM4 (4 kanalen) om RGB en RGBW te sturen. Zeer lage flikkering: 1,5%. Met snelconnectorsysteem.

- DALI versies 35 tot 150W, dimbaar (1-100%) met drukschakelaar (SwitchDim), alle IP20.
- SylSmart Standalone versies van 35 tot 150W, dimbaar 1-100%, maken het mogelijk de strips te integreren in een draadloos Bluetooth netwerk, instelbaar met een mobiele app.
- De SylSmart PWM4 dimmer maakt het mogelijk de constante spanning tot 6A te regelen via een draadloos Bluetooth netwerk te sturen. Dankzij 4 kanalen kan hij RGB, RGBW, Tunable White of tot 4 constante kleuren sturen. Het netwerk is volledig instelbaar met de mobiele app SylSmart Standalone (beschikbaar op Android of iOS)
- PWM4 te gebruiken in combinatie met niet dimbare driver
- Garantie 5 jaar

Constance stroom drivers

9014921	CV Driver 35W 24V	32,50	1
9014922	CV Driver 60W 24V	47,50	1
9014923	CV Driver 100W 24V	62,50	1
9014924	CV Driver 200W 24V	107,50	1

Niet dimbare driver

⚠ 3036239	Lumidriver CV 24VDC 150W IP66	149,00	1
-----------	-------------------------------	--------	---

Dimbare drivers 1-10V

⚠ 3036240	Lumidriver Led 1-10V & Push M	69,00	1
⚠ 3036237	Lumidriver Led CV 24VDC 120W 1-10V	199,00	1

Dimbare drivers DALI

⚠ 9014925	CV Driver DALI 35W 24V	95,00	1
⚠ 9014926	CV Driver DALI 60W 24V	110,00	1
⚠ 9014927	CV Driver DALI 100W 24V	125,00	1
⚠ 9014928	CV Driver DALI 150W 24V	180,00	1

Dimbare drivers SylSmart Standalone

⚠ 9014913	CV Driver SSC01 35W 24V	180,00	1
⚠ 9014914	CV Driver SSC01 60W 24V	205,00	1
⚠ 9014915	CV Driver SSC01 100W 24V	227,00	1
⚠ 9014916	CV Driver SSC01 150W 24V	275,00	1

Draadloze dimming SylSmart Standalone

⚠ 9041535	Dimmer SylSmart Standalone PWM4	140,00	1
-----------	---------------------------------	--------	---



- Profielen, eindkappen en aluminium montageclips voor START Flex ledstrips. Geanodiseerd corrosiebestendig oppervlak. Opmerking: een aluminium profiel dient om de warmte af te voeren en beschermt de levensduur van de ledstrip.

- Geschikt voor zeer uiteenlopende toepassingen: keuken, horeca, sfeer- en koofverlichting.
- Inbouwmontage, opbouw of in een hoek. Directe montage met schroeven of met montageclips.
- Uitgebreid assortiment: fijne en smalle profielen, tussenmaten en brede en diepe profielen.
- Standaard lengte 2m (1 en 3m beschikbaar op bestelling, afhankelijk van aantallen)
- Alle accessoires (eindkappen, montageclips) worden geleverd in een zakje van 2 stuks. Ze zijn onmisbaar om de profielen en de START Flex strips te combineren.
- Dubbelzijdig zelfklevend tape wordt standaard geleverd op elke START Flex strip.
- Raadpleeg de compatibiliteitstabellen om uw START Flex project te plannen
- Gelieve de website www.sylvania-lighting.com te raadplegen om het profiel te kiezen wat beantwoordt aan uw wens.

Complete set - profiel opbouw halfdiep

- Geleverd inclusief diffusor, eindkappen en montageclips
- | | | | |
|---------|---|-------|---|
| 0021596 | Complete set - Profiel opbouw halfdiep 16 B/U4 geanod. 2m | 40,00 | 1 |
|---------|---|-------|---|

Complete set - profiel hoek opbouw

- Geleverd inclusief diffusor, eindkappen en montageclips
- | | | | |
|---------|---|-------|---|
| 0021595 | Complete set - Profiel hoek opbouw 14 EF/T geanod. 2m | 30,00 | 1 |
|---------|---|-------|---|

Complete set - profiel smal ondiep

- Geleverd inclusief diffusor, eindkappen en montageclips
- | | | | |
|---------|---|-------|---|
| 0021594 | Complete set - Profiel smal ondiep 14 EF/T geanod. 2m | 25,00 | 1 |
|---------|---|-------|---|

Vlak profiel

0022076	Profiel Vlak 8 H/U 1m	12,50	1
0022077	Profiel Vlak 8 H/U 2m	25,00	1
0022078	Profiel Vlak 8 H/U 3m	37,50	1

Profiel inbouw

0022587	Profiel inbouw 20 EF/U7 1m geanod.	15,50	1
0022596	Profiel inbouw 20 EF/U7 2m geanod.	26,50	1
0022605	Profiel inbouw 20 EF/U7 3m geanod.	44,50	1

Profiel opbouw halfdiep

0022588	Profiel opbouw halfdiep 16 B/U4 1m geanod.	15,50	1
0022597	Profiel opbouw halfdiep 16 B/U4 2m geanod.	30,00	1
0022606	Profiel opbouw halfdiep 16 B/U4 3m geanod.	45,50	1
0022589	Profiel opbouw halfdiep 20 EF/T 1m geanod.	17,50	1
0022598	Profiel opbouw halfdiep 20 EF/T 2m geanod.	29,00	1
0022607	Profiel opbouw halfdiep 30 EF/T 3m geanod.	51,00	1

Profiel opbouw breed diep

0022590	Profiel opbouw breed diep 30 CDe-9/T 1m geanod.	24,00	1
0022599	Profiel opbouw breed diep 30 CDe-9/T 2m geanod.	47,00	1
0022608	Profiel opbouw breed diep 30 CDe-9/T 3m geanod.	70,50	1

Profiel opbouw breed ondiep

0022591	Profiel opbouw breed ondiep 30 CDe-9/T 1m geanod.	17,50	1
0022600	Profiel opbouw breed ondiep 30 CDe-9/T 2m geanod.	33,50	1
0022609	Profiel opbouw breed ondiep 30 CDe-9/T 3m geanod.	50,50	1

Profiel smal ondiep

0022592	Profiel smal ondiep 14 EF/T 1m geanod.	11,00	1
0022601	Profiel smal ondiep 14 EF/T 2m geanod.	21,00	1
0022610	Profiel smal ondiep 14 EF/T 3m geanod.	32,00	1

Profiel opbouw hoek

0022593	Profiel hoek opbouw 14 EF/T 1m geanod.	14,00	1
0022602	Profiel hoek opbouw 14 EF/T 2m geanod.	27,00	1
0022611	Profiel hoek opbouw 14 EF/T 3m geanod.	40,00	1
0022594	Profiel hoek opbouw 27 G/U 1m geanod.	19,00	1
0022603	Profiel hoek opbouw 27 G/U 2m geanod.	37,00	1
0022612	Profiel hoek opbouw 27 G/U 3m geanod.	56,00	1

Profiel opbouw ruw alu

0022595	Profiel opbouw HO 16 Alu 1m	3,25	1
0022604	Profiel opbouw HO 16 Alu 2m	6,50	1
0022613	Profiel opbouw HO 16 Alu 3m	9,50	1

Diffusor schuif

0022079	Diffusor H Schuif 1m	2,85	1
0022080	Diffusor H Schuif 2m	5,50	1
0022081	Diffusor H Schuif 3m	6,00	1
0022614	Diffusor E Schuif 1m opaal	2,25	1
0022618	Diffusor E Schuif 2m opaal	4,50	1
0022622	Diffusor E Schuif 3m opaal	4,75	1
0022628	Diffusor G Schuif 1m opaal	3,25	1
0022631	Diffusor G Schuif 2m opaal	6,50	1
0022634	Diffusor G Schuif 3m opaal	7,75	1
0022626	Diffusor B Schuif 1m opaal	2,00	1
0022629	Diffusor B Schuif 2m opaal	4,00	1
0022632	Diffusor B Schuif 3m opaal	6,00	1

Diffusor klik

0022615	Diffusor F Klik 1m opaal	6,00	1
0022619	Diffusor F Klik 2m opaal	12,00	1
0022623	Diffusor F Klik 3m opaal	20,00	1
0022616	Diffusor C9 Klik 1m opaal	3,50	1
0022620	Diffusor C9 Klik 2m opaal	20,00	1
0022624	Diffusor C9 Klik 3m opaal	30,50	1
0022617	Diffusor D9 Klik 1m opaal	14,50	1
0022621	Diffusor D9 Klik 2m opaal	28,00	1
0022625	Diffusor D9 Klik 3m opaal	42,50	1
0022627	Diffusor E9 Klik 1m opaal	17,00	1
0022630	Diffusor E9 Klik 2m opaal	33,00	1
0022633	Diffusor E9 Klik 3m opaal	49,50	1

Eindkappen

0022082	Eindkap Vlak 8	2,10	1
0022635	Eindkap inbouw 20 (x2)	2,75	1
0022636	Eindkap opbouw halfdiep 16 (x2)	2,10	1
0022637	Eindkap opbouw halfdiep 20 (x2)	2,10	1
0022638	Eindkap opbouw breed ondiep 30 (x2)	2,10	1
0022639	Eindkap opbouw breed diep 3 (x2)	3,10	1
0022640	Eindkap smal ondiep (x2)	2,00	1
0022641	Eindkap opbouw hoek 14 (x2)	2,00	1
0022642	Eindkap opbouw hoek 27 (x2)	2,30	1
0022649	Eindkap voor Afdekking D9 (x2)	3,10	1
0022650	Eindkap voor Afdekking E9 (x2)	3,10	1

Beugels

0022643	Beugel U4 Inox (x2)	4,00	1
0022644	Beugel U7 inbouw (x2)	4,00	1
0022645	Beugel T (x2)	2,00	1
0022648	Beugel U (x2)	2,75	1

Bevestigingsclips

0022646	Montageclip inbouw 20 (x2)	14,50	1
---------	----------------------------	-------	---

Dubbelzijdig tape

0022647	Dubbelzijdig tape 15mmx50m	89,00	1
---------	----------------------------	-------	---

START FLEX CONNECTOREN

SYLVANIA



- Connectoren om START Flex ledstrips te koppelen.
- Gelieve de compatibiliteitstabellen te raadplegen voor een correcte toepassing.

Koppelingen IP20

0068004	START Flex IP20 Rechte connector x10	8,25	1
0068006	START Flex IP20 Rechte connector x5 + snoer 1m	13,75	1
0068010	START Flex IP20 Hoekconnector x10	13,75	1
0068021	START Flex HO IP20 Rechte connector x10	11,00	1
0068022	START Flex HO IP20 Connecteur x5 + snoer 1m	15,00	1
0068023	START Flex HO IP20 Hoekconnector x10	15,00	1

Koppelingen IP20 - RGB

0068005	START Flex IP20 RGB Rechte connector x10	11,00	1
0068134	START Flex IP20 RGB Rechte connector x5 + snoer 1m	13,25	1
0068011	START Flex IP20 RGB Hoekconnector x10	14,75	1

Koppelingen IP20 - RGBW

0068136	START Flex IP20 RGBW Rechte connector x10	12,00	1
0068133	START Flex IP20 RGBW Rechte connector x5 + snoer 1m	17,00	1
0068137	START Flex IP20 RGBW Hoekconnector x10	20,25	1

Koppelingen IP65

0068007	START Flex IP65 Rechte connector x10	21,75	1
0068027	START Flex IP65 Rechte connector x5 + snoer 1m	20,75	1
0068012	START Flex IP65 Hoekconnector x5	24,50	1
0068008	START Flex IP65 Rechte connector x10	24,50	1
0068028	START Flex HO IP65 Rechte connector x5 + snoer 1m	23,50	1
0068009	START Flex HO IP65 Hoekconnector x5	26,00	1

Koppelingen IP67

0068029	START Flex IP67 Rechte connector x5	21,00	1
0068030	START Flex IP67 Rechte connector x5 + snoer 2m	25,75	1
0068013	START Flex IP67 Hoekconnector x5	35,50	1

Koppelingen IP67 - RGB

0068026	START Flex IP67 RGB Rechte connector x5	24,00	1
0068034	START Flex IP67 RGB Rechte connector x5 + snoer 2m	46,00	1
0068014	START Flex IP67 RGB Hoekconnector x5	59,00	1

Koppelingen IP67 - RGBW

0068032	START Flex IP67 RGBW Rechte connector x5	27,00	1
0068031	START Flex IP67 RGBW Rechte connector x5 + snoer 2m	55,00	1
0068033	START Flex IP67 RGBW Hoekconnector x5	72,00	1

LED strips

Combinatiemogelijkheden START Flex - Profielen

				Product	Profiel inbouw 20 EF/U7	Profiel half diep opbouw 16 B/U4	Profiel half diep opbouw 20 EF/T	Profiel diep breed opbouw 30 CDE/T	Profiel laag breed opbouw 30 CDE/T	Profiel laag smal opbouw 14 EF/T	Profiel hoek opbouw 14 EF/T	Profiel hoek opbouw 27 G/U	Profiel HO opbouw 16 RAW ALU.
				Item code (2m)	0022596	0022597	0022598	0022599	0022600	0022601	0022602	0022603	0022604
Item code	Product	Max. breedte met eindkapsjes (mm)	Max. breedte met connectors (mm)										
0068100 0068101	START Flex IP20	8	12.5		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
0068114 0068115	START Flex IP20 HO	10	14.5		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
0068127 0068128	START Flex IP65	12	15		✓		✓	✓					✓
0068118 0068119	START Flex IP65 HO	12	17		✓		✓	✓					✓
0068125	START eco Flex IP20 RGB	10	15		✓		✓	✓	✓				✓
0068126	START eco Flex IP67 RGB	14	14		✓		✓	✓					✓
0068122	START eco Flex IP20 RGBW	12	17		✓		✓	✓	✓				✓
0068124	START eco Flex IP67 RGBW	16	16		✓		✓	✓					✓
0068106 0068107	START eco Flex IP67	17.5	20					✓					

Combinatiemogelijkheden Profielen - Afdekkingen/Eindkappen/Accessoires

		Product	Profiel inbouw 20 EF/U7	Profiel half diep opbouw 16 B/U4	Profiel half diep opbouw 20 EF/T	Profiel diep breed opbouw 30 CDE/T	Profiel laag breed opbouw 30 CDE/T	Profiel laag smal opbouw 14 EF/T	Profiel hoek opbouw 14 EF/T	Profiel hoek opbouw 27 G/U	Profiel HO opbouw 16 RAW ALU.
		Item code (2m)	0022596	0022597	0022598	0022599	0022600	0022601	0022602	0022603	0022604
Item code	Product										
Kies een passende afdekking											
0022618	Afdekking E schuif 2m opaal		✓		✓			✓	✓		
0022619	Afdekking F klik 2m opaal		✓		✓			✓	✓		
0022620	Afdekking C9 klik 2m opaal					✓	✓				
0022621	Afdekking D9 klik 2m opaal					✓	✓				
0022629	Afdekking B schuif 2m opaal			✓							
0022630	Afdekking E9 klik 2m opaal					✓	✓				
0022631	Afdekking G schuif 2m opaal									✓	
Kies de correcte eindkappen											
0022635	Eindkap inbouw 20 (x2)		✓								
0022636	Eindkap half diep opbouw 16 (x2)			✓							
0022637	Eindkap half diep opbouw 20 (x2)				✓						
0022638	Eindkap laag breed opbouw 30 (x2)						✓				
0022639	Eindkap diep breed opbouw 30 (x2)					✓					
0022640	Eindkap laag smal (x2)							✓			
0022641	Eindkap hoek opbouw 14 (x2)								✓		
0022642	Eindkap hoek opbouw 27 (x2)									✓	
0022649	Eindkap voor D9 Afdekking (x2)					✓	✓				
0022650	Eindkap voor E9 Afdekking (x2)					✓	✓				
Kies de correcte montageclips / accessoires											
0022643	Montageclip U4 (x2)			✓							
0022644	Montageclip U7 inbouw (x2)		✓								
0022645	Montageclip T (x2)				✓	✓	✓	✓	✓		
0022646	Montageclip inbouw 20 (x2)		✓								
0022647	Dubbelzijdig tape 15mm x 50m										✓
0022648	Montageclip U (x2)									✓	

Voor meer productinformatie raadpleeg onze website op

www.sylvania-lighting.com

START BATTEN IP20 SYLVANIA



- Lineaire led armaturen ter vervanging van traditionele T8 armaturen (1200 en 1500mm)
- Ideaal voor de verlichting van industriële zones, opslagruimtes, gangen en bergingen
- Vervanging van bestaande armaturen: 1200mm versie

- equivalent van 1x36W of 2x36W fluorescentie, 1500mm versie vervangt 1x58W of 2x58W fluorescentie
- Beschikbaar in 3000K / 4000K. CRI>80. SDCM<5
- Hoge prestaties: lichtstroom tot 8600lm en rendement tot 136 lm/W
- Eenvoudige installatie dankzij behuizing in twee delen die in elkaar klikken
- Geschikt voor directe montage of pendel
- Veiligheidskabel inbegrepen
- Levensduur : 50 000 uur (L70B50)
- Garantie 5 jaar



Lengte 1200mm

0045364	START Batten IP20 1200 22W 2800lm 830	90,00	1
0045365	START Batten IP20 1200 45W 5400lm 830	110,00	1
0045358	START Batten IP20 1200 22W 3000lm 840	90,00	1
0045359	START Batten IP20 1200 45W 5800lm 840	110,00	1



Lengte 1500mm

0045366	START Batten IP20 1500 35W 4100lm 830	120,00	1
0045367	START Batten IP20 1500 68W 8100lm 830	135,00	1
0045360	START Batten IP20 1500 33W 4300lm 840	120,00	1
0045361	START Batten IP20 1500 68W 8600lm 840	135,00	1

START ECO BATTEN IP65 SYLVANIA



- Zeer vlak, waterdicht IP65 lineair armatuur (hoogte slechts 53mm) met hoog rendement (125 lm/W)
- Hoge lichtstroom tot 6000 lm (Twin 1500mm)
- Vervanging van bestaande armaturen: 1200mm versie equivalent van 1x36W of 2x36W

- fluorescentie, 1500mm versie vervangt 1x58W of 2x58W fluorescentie
- Geleverd met inox bevestigingsbeugels. Eindkappen separaat te bestellen.
- Beschikbaar in 3000K / 4000K.
- Levensduur : : 30.000 uur (L70B50)
- Garantie : 3 jaar

Dimensions (mm)			
Single Lamp	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)
0045150 0045151	1291	1246	1078
0045154 0045155	1588	1543	1378
Twin Lamp	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)
0045152 0045153	1253	1200	1078
0045156 0045157	1553	1500	1378



Lengte 1200mm

0045150	START eco Batten 1200 IP65 20W 2300lm 830	55,00	1
0045152	START eco Batten 1200 IP65 42W 4850lm 830	95,00	1
0045151	START eco Batten 1200 IP65 20W 2500lm 840	55,00	1
0045153	START eco Batten 1200 IP65 42W 5200lm 840	95,00	1

Lengte 1500mm

0045154	START eco Batten 1500 IP65 26W 3000lm 830	70,00	1
0045156	START eco Batten 1500 IP65 48W 5520lm 830	105,00	1
0045155	START eco Batten 1500 IP65 26W 3200lm 840	70,00	1
0045157	START eco Batten 1500 IP65 48W 6000lm 840	105,00	1

Accessoires			
0045138	START eco Batten enkele eindkap	1,40	1
0045139	START eco Batten dubbele eindkap	2,00	1

LED IP20 BATTEN

SYLVANIA



- IP20 lineair armatuur beschikbaar in Single versie in 8W, 16W, 18W en 24W
- IP20 lineair armatuur beschikbaar in Twin versie in 16W, 30W, 36W en 48W
- Uitstekende verhouding prestaties/prijs: tot 2900lm (Batten Single) en 5600lm (Batten Twin)
- Hoog rendement tot 122lm/W

- Kleurtemperatuur neutraal wit (4000K)
- Kleur behuizing: wit
- Discreet en veelzijdig armatuur
- Fotobiologische groep volgens EN 62-471 : RG=0
- Levensduur : 25.000 uur
- Garantie : 2 jaar



Lengte 600mm

0045158	LED IP20 Batten 600 8W 920lm Single 840	11,95	1
---------	---	-------	---



Lengte 600mm

0045162	LED IP20 Batten 600 16W 1800lm Twin 840	22,95	1
---------	---	-------	---



Lengte 1200mm

0045159	LED IP20 Batten 1200 16W 1840lm Single 840	19,95	1
---------	--	-------	---



Lengte 1200mm

0045163	LED IP20 Batten 1200 30W 3300lm Twin 840	35,95	1
---------	--	-------	---



Lengte 1500mm

0045160	LED IP20 Batten 1500 18W 2200lm Single 840	23,95	1
---------	--	-------	---

Lengte 1500mm - PIR

0045167	LED IP20 Batten 1500 18W 2200lm Single 840 PIR	54,95	1
---------	--	-------	---



Lengte 1500mm

0045164	LED IP20 Batten 1500 36W 4100lm Twin 840	42,95	1
---------	--	-------	---



Lengte 1800mm

0045161	LED IP20 Batten 1800 24W 2900lm Single 840	32,95	1
---------	--	-------	---



Lengte 1800mm

0045165	LED IP20 Batten 1800 48W 5600lm Twin 840	54,95	1
---------	--	-------	---

LED PIPE

SYLVANIA



- Compact lineair armatuur, ideaal voor een direct of indirecte verlichting
- Lichtstroom tot 2500lm, met een rendement tot 125lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K.
- Gelijkmatische lichtstroom, zonder schaduwwerking
- Lijnmontage mogelijk dankzij in-lijn connector (tot 10m)

- Behuizing in robuust, hoogwaardig polycarbonaat
- Beschikbaar in 5 lengtes: 300, 600, 900, 1200 en 1500mm
- Armatuur met geïntegreerde aan/uit schakelaar
- Levensduur: 30.000 uur (L70B50)
- Snelle en eenvoudige installatie: bevestigingshaken(x2) en richtbare montagebeugels(x2) inbegrepen
- Garantie : 3 jaar
- 150° lichtverdeling
- IP20

L	H	W
300	35	24
600	35	24
900	35	24
1200	35	24
1500	35	24



Lengte 300mm

0051026	LED Pipe 300 4W 360lm 830	15,00	1
---------	---------------------------	-------	---

0051031	LED Pipe 300 4W 400lm 840	15,00	1
---------	---------------------------	-------	---

Lengte 600mm

0051027	LED Pipe 600 7W 630lm 830	18,00	1
---------	---------------------------	-------	---

0051032	LED Pipe 600 7W 700lm 840	18,00	1
---------	---------------------------	-------	---

Lengte 900mm

0051028	LED Pipe 900 10W 900lm 830	20,00	1
---------	----------------------------	-------	---

0051033	LED Pipe 900 10W 1000lm 840	20,00	1
---------	-----------------------------	-------	---

Lengte 1200mm

0051029	LED Pipe 1200 13W 1200lm 830	24,00	1
---------	------------------------------	-------	---

0051034	LED Pipe 1200 13W 1300lm 840	24,00	1
---------	------------------------------	-------	---

Lengte 1500mm

0051030	LED Pipe 1500 16W 1450lm 830	34,50	1
---------	------------------------------	-------	---

0051040	LED Pipe 1500 16W 1600lm 840	34,50	1
---------	------------------------------	-------	---

Led Pipe High Output (HO)

Lengte 300mm

0051041	LED Pipe HO 300 5W 507lm 830	18,00	1
0051046	LED Pipe HO 300 5W 600lm 840	18,00	1

Lengte 600mm

0051042	LED Pipe HO 600 8W 900lm 830	26,00	1
0051047	LED Pipe HO 600 8W 1050lm 840	26,00	1

Lengte 900mm

0051043	LED Pipe HO 900 12W 1300lm 830	31,00	1
0051048	LED Pipe HO 900 12W 1500lm 840	31,00	1

Lengte 1200mm

0051044	LED Pipe HO 1200 16W 1700lm 830	35,00	1
0051049	LED Pipe HO 1200 16W 2000lm 840	35,00	1

Lengte 1500mm

0051045	LED Pipe HO 1500 21W 2250lm 830	41,00	1
0051050	LED Pipe HO 1500 21W 2500lm 840	41,00	1

Accessoires

0051058	LED Pipe verbindingssnoer x3	5,00	1
0051060	LED Pipe aansluitsnoer 1m	5,00	1

START WATERPROOF TUBULAR

SYLVANIA



- Tubulair, decoratief waterdicht armatuur met geïntegreerde leds, lengte 1200mm en 1500mm
- Hoog rendement tot 148lm/W
- Beschermingsfactor IK10 - IP66
- Inox 304L bevestigingsbeugels voor plafondmontage
- Flexibele installatie dankzij vrij

positioneerbare bevestigingsbeugels

- Drukventiel maakt toepassing mogelijk in ruimtes met wisselende vochtigheid en temperatuur
- Lumenbehoud L70B50 gedurende de levensduur: 54.000 uur
- Werkingstemperatuur: -25° tot +50°C
- Fotobiologische risicogroep : RG1
- Garantie : 5 jaar

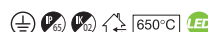


START Waterproof Tubular

0047150	START Waterproof Tubular 1200 IP66 4300lm 830 PC	180,00	1
0047180	START Waterproof Tubular 1200 IP66 5000lm 840 PC	180,00	1



0047151	START Waterproof Tubular 1500 IP66 6300lm 830 PC	220,00	1
0047181	START Waterproof Tubular 1500 IP66 7400lm 840 PC	220,00	1



- Uiterst efficiënt waterdicht led armatuur (155lm/W), ideaal voor agressieve omgevingen (chemische substanties). Tot 6900lm in de Duo 4000K 1500mm uitvoering
- Uiterst resistente behuizing in glasvezel versterkt polyester (GRP) en PMMA diffusor. Inox bevestigingsbeugels.

- Beschikbaar met voorgemonteerde quick connectoren (QC)
- Lengte 600mm, 1200mm en 1500mm
- Centrale aansluiting mogelijk
- Beschikbaar in standard, DALI of met Microwave aanwezigheidssensor, of in dimbare MicroWave versie (Dim MW)
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +40°C
- Levensduur : 60.000 uur (L80B10)
- Garantie : 5 jaar



Hydroproof Standaard

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048769	Hydroproof 600 S 14W 1900lm 840	95,00	1
0048770	Hydroproof 600 T 19W 2800lm 840	105,00	1
0048773	Hydroproof 1200 S 26W 4000lm 840	110,00	1
0048774	Hydroproof 1200 T 36W 5550lm 840	130,00	1
0048792	Hydroproof 1500 S 31W 4950lm 840	130,00	1
0048793	Hydroproof 1500 T 47W 6900lm 840	155,00	1

Hydroproof Standaard - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

✱ 0048783	Hydroproof 1200 S 28W 4000lm 840 E3	245,00	1
✱ 0048784	Hydroproof 1200 T 38W 5550lm 840 E3	265,00	1
✱ 0048802	Hydroproof 1500 S 34W 4950lm 840 E3	265,00	1
✱ 0048803	Hydroproof 1500 T 49W 6900lm 840 E3	290,00	1

Hydroproof DALI

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

⚠ 0048771	Hydroproof 600 S 14W 1900lm 840 DALI	135,00	1
⚠ 0048772	Hydroproof 600 T 19W 2800lm 840 DALI	145,00	1
⚠ 0048777	Hydroproof 1200 S 26W 4000lm 840 DALI	160,00	1
⚠ 0048778	Hydroproof 1200 T 36W 5550lm 840 DALI	175,00	1
⚠ 0048796	Hydroproof 1500 S 31W 4950lm 840 DALI	185,00	1
⚠ 0048797	Hydroproof 1500 T 47W 6900lm 840 DALI	205,00	1

Hydroproof DALI - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

✱ ⚠ 0048788	Hydroproof 1200 S 28W 4000lm 840 DALI E3	285,00	1
✱ ⚠ 0048789	Hydroproof 1200 T 38W 5550lm 840 DALI E3	305,00	1
✱ ⚠ 0048807	Hydroproof 1500 S 34W 4950lm 840 DALI E3	305,00	1
✱ ⚠ 0048808	Hydroproof 1500 T 49W 6900lm 840 DALI E3	330,00	1

Hydroproof MW

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048775	Hydroproof 1200 S 27W 4000lm 840 MW	150,00	1
0048776	Hydroproof 1200 T 37W 5550lm 840 MW	170,00	1
0048794	Hydroproof 1500 S 32W 4950lm 840 MW	170,00	1
0048795	Hydroproof 1500 T 48W 6900lm 840 MW	195,00	1

Hydroproof MW - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048785	Hydroproof 1200 T 39W 5550lm 840 MW E3	305,00	1
0048804	Hydroproof 1500 T 50W 6850lm 840 MW E3	330,00	1

Hydroproof MW Dim

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048779	Hydroproof 1200 S 27W 4000lm 840 MW Dim	265,00	1
0048780	Hydroproof 1200 T 37W 5550lm 840 MW Dim	290,00	1
0048798	Hydroproof 1500 S 32W 4950lm 840 MW Dim	285,00	1
0048799	Hydroproof 1500 T 48W 6900lm 840 MW Dim	315,00	1

QC = Quick connector; MW= Microwave sensor;
Dim MW= Dimbaar met Microwave aanwezigheidsensor

Hydroproof MW DALI - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048790	Hydroproof 1200mm T 39W 5550lm 840 DALI MW E3	395,00	1
0048809	Hydroproof 1500mm T 50W 6850lm 840 DALI MW E3	420,00	1

SYLPROOF SUPERIA

SYLVANIA

- Waterdichte armaturen met geïntegreerde leds in een enkele of dubbele behuizing, lengte 660mm, 1200mm en 1500mm
- Hoog systeemrendement tot 155lm/W
- Beschikbaar met voorgemonteerde quick connectoren (QC)

- DALI versies standaard DC compatibel
- Bijkomende energiebesparing mogelijk dankzij MicroWave sensoren en separate daglichtsensoren
- Polycarbonaat behuizing bestand tegen vandalisme en warmte (IK08)
- Behuizing en diffusor in UV-gestabiliseerd polycarbonaat, om verkleuring in de tijd te vermijden
- Inox bevestigingsbeugels voor plafondmontage
- Pendelmontage mogelijk
- Levensduur : 50.000 uur
- Garantie : 5 jaar



Sylproof Superia Standaard

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048689	Sylproof Superia 600mm S 14W 1850lm 840	85,00	1
0048690	Sylproof Superia 600mm T 19W 2700lm 840	95,00	1
0048693	Sylproof Superia 1200mm S 26W 3900lm 840	100,00	1
0048694	Sylproof Superia 1200mm T 36W 5400lm 840	120,00	1
0048712	Sylproof Superia 1500mm S 31W 4800lm 840	120,00	1
0048713	Sylproof Superia 1500mm T 47W 6800lm 840	145,00	1

Sylproof Superia Standaard - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048703	Sylproof Superia 1200mm S 28W 3750lm 840 E3	235,00	1
0048704	Sylproof Superia 1200mm T 38W 5400lm 840 E3	255,00	1
0048722	Sylproof Superia 1500mm S 33W 4800lm 840 E3	255,00	1
0048723	Sylproof Superia 1500mm T 49W 6700lm 840 E3	280,00	1

Sylproof Superia DALI

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048691	Sylproof Superia 600mm S 14W 1850lm 840 DALI	125,00	1
0048692	Sylproof Superia 600mm T 19W 2700lm 840 DALI	135,00	1
0048697	Sylproof Superia 1200mm S 26W 3900lm 840 DALI	150,00	1
0048698	Sylproof Superia 1200mm T 36W 5400lm 840 DALI	165,00	1
0048716	Sylproof Superia 1500mm S 31W 4800lm 840 DALI	175,00	1
0048717	Sylproof Superia 1500mm T 47W 6800lm 840 DALI	195,00	1

Sylproof Superia DALI - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048708	Sylproof Superia 1200mm S 28W 3750lm 840 DALI E3	275,00	1
0048709	Sylproof Superia 1200mm T 38W 5400lm 840 DALI E3	295,00	1
0048727	Sylproof Superia 1500mm S 33W 4800lm 840 DALI E3	295,00	1
0048728	Sylproof Superia 1500mm T 49W 6700lm 840 DALI E3	320,00	1

Sylproof Superia MW

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048695	Sylproof Superia 1200mm S 26W 3900lm 840 MW	140,00	1
0048696	Sylproof Superia 1200mm T 36W 5400lm 840 MW	160,00	1
0048714	Sylproof Superia 1500mm S 31W 4800lm 840 MW	160,00	1
0048715	Sylproof Superia 1500mm T 47W 6800lm 840 MW	185,00	1

Sylproof Superia MW - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

* 0048705	Sylproof Superia 1200mm T 39W 5350lm 840 MW E3	315,00	1
* 0048724	Sylproof Superia 1500mm T 50W 6600lm 840 MW E3	335,00	1

Sylproof Superia DALI MW

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

△ 0048699	Sylproof Superia 1200mm S 27W 3800lm 840 DALI MW	255,00	1
△ 0048700	Sylproof Superia 1200mm T 37W 5300lm 840 DALI MW	280,00	1
△ 0048718	Sylproof Superia 1500mm S 32W 4800lm 840 DALI MW	275,00	1
△ 0048719	Sylproof Superia 1500mm T 48W 6750lm 840 DALI MW	305,00	1

Sylproof Superia DALI MW - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

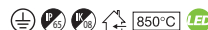
* △ 0048710	Sylproof Superia 1200mm T 39W 5350lm 840 DALI MW E3	370,00	1
* △ 0048729	Sylproof Superia 1500mm T 50W 6600lm 840 DALI MW E3	395,00	1

Accessoires

0048877	Waterproof Dichtingsring IP67 (10 stuks)	10,00	1
0048878	Waterproof Wartel (10 stuks)	15,00	1
0048879	Waterproof Reserveclips (10 stuks)	12,00	1
0048881	Waterproof Plafondbeugel (2 stuks)	11,50	1
0048882	Waterproof Haak (10 stuks)	11,00	1

START WATERPROOF LED

SYLVANIA



- Waterdicht led armatuur (van 22W tot 72W)
- Beschikbaar in 4000K en 6500K - CRI>80
- Behuizing in polycarbonaat en diffusor in anti-UV behandeld polycarbonaat
- Beugel en bevestigingsclips

inbegrepen. Centrale voeding mogelijk.

- Beschikbaar met of zonder snelconnector (Quick Connector QC)
- 1200mm en 1500mm (600mm op aanvraag) : 1200mm versie is equivalent van 1x36W of 2x36W fluorescentie, 1500mm versie van 1x58W of 2x58W fluorescentie
- Standaard versie, DALI of versie met Microwave sensor (MW)
- Beschikbaar in SylSmart : Standalone, Connected Building (op aanvraag) en Connected Industry (op aanvraag)
- Werkingstemperatuur: met Quick Connector (QC) : -10°C tot +40°C / zonder Quick Connector (QC): -20°C tot +40°C
- Levensduur : 60.000 uur (L80B50)
- Garantie : 5 jaar



START Waterproof Standaard

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0067941	START Waterproof 600 T 12W 1400lm 840	59,00	1
0067942	START Waterproof 600 T 20W 2450lm 840	70,00	1
0067947	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 840	78,00	1
0067948	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 840	98,00	1
0067955	START Waterproof 1500 S 35W 3950lm 840	93,00	1
0067956	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 840	120,00	1
0067945	START Waterproof 600 T 12W 1400lm 865	59,00	1
0067946	START Waterproof 600 T 20W 2450lm 865	70,00	1
0067963	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 865	78,00	1
0067964	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 865	98,00	1
0067965	START Waterproof 1500 S 35W 3950lm 865	93,00	1
0067966	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 865	120,00	1



START Waterproof Standaard - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

* 0067953	START Waterproof 1200 S 24W 2750lm 840 E3	213,00	1
* 0067954	START Waterproof 1200 T 42W 4800lm 840 E3	223,00	1
* 0067961	START Waterproof 1500 S 37W 3950lm 840 E3	228,00	1
* 0067962	START Waterproof 1500 T 60W 7050lm 840 E3	245,00	1



START Waterproof DALI

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

△ 0067943	START Waterproof 600 T 12W 1400lm 840 DALI	99,00	1
△ 0067944	START Waterproof 600 T 20W 2450lm 840 DALI	110,00	1
△ 0067951	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 840 DALI	118,00	1
△ 0067952	START Waterproof 1200 T 38W 4800lm 840 DALI	128,00	1
△ 0067959	START Waterproof 1500 S 33W 3950lm 840 DALI	133,00	1
△ 0067960	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 840 DALI	150,00	1



SYLVANIA

START Waterproof GRP

(glasvezel versterkt polyester)

START Waterproof GRP armaturen met een behuizing uit glasvezel versterkt polyester zijn ontworpen voor onfeilbare prestaties in de moeilijkste omstandigheden.

START Waterproof GRP armaturen hebben geïntegreerde LEDs, in 600mm, 1200mm, 1500mm lengte, in een enkele of dubbele behuizing, met een hoog systeemrendement tot 125lm/W en een levensduur van 60.000 uur (L80B50).

START Waterproof GRP is corrosie- en temperatuurbestendig met beschermingsfactor IP65 tegen indringen van vocht en stof en een bescherming tegen impacts IK08. De diffusor met lineaire prismastructuur optimaliseert de lichtverdeling en vermindert tegelijkertijd hinderlijke verblinding.

Er zijn diverse uitvoeringen:

- niet dimbaar
- DALI dimbaar
- met voorgemonteerde quick connector (Stucchi)
- High Output
- microwave
- nood (3u autonomie)

De ideale keuze voor werkplaatsen, parkeergarages en de industrie.

sylvania-lighting.com

Light your world





START Waterproof MW

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0067949	START Waterproof 1200 S 25W 2750lm 840 MW	133,00	1
0067950	START Waterproof 1200 T 41W 4800lm 840 MW	143,00	1
0067957	START Waterproof 1500 S 36W 3950lm 840 MW	148,00	1
0067958	START Waterproof 1500 T 61W 7050lm 840 MW	165,00	1



START Waterproof High Output (HO)

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0068084	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 840	145,00	1
0068087	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 865	145,00	1



START Waterproof High Output (HO) DALI

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048631	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 840 DALI	180,00	1
---------	--	--------	---

START Waterproof Very High Output (VH) DALI

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048628	START Waterproof 1500 T VH 74W 9800lm 840 DALI	198,00	1
---------	--	--------	---

START Waterproof SylSmart Standalone

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0068040	START Waterproof 1200 S 24W 2800lm 840 SSC01	220,00	1
0068041	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 840 SSC01	230,00	1
0068042	START Waterproof 1500 S 35W 4000lm 840 SSC01	240,00	1
0068043	START Waterproof 1500 T 59W 7100lm 840 SSC01	250,00	1

START Waterproof SylSmart Standalone PIR

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0068044	START Waterproof 1200 S 25W 2800lm 840 SSC01 PIR	465,00	1
0068045	START Waterproof 1200 T 41W 4800lm 840 SSC01 PIR	475,00	1
0068046	START Waterproof 1500 S 36W 4000lm 840 SSC01 PIR	485,00	1
0068047	START Waterproof 1500 T 60W 7100lm 840 SSC01 PIR	495,00	1

START Waterproof GRP

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0068065	START Waterproof GRP S 1200 IP65 22W 2750lm 840	78,00	1
0068066	START Waterproof GRP T 1200 IP65 40W 4800lm 840	98,00	1
0068067	START Waterproof GRP S 1500 IP65 35W 3950lm 840	93,00	1
0068068	START Waterproof GRP T 1500 IP65 58W 7050lm 840	120,00	1
0068069	START Waterproof GRP T 1500 HO IP65 67W 8300lm 840	145,00	1

START Waterproof GRP - Nood

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0068079	START Waterproof GRP S 1200 IP65 24W 2800lm 840 E3	213,00	1
0068080	START Waterproof GRP T 1200 IP65 42W 4800lm 840 E3	223,00	1
0068081	START Waterproof GRP S 1500 IP65 37W 4000lm 840 E3	228,00	1
0068082	START Waterproof GRP T 1500 IP65 60W 7050lm 840 E3	245,00	1



START Waterproof Quick Connector

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0067967	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 840 QC	98,00	1
0067968	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 840 QC	118,00	1
0067973	START Waterproof 1500 S 35W 3950lm 840 QC	118,00	1
0067974	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 840 QC	138,00	1
0067979	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 865 QC	98,00	1
0067980	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 865 QC	118,00	1
0067985	START Waterproof 1500 S 35W 3950lm 865 QC	118,00	1
0067986	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 865 QC	138,00	1



START Waterproof Quick Connector DALI

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0067971	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 840 QC DALI	153,00	1
0067972	START Waterproof 1200 T 38W 4800lm 840 QC DALI	163,00	1
0067977	START Waterproof 1500 S 33W 3950lm 840 QC DALI	173,00	1
0067978	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 840 QC DALI	183,00	1
0067983	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 865 QC DALI	153,00	1
0067984	START Waterproof 1200 T 38W 4800lm 865 QC DALI	163,00	1
0067989	START Waterproof 1500 S 33W 3950lm 865 QC DALI	173,00	1
0067990	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 865 QC DALI	183,00	1



START Waterproof Quick Connector MW

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0067969	START Waterproof 1200 S 25W 2750lm 840 QC MW	143,00	1
0067970	START Waterproof 1200 T 41W 4800lm 840 QC MW	153,00	1
0067975	START Waterproof 1500 S 36W 3950lm 840 QC MW	163,00	1
0067976	START Waterproof 1500 T 61W 7050lm 840 QC MW	173,00	1
0067981	START Waterproof 1200 S 25W 2750lm 865 QC MW	143,00	1
0067982	START Waterproof 1200 T 41W 4800lm 865 QC MW	153,00	1
0067987	START Waterproof 1500 S 36W 3950lm 865 QC MW	163,00	1
0067988	START Waterproof 1500 T 61W 7050lm 865 QC MW	173,00	1



START Waterproof High Output (HO) Quick Connector

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048654	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 840 QC	165,00	1
0048669	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 865 QC	165,00	1



START Waterproof High Output (HO) Quick Connector DALI

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048660	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 840 QC DALI	195,00	1
0048675	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 865 QC DALI	195,00	1

Accessoires

Mono (Single : S) of Duo (Twin : Double) uitvoering

0048877	Waterproof Dichtingsring IP67 (10 stuks)	10,00	1
0048881	Waterproof Plafondbeugel (2 stuks)	11,50	1
0048879	Waterproof Reserveclips (10 stuks)	12,00	1
0048882	Waterproof Haak (10 stuks)	11,00	1
0048880	Waterproof Reserve QC (F) connectoren (10 stuks)	66,00	1

SYLVANIA



NIEUW

Slank maar robuust

START Waterproof Slim

START Waterproof Slim is een reeks waterdichte led armaturen met compacte afmetingen (63mm breed), ontworpen om een eenvoudige maar stijlvolle oplossing te bieden voor de meest diverse toepassingen.

- Eenvoudige toegang tot elektrisch aansluitblok dankzij de eindkap met bajonetsluiting
- Flexibele installatie dankzij de vrij positioneerbare plafondbeugels
- Elektrische aansluiting zonder gereedschap dankzij indrukklemmenblok
- Koppelbaar - standaard met doorvoerbedrading
- Polycarbonaat behuizing
- Beschikbaar met een lengte van 600mm, 1200mm en 1500mm

sylvania-lighting.com

Light your world

TOT
130
lm/W

-25°C
><
+50°C

LEVENSDUUR
50.000u

START WATERPROOF SLIM

SYLVANIA



- Slank waterdicht led armatuur met polycarbonaat behuizing (19W tot 50W)
- Hoog rendement (130lm/W) en lichtstroom tot 6500lm
- Beschikbaar in 4000K - CRI>80 en met lengte 600, 1200 en 1500mm
- Eenvoudige toegang tot het

elektrische aansluitblok (bajonetsluiting)

- Elektrische aansluiting zonder gereedschap dankzij aansluitblok met drukknoppen
- Doorvoerbedrading
- Eenvoudige installatie dankzij verstelbare plafondbeugels
- Werkingstemperatuur: -25°C tot +50°C
- Levensduur : 50 000 uur (L70B50)
- Garantie : 5 jaar

	L1	L2
0046030	648	601
0046031	1208	1161
0046033		
0046032	1489	1442
0046034		



0046030	START Waterproof Slim 600 IP65 19W 2400lm 840	62,00	1
0046033	START Waterproof Slim 1200 IP65 19W 2400lm 840	75,00	1
0046031	START Waterproof Slim 1200 IP65 35W 4550lm 840	92,00	1
0046034	START Waterproof Slim 1500 IP65 28W 3650lm 840	90,00	1
0046032	START Waterproof Slim 1500 IP65 50W 6500lm 840	115,00	1

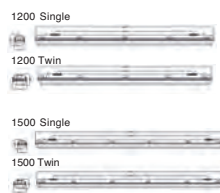
START WATERPROOF LEGE BEHUIZING VOOR LEDBUIZEN

SYLVANIA



- Lege waterdichte behuizing voor led buizen. Compatibel met ToLEDo™ Superia led buizen.
- Lichtstroom en kleurtemperatuur afhankelijk van gekozen led buizen
- Beschikbaar in lengte 1200mm en 1500mm
- Polycarbonaat behuizing

- Geleverd met inox bevestigingsbeugels.



0047922	START Waterproof 1200 Lege behuizing voor LED buizen 1x	23,00	1
0047923	START Waterproof 1200 Lege behuizing voor LED buizen 2x	31,00	1
0047924	START Waterproof 1500 Lege behuizing voor LED buizen 1x	27,00	1
0047925	START Waterproof 1500 Lege behuizing voor LED buizen 2x	35,00	1

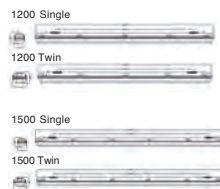
SYLPROOF TOLEDO™ **SYLVANIA**



- Waterdicht armatuur geleverd inclusief Sylvania ToLEDo™ T8 AC/CCG led buizen
- Toekomstbestendig: compatibel met alle toekomstige upgrades van Sylvania universele of netspannings led buizen
- Beschikbaar in lengte 1200mm en

1500mm, enkele en dubbele behuizing

- Polycarbonaat behuizing en diffusor
- Eenvoudige installatie dankzij inox bevestigingsbeugels.



0045905	SylProof ToLEDo™ T8 Single 1200 IP65 20W 1825lm 840	39,95	1
0045909	SylProof ToLEDo™ T8 Single 1500 IP65 27W 2300lm 840	43,95	1
0045907	SylProof ToLEDo™ T8 Twin 1200 IP65 40W 3250lm 840	45,95	1
0045911	SylProof ToLEDo™ T8 Twin 1500 IP65 54W 4450lm 840	59,95	1

CHEMISCHE RESISTENTIETABEL WATERDICHTE ARMATUREN

Deze informatie mag alleen worden gebruikt als richtlijn. De echte chemische compatibiliteit kan slechts worden bepaald onder de feitelijke omstandigheden in de uiteindelijke toepassing. Neem contact op met uw lokale vertegenwoordiger van eventuele aanvullende informatie nodig is.

Lijst met chemische producten	Hydroproof LED	START Waterproof	START Waterproof Slim
	Behuizing in glasvezel versterkt polyester	Sylproof Superia	Polycarbonaat PC
Ammoniak <25%	+++		
Citroenzuur <5%	+++	+++	+++
Citroenzuur <10%	>150°C	+++	++
Citroenzuur <30%	+++	ons raadplegen	
Alcohol <30%	+++	Allyl acohol=++	++
Aluminiumchloride	+++		
Aluminiumsulfaat	+++	+++	++
Ammoniumnitraat	+++	+++	++
Ammoniumfosfaat <10%	+++	ons raadplegen	++
Boorzuur	+++	+++	++
Koolstofdioxide	+++	ons raadplegen	+++
Koolmonoxide	+++	+++	+++
Tetrachloormethaan <2%	+++		++
Bijtende soda <2%			+++
Ether	+++		
Mierenzuur 10%	<10% Concentration	mierenzuur 30%= ++	mierenzuur 10%= ++
Galluszuur	+++	+++	++
Glycerine	+++	+++	++
Koolwaterstof	+++	+++	+++
Zoutzuur <15%	+++	20%=+++	+++
Hydraulische vloeistof	+++	Vac HLP16=+++	++
Kerosine	>150°C		++
Melkzuur	+++	10%=+++	++
Lijnzaadolie	+++	ons raadplegen	++
Smeerolie	+++	+++	++
Minerale olie	+++	ons raadplegen	+++
Salpeterzuur 10%	+++	+++	
Waterstofperoxide <30%	+++	+++	
Petroleum	+++	+++	++
Fenol			++
Zeewater	+++	ons raadplegen	+++
Natriumchloride	+++	+++	++
Natriumhydroxide 10%			++
Zwavelzuur 37.5%		50%=+++	
Terpentijn		terpentijnolie= ++	+++
Plantaardige oliën	+++	+++	+++
Xyleen			

+++	Resistent
++	Semi-resistent
	Niet resistent
	Gelieve onze vertegenwoordiger te raadplegen

LICHTLIJNEN

FTS

SYLVANIA



- Assortiment led lichtlijnen, ontworpen voor de verlichting van grote ruimtes (supermarkten, werkplaatsen, magazijnen, ...)
- Keuze uit 5 optieken om aan elke behoefte te voldoen: breedstralend, diepstralend, dubbel asymmetrisch, asymmetrisch (links of rechts)

- Beschikbaar in lengte 1720mm (9000lm) en 3440mm (18000lm) - Hoog rendement tot 152 lm/W (1720mm) - Kleurtemperatuur 4000K - CRI>80 - Chromatische tolerantie SDCM<3 - Fotobiologische risicogroep RG=0
- Beschikbaar in twee versies, uitgerust met ENEC gecertificeerde drivers: DALI Dimbaar en aan/uit
- Pendelmontage of op draagrails en wit voorgelakte stalen elektrische elementen. Mechanische in-lijn verbinding eenvoudig dankzij Plug-and-Play elektrische connectoren. Elk armatuur wordt geleverd met een standaard ophangbeugel. We bevelen het gebruik aan van een kunststof afdekplaat ter bescherming tegen stof (zie accessoires)
- Lange levensduur: 80 000 uur (L70B50) - Werkingstemperatuur: -20°C tot +35°C
- Garantie 5 jaar



Fast Trunking System

0052196	FTS 1720 59W 9000lm Breedstralend 840	210,00	1
0052198	FTS 1720 59W 9000lm Diepstralend 840	210,00	1
0052200	FTS 1720 59W 9000lm Dubbel asymm. 840	210,00	1
0052202	FTS 1720 59W 9000lm Asymm. links 840	210,00	1
0052204	FTS 1720 59W 9000lm Asymm. rechts 840	210,00	1
△ 0052206	FTS 1720 59W 9000lm Breedstralend DALI 840	260,00	1
△ 0052208	FTS 1720 59W 9000lm Diepstralend DALI 840	260,00	1
△ 0052210	FTS 1720 59W 9000lm Dubbel asymm. DALI 840	260,00	1
△ 0052212	FTS 1720 59W 9000lm Asymm. links DALI 840	260,00	1
△ 0052214	FTS 1720 59W 9000lm Asymm. rechts DALI 840	260,00	1
0052197	FTS 3440 118W 18000lm Breedstralend 840	370,00	1
0052199	FTS 3440 118W 18000lm Diepstralend 840	370,00	1
0052201	FTS 3440 118W 18000lm Dubbel asymm. 840	370,00	1
0052203	FTS 3440 118W 18000lm Asymm. links 840	370,00	1
0052205	FTS 3440 118W 18000lm Asymm. rechts 840	370,00	1
△ 0052207	FTS 3440 118W 18000lm Breedstralend DALI 840	470,00	1
△ 0052209	FTS 3440 118W 18000lm Diepstralend DALI 840	470,00	1
△ 0052211	FTS 3440 118W 18000lm Dubbel asymm. DALI 840	470,00	1
△ 0052213	FTS 3440 118W 18000lm Asymm. links DALI 840	470,00	1
△ 0052215	FTS 3440 118W 18000lm Asymm. rechts DALI 840	470,00	1
✱ 0052216	FTS 1720 59W 9000lm 840 Breedstralend E3	415,00	1
✱ 0052218	FTS 1720 59W 9000lm 840 Breedstralend DALI E3	465,00	1
✱ 0052217	FTS 3440 118W 18000lm Breedstralend E3	580,00	1
✱ △ 0052219	FTS 3440 118W 18000lm Breedstralend DALI E3	670,00	1

Accessoires

0052220	FTS 1720 Lege unit	90,00	1
0052221	FTS Voedingskit + eindkappen	40,00	1
0052222	FTS Standaard pendelbeugel	9,00	1
0052223	FTS Pendelbeugel voor kettingmontage	11,00	1
0052224	FTS Pendelkit (incl. 3m staakabel)	16,00	1
0052225	FTS Kunststof afdekplaat 1720mm	11,00	1

SYLVANIA



NIEUW

De perfecte oplossing is nu nóg efficiënter

START Highbay HE

- Highbay armaturen met hoge efficiëntie, beschikbaar met een lichtopbrengst van 30.000lm en 35.000lm en twee lichtbundels (60° en 80°)
- Hoog rendement: tot 155 lm/W
- Levensduur: 54.000uur (L90B50)
- Energiebesparende oplossing ter vervanging van HID 400W+ in bestaande installaties

sylvania-lighting.com

Light your world



SYLBAY GEN2

SYLVANIA



- Led highbay armatuur met hoog rendement tot 159lm/W
- Maakt een energiebesparing van meer dan 50% mogelijk vergeleken met natrium hogedruk installaties
- Lichtstroom tot 33.700lm - CRI ≥ 80 - SDCM < 3
- Lichtsturing: bedraad DALI en DALI

PIR en Bluetooth SylSmart Connected Industry

- Optimale warmteafvoer voor een werkingstemperatuur van -40°C tot +50°C (+35°C voor de PIR versie)
- Fotobiologische risicogroep volgens norm EN62471: RG1 (laag risico)
- 2 mogelijke lichtbundels: Medium (60°) en Wide (90°)
- Ideaal voor de verlichting van opslagruimtes, industrie,...
- Lumenbehoudsfactor bij 100.000 uur: tot 87%
- Garantie : 5 jaar



SylBay Gen 2 Enkele behuizing DALI

0040401	Sylbay G2 S 3VH 140W 20100lm 840 MB DALI	675,00	1
0040400	Sylbay G2 S 3VH 140W 20400lm 840 WB DALI	675,00	1



SylBay Gen 2 Enkele behuizing DALI PIR

0040404	Sylbay G2 S 3VH 140W 20100lm 840 MB DALI PIR	875,00	1
0040403	Sylbay G2 S 3VH 140W 20400lm 840 WB DALI PIR	875,00	1



SylBay Gen 2 Dubbele behuizing DALI

0039538	Sylbay G2 T 4HE 126W 19600lm 840 MB DALI	805,00	1
0039533	Sylbay G2 T 4HE 126W 19300lm 840 WB DALI	690,00	1
0040011	Sylbay G2 T 6VH 222W 34100lm 840 MB DALI	1.155,00	1
0040010	Sylbay G2 T 6VH 222W 33500lm 840 WB DALI	1.155,00	1



SylBay Gen 2 Dubbele behuizing DALI PIR

0039553	Sylbay G2 T 4HE 126W 19600lm 840 MB DALI PIR	1.070,00	1
0039548	Sylbay G2 T 4HE 126W 19300lm 840 WB DALI PIR	1.070,00	1

SylBay Gen 2 SylSmart Connected Industry

0046515	Sylbay G2 S 3VH 140W 20400lm 840 WB SSE	970,00	1
0046475	Sylbay G2 T 6VH 222W 33500lm 840 WB SSE	1.415,00	1

Accessoires

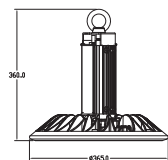
0040022	Sylbay G2 Single/Twin Pendelkabel 3m x2	33,00	1
0040023	Sylbay G2 Single/Twin Pendelkabel 5m x2	53,00	1
0040026	Sylbay G2 Beugels (2 stuks)	125,00	1

Voor meer uitvoeringen, check onze website



- Industrieel led highbay armatuur voor verlichting van op grote hoogte
- Hoog systeemrendement tot 161 lm/W
- Kleurtemperatuur: neutraal wit (4000K) - CRI>80
- Beschikbaar in 1-10V en DALI uitvoering

- Beschikbaar met medium (55°) en large (80°) lichtbundel
- Werkingstemperatuur -40°C tot +50°C (+60°C voor de 1-10V uitvoering)
- Geleverd inclusief ophangketting
- Ideaal voor de verlichting van industriële opslagruimtes (fabrieken, loodsen, productielijnen,...), luchthavens en zelfs winkels
- Levensduur : 54.000 uur (L80B50)
- Garantie : 5 jaar

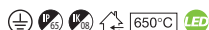


START Highbay HE IP66 1-10V

0043898	START Highbay HE IP66 1-10V 195W 30200lm 840 MB	470,00	1
0043903	START Highbay HE IP66 1-10V 195W 30000lm 840 WB	470,00	1
0043918	START Highbay HE IP66 1-10V 195W 30000lm 865 WB	470,00	1
0043899	START Highbay HE IP66 1-10V 229W 34500lm 840 MB	485,00	1
0043904	START Highbay HE IP66 1-10V 229W 35000lm 840 WB	485,00	1
0043919	START Highbay HE IP66 1-10V 229W 35000lm 865 WB	485,00	1

START Highbay HE IP66 DALI

0043908	START Highbay HE IP66 DALI 180W 28600lm 840 MB	530,00	1
0043909	START Highbay HE IP66 DALI 220W 33800lm 840 MB	545,00	1
0043913	START Highbay HE IP66 DALI 180W 29000lm 840 WB	530,00	1
0043914	START Highbay HE IP66 DALI 220W 33700lm 840 WB	545,00	1



- Industrieel led highbay armatuur voor verlichting van op grote hoogte
- Beschikbaar in 1-10V versie, DALI en SylSmart Standalone. SylSmart Connected Building op aanvraag
- Systeemrendement tot 130lm/W
- Kleurtemperatuur: neutraal wit (4000K) - CRI > 80

- Beschikbaar met medium (55°) en large (80°) lichtbundel
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C
- Geleverd inclusief ophangketting
- Ideaal voor de verlichting van industriële opslagruimtes (fabrieken, loodsen, productielijnen,...), luchthavens en zelfs winkels
- Levensduur : 54.000 uur (L80B50)
- Garantie : 5 jaar



13.000lm



19.000lm



26.000lm

START Highbay - 13000lm

▲ 0039344	START Highbay IP65 1-10V 100W 13000lm 840 MB	250,00	1
▲ 0039347	START Highbay IP65 1-10V 100W 13000lm 840 WB	250,00	1
▲ 0039350	START Highbay IP65 1-10V 100W 13000lm 865 WB	250,00	1

START Highbay - 19500lm

▲ 0039345	START Highbay IP65 1-10V 150W 19500lm 840 MB	310,00	1
▲ 0039348	START Highbay IP65 1-10V 150W 19500lm 840 WB	310,00	1
▲ 0039351	START Highbay IP65 1-10V 150W 19500lm 865 WB	310,00	1

START Highbay - 26000lm

▲ 0039346	START Highbay IP65 1-10V 200W 26000lm 840 MB	395,00	1
▲ 0039349	START Highbay IP65 1-10V 200W 26000lm 840 WB	395,00	1
▲ 0039352	START Highbay IP65 1-10V 200W 26000lm 865 WB	395,00	1

START Highbay - 11700lm DALI

▲ 0039362	START Highbay IP65 DALI 90W 11700lm 840 MB	290,00	1
▲ 0039365	START Highbay IP65 DALI 90W 11700lm 840 WB	290,00	1

START Highbay - 19500lm DALI

▲ 0039363	START Highbay IP65 DALI 150W 19500lm 840 MB	350,00	1
▲ 0039366	START Highbay IP65 DALI 150W 19500lm 840 WB	350,00	1

START Highbay - 24700lm DALI

▲ 0039364	START Highbay IP65 DALI 190W 24700lm 840 MB	445,00	1
▲ 0039367	START Highbay IP65 DALI 190W 24700lm 840 WB	445,00	1

START Highbay - 13000lm SylSmart Standalone

▲ 0039459	START Highbay IP65 1-10V 102W 13000lm 840 MB SSC01	430,00	1
▲ 0039462	START Highbay IP65 1-10V 102W 13000lm 840 WB SSC01	430,00	1

START Highbay - 19500lm SylSmart Standalone

▲ 0039460	START Highbay IP65 1-10V 152W 19500lm 840 MB SSC01	475,00	1
▲ 0039463	START Highbay IP65 1-10V 152W 19500lm 840 WB SSC01	475,00	1

START Highbay - 26000lm SylSmart Standalone

▲ 0039461	START Highbay IP65 1-10V 202W 26000lm 840 MB SSC01	535,00	1
▲ 0039464	START Highbay IP65 1-10V 202W 26000lm 840 WB SSC01	535,00	1

Accessoires

Accessoires Standaard versie

0039353	Beugel START Highbay 100W	25,00	1
0039354	Beugel START Highbay 150W	27,00	1
0039355	Beugel START Highbay 200W	27,00	1
0039356	Reflector Alu START Highbay 100W/150W	20,00	1
0039357	Reflector Zwart START Highbay 100W/150W	23,00	1
0039358	Reflector Polyc. START Highbay 100W/150W	25,00	1
0039359	Reflector Alu START Highbay 200W	23,00	1
0039360	Reflector Zwart START Highbay 200W	27,00	1
0039361	Reflector Polyc. START Highbay 200W	29,00	1

Reflector niet compatibel met SSC sensor en MW connector kit

Accessoires MW

0039328	Connector kit MW START Highbay 1-10V	115,00	1
9048886	Afstandsbediening MW START Highbay 1-10V HD02R	18,00	1

Accessoires PIR

2657747	PIR sensor voor Highbay 1-10V	210,00	1
0041562	Programmatiemodule PIR sensor	575,00	1
0041546	Afstandsbediening BASIC PIR sensor	35,00	1

Compatibel met START Highbay IP65 en HE IP66

Accessoire SylSmart Standalone

9041540	Sensor SSC01 + beugels START Highbay SSC01	340,00	1
---------	--	---------------	---

Uitsluitend compatibel met START Highbay SSC



LICHTREGELING

CONNECTED LICHTSTURING : SYLSMART

WANDSCHAKELAAR

SYLVANIA



- Draadloze wandschakelaar zonder batterijen (piézo-elektrisch) om handmatig in te grijpen in het automatisch functioneren van het SylSmart systeem. 4 volledig instelbare druktoetsen.

Voorgeprogrammeerde functies: aan/uit, dimming, scène, groepsscène.

Mogelijkheid om elke toets een specifiek scenario toe te kennen.

Eveneens mogelijkheid om afwezigheidsfunctie te beheren.

- In te stellen via mobiele Sylvania Stand Alone app op een Android toestel met NFC-Bluetooth (Near Field Connection)
- Mogelijkheid om de informatie op de schakelaar met een PIN-code te beschermen.
- Geleverd met dubbelzijdig tape om de schakelaar op elke ondergrond waar gewenst aan te brengen. Opmerking: de schakelaar moet op maximaal 3m van het eerste aan te sturen armatuur aangebracht worden.

0041538 SylSmart Wandschakelaar

105,00 1

LICHTSTURING MET BEDRADING

INBOUW PIR SENSOREN

SYLVANIA



- Maakt lichtsturing mogelijk gebaseerd op aanwezigheids- en daglichtdetectie
- Technologie : Passief-InfraRood (PIR) met of zonder dimming
- Aan-/afwezigheidsdetectie + daglichtregeling
- Beschikbaar in IP65

- Inbouwmontage of opbouw (muur/plafond) met behulp van accessoire
- Aantal schakelbare elektronische ballasts:
 - HF en 1-10V : 10
 - DALI : 20
- Programmatiemodule, afstandsbediening en montage dozen
- Automatische controle van de uitgangsbelaasting

Inbouwsensoren PIR

- Detectiezone: 7m diameter bij een montagehoogte van 2,8m
- Tijdstelling: 10 sec. tot 99 min.
- Inbouwdiameter 64 mm

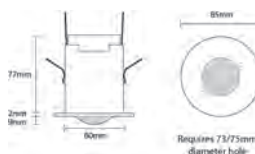
0041540	Inbouwsensor PIR SW + IR + LUX	155,00	1
0041542	Inbouwsensor PIR DD DALI + IR + LUX	180,00	1
0041543	Inbouwsensor PIR AD 1-10V + IR + LUX	180,00	1
0041541	Inbouwsensor PIR IP55 SW + IR + LUX	165,00	1

Special HighBay

2657748	Inbouwsensor PIR IP65 aanwezig/afwezig + IR + Lux	197,50	1
----------------	---	---------------	---

CONNECTED LICHTSTURING

SYLVANIA



9041537 SylSmart SSC01 sensor - Inbouw

160,00 1

9041536 SylSmart SSC01 sensor - Opbouw

165,00 1

RGB LICHTSTURING

VOOR START FLEX LEDSTRIPS

SYLVANIA



- Accessoire voor RGB kleursturing. Ideaal voor led strips in winkels en hotels.
- Compatibel met START Flex led strips (zie pagina 115)
- De RGB controller kan armaturen aansturen tot een vermogen van 100W, daarna moet een RGB versterker toegevoegd worden per 100W extra

- Afstandsbediening inbegrepen met A23 batterij (batterij niet inbegrepen)

3036908	RGB controller met afstandsbediening	79,00	1
3036909	RGB versterker 30A	50,00	1
3036924	RGB controller met DMX signaal	115,00	1
3036925	RGB versterker 10A	45,00	1

NOODVERLICHTING

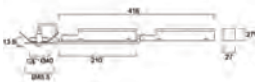
ROUTELED II

SYLVANIA



- Miniatuur inbouwdownlight voor noodverlichting (2W niet-permanent - 3 uur autonomie) met groene laadindicator
- Autonome noodunit met herlaadbare 3.6V 2.2Ah NiMH batterijpack voor 3 uur autonomie
- Noodunit en batterijpack zitten in een

- slanke behuizing die door een plafondopening van 40mm past
- Snelle en eenvoudige installatie met steekverbindingen
- Doeltreffende werking: tussenafstand van 9m in open zone en 19m in een gang
- Kleur behuizing: wit RAL9016
- Fotobiologische risicogroep: RG0
- Lichtstroom: 220lm
- Garantie : 5 jaar



✂	2059459	RouteLED II Open ruimte	149,00	1
✂	2059460	RouteLED II Gang	149,00	1
✂	2059461	RouteLED II Open ruimte DALI	199,00	1
✂	2059463	RouteLED II Gang DALI	199,00	1



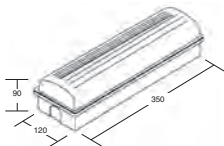
✂	2059462	RouteLED II Opbouwkit	39,00	1
---	---------	-----------------------	-------	---

SYLSAFE IP65

SYLVANIA



- Armatuur voor permanente noodverlichting
- Polycarbonaat behuizing IP65
- Autonomie 3 uur
- Geïntegreerde NiCD batterijen (1 x 3.6V 1.8AH NiCD)
- Lichtstroom 135lm
- Vermogen 7W (1,7W bij laden)



✂	9144944	SylSafe IP65 LED M3	109,00	1
✂	9154052	SylSafe IP65 LED M3 Selftest DALI	279,00	1
✂	9153949	SylSafe IP65 LED M3 Selftest	279,00	1

START ECO EMERGENCY

BULKHEAD

SYLVANIA



- Opbouwarmatuur voor permanente en niet-permanente werking (afhankelijk van bedrading)
- Bulkhead met IP65 beschermingsfactor (incl. wartel)
- Autonomie 3 uur
- Batterij: 1800mAh 3.6V
- Lichtstroom 170lm

- Vermogen 3,5W
- Manuele test
- Efficiënt thermisch ontwerp: ta 0 tot +35°C
- Levensduur: 30.000 uur

✂	0032004	START eco Emergency Bulkhead Manual Test M/NIM 3u 170lm	55,00	1
---	---------	---	-------	---

NOODUNIT

SYLVANIA



- Noodunit 6-55V en 50-200V voor noodbedrijf van led panelen en downlights
- Automatische belastingdetectie
- Test schakelaar functie - DALI versies met autotest
- NiMH (4Ah) : 200 mA
- Oplaadtijd 24u

- SELV output
- Bescherming tegen diepe ontlading van de batterij
- Stroom (max) 25mA
- Werkingstemperatuur: 0°C tot +35°C
- Stroomdraad: 0.2 tot 1.5mm²



✂	0046600	Noodunit Flat Panels & Downlights 6V-55V	130,00	1
✂	0046601	Noodunit Flat Panels & Downlights 6V-55V DALI	190,00	1
✂	0046602	Noodunit Panels & Quadro 50V-200V	130,00	1
✂	0046603	Noodunit Panels & Quadro 50V-200V DALI	190,00	1



- Reeks armaturen op batterijen voor plekken zonder netspanning
- Draagbare armaturen voor binnen- en buitenverlichting
- Uniforme lichtverdeling
- De meeste producten met 'night motion sensor'
- Zeer eenvoudige installatie
- Draagbare Bluetooth Speaker Light met 'soft touch' sturing van 6 RGB kleuren en low/medium/high lichtintensiteit, USB/AUX kabels inbegrepen



0053630 Mini Touch 7,95 1



0053631 Orb Sense 9,50 1



0053634 Stair Sense 12,95 1



0053637 Cabinet Sense Adjustable 9,95 1



0053639 Porch Sense 13,50 1



0053642 Wall Circle Sense 12,95 1



0053643 Wall Square Sense 19,95 1



0053644 Remote Light 15,95 1



0053646 Lantern Sense 13,95 1



0053647 Cabinet Sense Linear 19,95 1



0053648 Cabinet Wave - Sense Linear 19,95 1



0053649 Cabinet Sense Linear USB 22,50 1



0053650 Bluetooth Speaker Light 29,95 1



0053680 Gizmo Colortone IP68 19,95 1

BUITENVERLICHTING
WAND- , GROND- EN
BOLDERARMATUREN

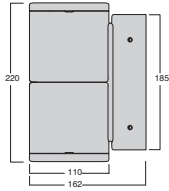
INVERTO

INVERTO DIRECT/INDIRECT



- Led armatuur Direct/Indirect 30W, voor binnen- of buitenverlichtingstoepassingen dankzij de robuuste IP65 behuizing - Zoutwatersproeitest: bestand tegen corrosie en zeemist (ISO 9227)
- Beschikbaar in 3000K en 4000K
- Lichtbundel: 40° - CRI>80 - SDCM: 3

- Mogelijkheid tot doorlussen
- Compacte vormgeving dankzij perfecte integratie van het koelblok, de driver en de overige onderdelen
- Afwerking: Glanzend zwart, mat wit en gesatineerd zilver (andere kleuren op aanvraag)
- Uniforme lichtverdeling met een lichtstroom tot 3233lm.
- Toepassingen: Hotels - Restaurants, cafés, bars - Winkels, winkelgalerijen - Lobby's, verkeersruimtes - Ontspanningsruimtes en sport: thalasso, zwembaden, enz
- 1-10V uitvoering beschikbaar op aanvraag
- Levensduur: 72.000 uur (L80B10)
- Garantie 5 jaar



Inverso Direct/Indirect 3000K

3080097	Inverso Dir./Indir. 30W 3130lm 830 40° Zwart	355,00	1
3080098	Inverso Dir./Indir. 30W 3130lm 830 40° Wit	355,00	1
3080099	Inverso Dir./Indir. 30W 3130lm 830 40° Zilver	355,00	1

Inverso Direct/Indirect 4000K

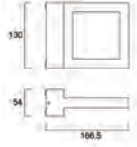
3080037	Inverso Dir./Indir. 30W 3233lm 840 40° Zwart	355,00	1
3080038	Inverso Dir./Indir. 30W 3233lm 840 40° Wit	355,00	1
3080039	Inverso Dir./Indir. 30W 3233lm 840 40° Zilver	355,00	1

START SURFACE WALL



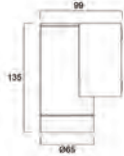
- Moderne en functionele buitenverlichtingsarmaturen
- Beschikbaar in een versie met lege behuizing voor GU10 lichtbron
- Robuuste behuizing, met weerstand tegen impacts klasse IK07
- Beschikbaar in 3000K en 4000K - CRI80

- Werkingstemperatuur: -20°C tot +40°C (+45°C voor de lege behuizing voor GU10)
- Levensduur : 50.000 uur (L70B50)
- Garantie : 5 jaar



START Surface Wall Vierkant

0047056	START Surface Wall Vierkant IP54 8W 430lm 830 Zwart	49,00	1
0047057	START Surface Wall Vierkant IP54 8W 430lm 840 Zwart	49,00	1



START Surface Wall Rond

0047058	START Surface Wall Rond IP54 7W 465lm 830 Zwart	59,00	1
0047059	START Surface Wall Rond IP54 7W 465lm 840 Zwart	59,00	1
0047060	START Surface Wall Rond IP54 lege behuizing GU10 Zwart	29,00	1

START ECO SURFACE WALL

SYLVANIA



- Reeks elegante designarmaturen voor buitenverlichting
- Lichtstroom tot 880lm
- Beschikbaar in warmwit (3000K) - CRI80
- Rendement tot 78lm/W
- Versie met MicroWave beschikbaar
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +45°C

- Levensduur : 30.000 uur (L70B50)
- Garantie : 3 jaar



Rond - D202mm

0047933 START eco Surf Wall IP54 Rd 12W 880lm 830 Wit **80,00** 1



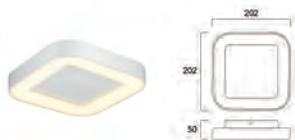
Vierkant - 202x202mm

0047934 START eco Surf Wall IP54 Ca 12W 880lm 830 Wit **80,00** 1



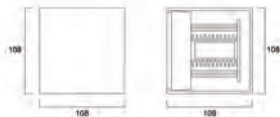
Rond - MW

0047935 START eco Surf Wall IP54 Rd 13W 880lm 830 Wit **119,00** 1



Vierkant - MW

0047936 START eco Surf Wall IP54 Ca 13W 880lm 830 Wit **119,00** 1



Cube Direct/Indirect

0047910 START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Zwart **70,00** 1

0047911 START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Wit **70,00** 1



"L"-versie - 160x90mm

0047932 START eco Surf Wall IP65 "L" 8W 620 830 Zwart **65,00** 1



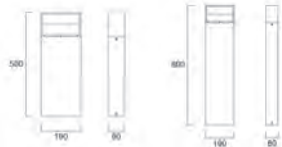
START Bollard

0047940 START Bollard M 0,5m IP65 1100lm 830 Zwart **225,00** 1

0047942 START Bollard M 0,5m IP65 1100lm 840 Zwart **225,00** 1

0047941 START Bollard L 1m IP65 1100lm 830 Zwart **250,00** 1

0047943 START Bollard L 1m IP65 1100lm 840 Zwart **250,00** 1



START eco Bollard "L" IP65

0047951 START eco Bollard "L" IP65 0,5m 8W 620lm 830 Zwart **80,00** 1

0047952 START eco Bollard "L" IP65 0,8m 8W 620lm 830 Zwart **93,00** 1

START eco Bollard Rectangular IP65

0047930 START eco Bollard Rechth IP65 0,5m 13W 780lm 830 Zwart **115,00** 1

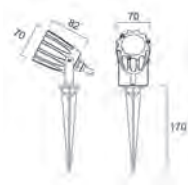
0047931 START eco Bollard Rechth IP65 0,8m 13W 780lm 830 Zwart **145,00** 1

START ECO SPIKELIGHT



- Spot voor buitenverlichting voor wandmontage of op steker
- Geleverd met 1m snoer en waterdichte connector
- Robuuste behuizing, met weerstand tegen impacts klasse IK08
- Beschikbaar in 3000K en 4000K, met medium lichtbundel (MB : 20°) en brede lichtbundel (WB : 55°)

- Werkingstemperatuur: -20°C tot +40°C
- Levensduur : 30.000 uur (L70B50)
- Garantie : 3 jaar



0053755	START eco Spikelight IP67 5W 360lm 830 MB Zwart	52,00	1
0053756	START eco Spikelight IP67 5W 360lm 830 WB Zwart	52,00	1
0053757	START eco Spikelight IP67 5W 360lm 840 MB Zwart	52,00	1
0053758	START eco Spikelight IP67 5W 360lm 840 WB Zwart	52,00	1

BUITENVERLICHTING GRONDINBOUW

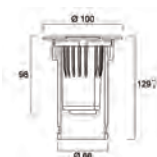
INTERRATA XS

SYLVANIA



- Rond led grondinbouwarmatuur
- Diameter Ø 100mm
- Vaste uitvoering (100lm; 2,7W/3,5W)
- Helder of mat glas voor de XS versie
- Vandalbestendige schroeven
- Instelbare hoek +/-30° langs elke zijde (S/M/L)
- Compleet met voorgemonteerde 2m kabel

- Werkingstemperatuur: -20°C tot +45°C
- IP68 connectoren en aansluitdoos
- Belasting 500kg (~5kN) voor XS



0049036	Interrata XS IP67 Matglas 100lm 830	50,00	1
0049037	Interrata XS IP67 Matglas 100lm 840	50,00	1
0049038	Interrata XS IP67 Helder 100lm 830 NB	50,00	1
0049039	Interrata XS IP67 Helder 100lm 840 NB	50,00	1

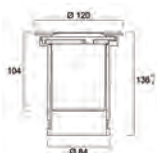
INTERRATA S

SYLVANIA



- Rond led grondinbouwarmatuur
- Diameter Ø 120mm
- 390lm; 5,7W
- Vandalbestendige schroeven
- Instelbare hoek +/-30° langs elke zijde (S/M/L)
- Compleet met voorgemonteerde 2m kabel

- Werkingstemperatuur: -20°C tot +45°C
- Honingraatfilter en mat glas beschikbaar als accessoire voor richtbare versie
- IP68 connectoren en aansluitdoos
- Belasting 2000kg (~20kN) voor S/M/L



0049040	Interrata Adjustable S IP67 Helder 400lm 830 MB	80,00	1
0049041	Interrata Adjustable S IP67 Helder 400lm 840 MB	80,00	1

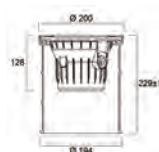
INTERRATA M

SYLVANIA



- Rond led grondinbouwarmatuur
- Diameter Ø 200mm
- 1025/1075lm; 13,5W
- Vandalbestendige schroeven
- Instelbare hoek +/-30° langs elke zijde (S/M/L)
- Compleet met voorgemonteerde 2m kabel

- Werkingstemperatuur: -20°C tot +40°C
- Honingraatfilter en mat glas beschikbaar als accessoire voor richtbare versie
- IP68 connectoren en aansluitdoos
- Belasting 2000kg (~20kN) voor S/M/L
- Voorzien van drukventiel



0049042	Interrata Adjustable M IP67 Helder 1000lm 830 MB	150,00	1
0049043	Interrata Adjustable M IP67 Helder 1000lm 840 MB	150,00	1

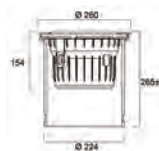
INTERRATA L

SYLVANIA

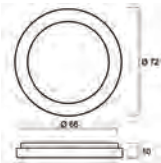


- Rond led grondinbouwarmatuur
- Diameter Ø 260mm
- 2000/2075lm; 29W
- Vandalbestendige schroeven
- Instelbare hoek +/-30° langs elke zijde (S/M/L)
- Compleet met voorgemonteerde 2m kabel

- Werkingstemperatuur: -20°C tot +40°C
- Honingraatfilter en mat glas beschikbaar als accessoire voor richtbare versie
- IP68 connectoren en aansluitdoos
- Belasting 2000kg (~20kN) voor S/M/L
- Voorzien van drukventiel



0049044	Interrata Adjustable L IP67 Helder 2000lm 830 MB	220,00	1
0049045	Interrata Adjustable L IP67 Helder 2000lm 840 MB	220,00	1

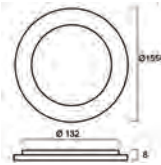


0049046

Interrata Adjustable S Matglas

3,50

1

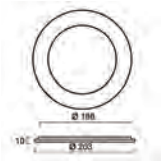


0049047

Interrata Adjustable M Matglas

7,00

1

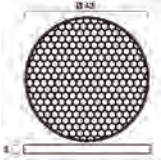


0049048

Interrata Adjustable L Matglas

13,00

1



0049049

Interrata Adjustable S Honingraatfilter

4,00

1

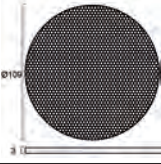


0049050

Interrata Adjustable M Honingraatfilter

5,00

1

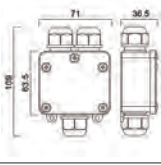


0049051

Interrata Adjustable L Honingraatfilter

6,00

1



0049052

Interrata IP68 LILO aansluitdoos

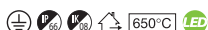
14,00

1

BUITENVERLICHTING SCHIJNWERPERS

SYLVEO LED

SYLVANIA



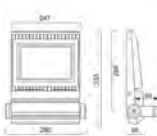
- Compleet assortiment led projectoren voor binnen- en buitenverlichting, ter vervanging van HID projectoren
- Hoog rendement tot 108lm/W
- Beschikbaar in 4000K en 3000K - CRI: 70 / SDCM: 6
- Kabel inbegrepen

- Universele adapter voor masttopbevestiging als accessoire voor kleine, medium en grote modellen. Geleverd inclusief instelbare beugel
- Aquatic uitvoering voor installatie in omgevingen met chloor (zwembaden..)
- 5 afmetingen: Small, Medium, Large, Extra Large en Extra Extra Large - Optieken: diepstralend, breedstralend of asymmetrisch
- Ideaal voor de verlichting van industriële zones, parkings, gevels, reclamepanelen en gymzalen
- Levensduur : 50.000 uur (L70B10)
- Garantie : 5 jaar



Sylveo - Small - 3000lm

0049103	SYLVEO IP66 30,2W 3041lm 730 Diepstralend	115,00	1
0049104	SYLVEO IP66 30,5W 3090lm 730 Breedstralend	115,00	1
0049105	SYLVEO IP66 30,8W 3122lm 730 Asym	115,00	1
0049100	SYLVEO IP66 30,5W 3090lm 740 Diepstralend	115,00	1
0049101	SYLVEO IP66 32,2W 3400lm 740 Breedstralend	115,00	1
0049102	SYLVEO IP66 30,3W 3189lm 740 Asym	115,00	1

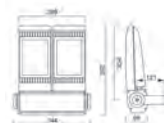


Sylveo - Medium - 8000lm

0049109	SYLVEO IP66 80,7W 8336lm 730 Diepstralend	235,00	1
0049110	SYLVEO IP66 81,5W 8354lm 730 Breedstralend	235,00	1
0049111	SYLVEO IP66 81,5W 8305lm 730 Asym	235,00	1
0049106	SYLVEO IP66 80,1W 8555lm 740 Diepstralend	235,00	1
0049107	SYLVEO IP66 82,2W 8730lm 740 Breedstralend	235,00	1
0049108	SYLVEO IP66 82,2W 8787lm 740 Asym	235,00	1

Sylveo - Medium - 8000lm - DALI

0049139	SYLVEO IP66 81W 8721lm 740 Diepstralend DALI	335,00	1
0049140	SYLVEO IP66 81W 8541lm 740 Breedstralend DALI	335,00	1
0049141	SYLVEO IP66 80W 8542lm 740 Asym DALI	335,00	1

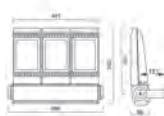


Sylveo - Large - 12000lm

0049115	SYLVEO IP66 121W 12149lm 730 Diepstralend	370,00	1
0049116	SYLVEO IP66 120W 12393lm 730 Breedstralend	370,00	1
0049117	SYLVEO IP66 120W 12412lm 730 Asym	370,00	1
0049112	SYLVEO IP66 120W 12637lm 740 Diepstralend	370,00	1
0049113	SYLVEO IP66 121W 13159lm 740 Breedstralend	370,00	1
0049114	SYLVEO IP66 121W 13073lm 740 Asym	370,00	1

Sylveo - Large - 12000lm - DALI

0049142	SYLVEO IP66 121W 12833lm 740 Diepstralend DALI	480,00	1
0049143	SYLVEO IP66 121W 13222lm 740 Breedstralend DALI	480,00	1
0049144	SYLVEO IP66 120W 12547lm 740 Asym DALI	480,00	1

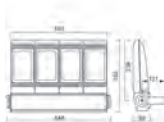


Sylveo - Extra Large - 20000lm

0049121	SYLVEO IP66 200W 20834lm 730 Diepstralend	515,00	1
0049122	SYLVEO IP66 201W 20633lm 730 Breedstralend	515,00	1
0049123	SYLVEO IP66 201W 20639lm 730 Asym	515,00	1
0049118	SYLVEO IP66 201W 21609lm 740 Diepstralend	515,00	1
0049119	SYLVEO IP66 200W 21514lm 740 Breedstralend	515,00	1
0049120	SYLVEO IP66 200W 21546lm 740 Asym	515,00	1

Sylveo - Extra Large - 20000lm - DALI

0049145	SYLVEO IP66 201W 21605lm 740 Diepstralend DALI	655,00	1
0049146	SYLVEO IP66 200W 21281lm 740 Breedstralend DALI	655,00	1
0049147	SYLVEO IP66 202W 21542lm 740 Asym DALI	655,00	1

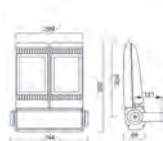


Sylveo - Extra Extra Large - 30000lm

0049127	SYLVEO IP66 300W 32003lm 730 Diepstralend	765,00	1
0049128	SYLVEO IP66 301W 30813lm 730 Breedstralend	765,00	1
0049129	SYLVEO IP66 300W 30935lm 730 Asym	765,00	1
0049124	SYLVEO IP66 300W 32003lm 740 Diepstralend	765,00	1
0049125	SYLVEO IP66 300W 32076lm 740 Breedstralend	765,00	1
0049126	SYLVEO IP66 301W 32357lm 740 Asym	765,00	1

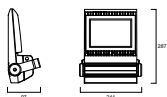
Sylveo - Extra Extra Large - 30000lm - DALI

0049149	SYLVEO IP66 301W 32426lm 740 Breedstralend DALI	965,00	1
0049148	SYLVEO IP66 302W 32230lm 740 Diepstralend DALI	965,00	1
0049150	SYLVEO IP66 302W 31878lm 740 Asym DALI	965,00	1



Sylveo Aquatic 4000K DALI

▲ 0049202	SYLVEO IP66 Aquatic 120W 12547lm 740 Asym DALI	470,00	1
▲ 0049203	SYLVEO IP66 Aquatic 302W 31878lm 740 Asym DALI	900,00	1



Sylveo RGBW

▲ 0048015	SYLVEO IP66 RGBW 30W 1450lm Asym	375,00	1
▲ 0048016	SYLVEO IP66 RGBW 50W 2500lm Asym	405,00	1
▲ 0048017	SYLVEO IP66 RGBW 100W 4850lm Asym	500,00	1
▲ 0048018	SYLVEO IP66 RGBW 170W 8300lm Asym	840,00	1

Accessoires

0039837	Sylveo 1 bevestigingshaak	43,50	1
0048019	Sylveo RGBW DMX512 2m Verlengsnoer	21,00	1

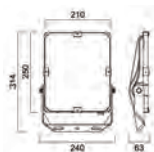
START FLOOD IP66

SYLVANIA

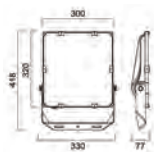


- Reeks robuuste projectoren in gietaluminium
- Hoge prestaties: rendement tot 144lm/W. Hoge lichtstroom tot 42000lm
- Beschikbaar in neutraal wit (4000K) - CRI70
- Lichtbundel: breed symmetrisch (60°) en asymmetrisch (65° x 120° imax bij 55°)

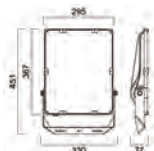
- Geleverd met 1m kabel
- Accessoires: paal opzetstukken, draadroosters, paalklemmen
- Werkingstemperatuur: -30°C tot +50°C
- Levensduur : 50.000 uur (L70B10)
- Garantie : 5 jaar



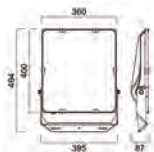
0048206	START Flood IP66 50W 7400lm 740 Breedstralend	145,00	1
0048207	START Flood IP66 50W 7000lm 740 Asym	145,00	1



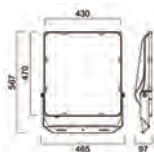
0048208	START Flood IP66 100W 14500lm 740 Breedstralend	265,00	1
0048209	START Flood IP66 100W 13600lm 740 Asym	265,00	1



0048210	START Flood IP66 150W 21600lm 740 Breedstralend	345,00	1
0048211	START Flood IP66 150W 20600lm 740 Asym	345,00	1



0048212	START Flood IP66 200W 28600lm 740 Breedstralend	425,00	1
0048213	START Flood IP66 200W 26900lm 740 Asym	425,00	1



0048214	START Flood IP66 300W 42800lm 740 Breedstralend	695,00	1
0048215	START Flood IP66 300W 41000lm 740 Asym	695,00	1

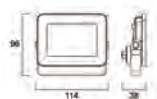
Accessoires

0048216	START Flood IP66 Masttopadapter 42mm	40,00	1
0048217	START Flood IP66 Masttopadapter 60mm	65,00	1
0048218	START Flood IP66 Masttopadapter 76mm	75,00	1
0048219	START Flood IP66 Beschermingsrooster 6900/7200mm	10,00	1
0048220	START Flood IP66 Beschermingsrooster 13400/14000mm	13,00	1
0048221	START Flood IP66 Beschermingsrooster 20000/21000mm	15,50	1
0048222	START Flood IP66 Beschermingsrooster 26300/27500mm	18,00	1
0048223	START Flood IP66 Beschermingsrooster 40100/42000mm	23,50	1
0048224	START Flood IP66 Paalklem 6900-21000lm	23,50	1
0048225	START Flood IP66 Paalklem 26300-42000lm	37,50	1

**START ECO FLOOD FLAT****SYLVANIA**

- Compacte led projector (10 tot 100W)
- Lichtstroom tot 9500lm, rendement tot 95lm/W
- Beschikbaar in 3000K / 4000K
- IP65 / IP54 (versie met sensor)
- Instelling van lichtniveau en tijdsinstelling (versie met sensor)

- Aluminium behuizing
- Versie 10 tot 30W: IK06, 50 tot 100W: IK07, versie met sensor: IK05
- Levensduur: 30.000 uur (L70B50)
- Garantie : 3 jaar

**START eco Flood Flat**

Small - IK06

0047960	START eco Flood Flat IP65 10W 900lm 830 Zwart	25,00	1
0047961	START eco Flood Flat IP65 10W 950lm 840 Zwart	25,00	1

**START eco Flood Flat**

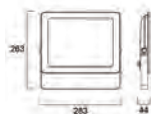
Medium - IK06

0047964	START eco Flood Flat IP65 30W 2700lm 830 Zwart	32,00	1
0047965	START eco Flood Flat IP65 30W 2850lm 840 Zwart	32,00	1
0048449	START eco Flood Flat IP65 30W 2700lm 830 Wit	32,00	1
0048240	START eco Flood Flat IP65 30W 2850lm 840 Wit	32,00	1

START eco Flood Flat

Large - IK07

0047968	START eco Flood Flat IP65 50W 4500lm 830 Zwart	55,00	1
0047969	START eco Flood Flat IP65 50W 4750lm 840 Zwart	55,00	1
0048451	START eco Flood Flat IP65 50W 4500lm 830 Wit	55,00	1
0048242	START eco Flood Flat IP65 50W 4750lm 840 Wit	55,00	1

**START eco Flood Flat**

Extra Large - IK07

0047972	START eco Flood Flat IP65 70W 6300lm 830 Zwart	119,00	1
0047973	START eco Flood Flat IP65 70W 6650lm 840 Zwart	119,00	1

Extra Extra Large - IK07

0047976	START eco Flood Flat IP65 100W 9000lm 830 Zwart	159,00	1
0047977	START eco Flood Flat IP65 100W 9500lm 840 Zwart	159,00	1

**START eco Flood Flat - PIR sensor**

Small - IK05 - PIR

0047962	START eco Flood Flat IP54 11W 900lm 830 PIR Zwart	35,00	1
0047963	START eco Flood Flat IP54 11W 950lm 840 PIR Zwart	35,00	1

Medium - IK05 - PIR

0047966	START eco Flood Flat IP54 31W 2700lm 830 PIR Zwart	49,00	1
0047967	START eco Flood Flat IP54 31W 2850lm 840 PIR Zwart	49,00	1
0048450	START eco Flood Flat IP54 31W 2700lm 830 PIR Wit	49,00	1
0048241	START eco Flood Flat IP54 31W 2850lm 840 PIR Wit	49,00	1

Large - IK05 - PIR

0047970	START eco Flood Flat IP54 51W 4500lm 830 PIR Zwart	82,00	1
0047971	START eco Flood Flat IP54 51W 4750lm 840 PIR Zwart	82,00	1
0048452	START eco Flood Flat IP54 51W 4500lm 830 PIR Wit	82,00	1
0048243	START eco Flood Flat IP54 51W 4750lm 840 PIR Wit	82,00	1

BUITENVERLICHTING

MASTTOP

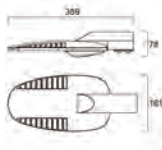
ZEPHYR

SYLVANIA

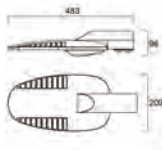


- Zephyr mastarmaturen vervangen traditionele HID armaturen
- Twee afmetingen: Small of Large
- Perfect voor een aangename verlichting van parkings en perimeterverlichting
- Solide behuizing met bescherming IK09 en IP66

- Kleurtemperatuur: neutraal wit (4000K)
- Large versie beschikbaar met fotocel, voor energiebesparende functionaliteit van zonsondergang tot zonsopgang
- Werkingstemperatuur: -20°C tot +45°C
- Garantie : 5 jaar



0049390	Zephyr Small 30W 3700lm 840 Optic 1 CLI	155,00	1
0049391	Zephyr Small 30W 3700lm 840 Optic 1 CLII	170,00	1



0049392	Zephyr Large 50W 6000lm 840 Optic 2 CLI	205,00	1
0049396	Zephyr Large 80W 9600lm 840 Optic 2 CLI	235,00	1
0049393	Zephyr Large 50W 6000lm 840 Optic 2 CLI Fotocel	225,00	1
0049397	Zephyr Large 80W 9600lm 840 Optic 2 CLI Fotocel	255,00	1
0049394	Zephyr Large 50W 6000lm 840 Optic 2 CLII	285,00	1
0049399	Zephyr Large 80W 9600lm 840 Optic 2 CLII Fotocel	335,00	1
0049398	Zephyr Large 80W 9600lm 840 Optic 2 CLII	315,00	1
0049395	Zephyr Large 50W 6000lm 840 Optic 2 CLII Fotocel	305,00	1

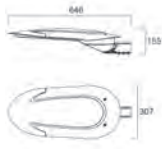
ZODIAC

SYLVANIA

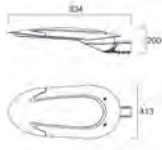


- Zodiac mastarmaturen vervangen traditionele HID armaturen
- Twee afmetingen: Small of Medium
- Perfect voor een aangename verlichting van parkings en omgevingsverlichting
- Solide behuizing met bescherming IK08 en IP66

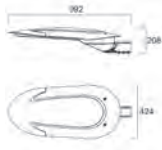
- Kleurtemperatuur: neutraal wit (4000K)
- Large versie beschikbaar met fotocel, voor energiebesparende functionaliteit van zonsondergang tot zonsopgang
- Werkingstemperatuur: -35°C tot +50°C
- Lange levensduur: 50.000 uur (L70B50)
- Garantie : 5 jaar



0049910	Zodiac Small 60W 6600lm 840 CLI Grijs	435,00	1
0049911	Zodiac Small 60W 6600lm 840 CLI Grijs Fotocel	465,00	1
0049912	Zodiac Small 60W 6600lm 840 CLII Grijs	475,00	1
0049913	Zodiac Small 60W 6600lm 840 CLII Grijs Fotocel	505,00	1



0049914	Zodiac Medium 80W 8800lm 840 CLI Grijs	610,00	1
0049915	Zodiac Medium 80W 8800lm 840 CLI Grijs Fotocel	640,00	1
0049916	Zodiac Medium 80W 8800lm 840 CLII Grijs	635,00	1
0049917	Zodiac Medium 80W 8800lm 840 CLII GRY Fotocel	665,00	1
0049918	Zodiac Medium 120W 13000lm 840 CLI Grijs	695,00	1
0049919	Zodiac Medium 120W 13000lm 840 CLI Grijs Fotocel	725,00	1
0049920	Zodiac Medium 120W 13000lm 840 CLII Grijs	740,00	1
0049921	Zodiac Medium 120W 13000lm 840 CLII Grijs Fotocel	770,00	1



0049922	Zodiac Large 200W 22000lm 840 CLI Grijs	885,00	1
0049923	Zodiac Large 200W 22000lm 840 CLI Grijs Fotocel	915,00	1
0049924	Zodiac Large 200W 22000lm 840 CLII Grijs	950,00	1
0049925	Zodiac Large 200W 22000lm 840 CLII Grijs Fotocel	980,00	1

Accessoires Zodiac

0049986	Wandmontagebeugel 60mm Grijs	42,00	1
0049987	Adapter 76-60mm	33,00	1

ARTIKELNUMMER INDEX

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0004859		
0004859.....	90,00	78
0004860.....	90,00	78
0004861.....	90,00	78
0004862.....	115,00	78
0004863.....	115,00	78
0004864.....	115,00	78
0004865.....	135,00	78
0004866.....	135,00	78
0004867.....	135,00	78
0004868.....	155,00	78
0004869.....	155,00	78
0004870.....	155,00	78
0004871.....	90,00	78
0004872.....	90,00	78
0004873.....	90,00	78
0004874.....	115,00	78
0004875.....	115,00	78
0004876.....	115,00	78
0004877.....	135,00	78
0004878.....	135,00	78
0004879.....	135,00	78
0004880.....	155,00	78
0004881.....	155,00	78
0004882.....	155,00	78
0004883.....	90,00	78
0004884.....	90,00	78
0004885.....	90,00	78
0004886.....	115,00	78
0004887.....	115,00	78
0004888.....	115,00	78
0004889.....	135,00	78
0004890.....	135,00	78
0004891		
0004891.....	135,00	78
0004892.....	155,00	78
0004893.....	155,00	78
0004894.....	155,00	78
0004895.....	90,00	78
0004896.....	90,00	78
0004897.....	90,00	78
0004898.....	115,00	78
0004899.....	115,00	78
0004900.....	115,00	78
0004901.....	135,00	78
0004902.....	135,00	78
0004903.....	135,00	78
0004904.....	155,00	78
0004905.....	155,00	78
0004906.....	155,00	78
0004919.....	19,00	79
0004920.....	20,00	79
0004923.....	130,00	78
0004924.....	130,00	78
0004925.....	155,00	78
0004926.....	155,00	78
0004927.....	175,00	78
0004928.....	175,00	78
0004929.....	195,00	78
0004930.....	195,00	78
0004931.....	130,00	78

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0004932		
0004932.....	130,00	78
0004933.....	155,00	78
0004934.....	155,00	78
0004935.....	175,00	78
0004936.....	175,00	78
0004937.....	195,00	78
0004938.....	195,00	78
0004939.....	130,00	78
0004940.....	130,00	78
0004941.....	155,00	78
0004942.....	155,00	78
0004943.....	175,00	79
0004944.....	175,00	79
0004945.....	195,00	79
0004946.....	195,00	79
0004947.....	130,00	78
0004948.....	130,00	78
0004949.....	155,00	78
0004950.....	155,00	78
0004951.....	175,00	79
0004952.....	175,00	79
0004953.....	195,00	79
0004954.....	195,00	79
0005170.....	29,00	98
0005171.....	29,00	98
0005172.....	31,00	98
0005173.....	31,00	98
0005174.....	31,00	98
0005175.....	31,00	98
0005176.....	33,00	98
0005177.....	33,00	98
0005301.....	41,00	97
0005302		
0005302.....	41,00	97
0005303.....	41,00	97
0005304.....	41,00	97
0005305.....	41,00	97
0005306.....	41,00	97
0005307.....	7,00	97
0005308.....	7,00	97
0005309.....	12,00	97
0005310.....	15,00	97
0005311.....	28,00	97
0005312.....	38,00	97
0005313.....	20,00	97
0005314.....	20,00	97
0005315.....	11,00	97
0005316.....	16,00	97
0005317.....	16,00	97
0005318.....	14,00	97
0005319.....	14,00	97
0005320.....	20,00	97
0005321.....	4,50	97
0005331.....	71,00	97
0005332.....	71,00	97
0005333.....	89,00	97
0005334.....	89,00	97
0005335.....	15,00	97
0005336.....	18,00	97
0005337.....	36,00	97

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0005338		
0005338.....	36,00	98
0005339.....	29,00	98
0005340.....	59,00	98
0005341.....	89,00	98
0005342.....	45,00	98
0005370.....	11,95	99
0005371.....	11,95	99
0005373.....	15,95	99
0005374.....	15,95	99
0005376.....	16,00	99
0005377.....	16,00	99
0005379.....	18,00	99
0005380.....	18,00	99
0005440.....	75,00	77
0005441.....	75,00	77
0005442.....	95,00	77
0005443.....	95,00	77
0005444.....	145,00	77
0005445.....	145,00	77
0005446.....	75,00	77
0005447.....	75,00	77
0005448.....	95,00	77
0005449.....	95,00	77
0005450.....	145,00	77
0005451.....	145,00	77
0005522.....	150,00	77
0005523.....	150,00	77
0005524.....	150,00	77
0005525.....	150,00	77
0005526.....	215,00	77
0005527.....	215,00	77
0005528.....	215,00	77
0005529		
0005529.....	215,00	77
0021594.....	25,00	112
0021595.....	30,00	112
0021596.....	40,00	112
0022076.....	12,50	112
0022077.....	25,00	112
0022078.....	37,50	112
0022079.....	2,85	112
0022080.....	5,50	112
0022081.....	6,00	112
0022082.....	2,10	113
0022587.....	15,50	112
0022588.....	15,50	112
0022589.....	17,50	112
0022590.....	24,00	112
0022591.....	17,50	112
0022592.....	11,00	112
0022593.....	14,00	112
0022594.....	19,00	112
0022595.....	3,25	112
0022596.....	26,50	112
0022597.....	30,00	112
0022598.....	29,00	112
0022599.....	47,00	112
0022600.....	33,50	112
0022601.....	21,00	112
0022602.....	27,00	112

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0022603			0026613			0027147		
0022603.....	37,00	112	0026613.....	5,50	14	0027147.....	12,00	20
0022604.....	6,50	112	0026616.....	7,00	14	0027149.....	15,00	20
0022605.....	44,50	112	0026617.....	7,00	14	0027156.....	4,00	19
0022606.....	45,50	112	0026628.....	7,00	21	0027157.....	7,50	19
0022607.....	51,00	112	0026629.....	8,00	21	0027160.....	4,00	19
0022608.....	70,50	112	0026632.....	10,50	21	0027163.....	4,50	19
0022609.....	50,50	112	0026666.....	8,00	30	0027170.....	10,00	20
0022610.....	32,00	112	0026668.....	8,00	21	0027173.....	11,00	20
0022611.....	40,00	112	0026670.....	7,00	21	0027175.....	6,50	20
0022612.....	56,00	112	0026672.....	8,00	21	0027177.....	7,50	20
0022613.....	9,50	112	0026682.....	10,50	21	0027180.....	4,00	19
0022614.....	2,25	112	0026686.....	10,50	21	0027183.....	4,50	19
0022615.....	6,00	112	0026695.....	5,50	14	0027238.....	4,00	20
0022616.....	3,50	112	0026696.....	7,00	14	0027240.....	4,00	20
0022617.....	14,50	112	0026764.....	10,00	14	0027243.....	5,50	20
0022618.....	4,50	112	0026765.....	10,00	14	0027246.....	5,00	20
0022619.....	12,00	112	0026766.....	10,00	14	0027248.....	5,00	20
0022620.....	20,00	112	0026780.....	8,00	30	0027257.....	5,00	20
0022621.....	28,00	112	0026781.....	8,00	30	0027259.....	5,00	20
0022622.....	4,75	112	0026783.....	8,00	30	0027282.....	4,75	19
0022623.....	20,00	112	0026784.....	9,00	30	0027284.....	4,75	19
0022624.....	30,50	112	0026785.....	9,00	30	0027287.....	4,75	19
0022625.....	42,50	112	0026786.....	9,00	30	0027289.....	4,75	19
0022626.....	2,00	112	0026787.....	9,00	30	0027312.....	5,00	19
0022627.....	17,00	112	0026847.....	17,00	29	0027326.....	4,00	19
0022628.....	3,25	112	0026851.....	20,10	30	0027328.....	5,00	19
0022629.....	4,00	112	0026852.....	22,35	30	0027330.....	7,00	19
0022630.....	33,00	112	0026853.....	20,75	30	0027332.....	4,50	19
0022631.....	6,50	112	0026854.....	25,75	30	0027334.....	5,50	19
0022632.....	6,00	112	0026855.....	18,75	30	0027336.....	4,50	19
0022633.....	49,50	112	0026874.....	17,00	29	0027338.....	5,00	19
0022634.....	7,75	112	0026876.....	23,00	29	0027341.....	5,00	19
0022635			0026902			0027399		
0022635.....	2,75	113	0026902.....	25,00	22	0027399.....	5,00	13
0022636.....	2,10	113	0026903.....	25,00	22	0027427.....	3,80	13
0022637.....	2,10	113	0026904.....	25,00	22	0027428.....	3,80	13
0022638.....	2,10	113	0026920.....	6,00	21	0027432.....	4,00	13
0022639.....	3,10	113	0026931.....	7,00	21	0027433.....	4,00	13
0022640.....	2,00	113	0026933.....	7,00	21	0027434.....	4,00	13
0022641.....	2,00	113	0026935.....	10,50	21	0027435.....	4,00	13
0022642.....	2,30	113	0026939.....	9,00	21	0027440.....	5,00	13
0022643.....	4,00	113	0026946.....	10,50	22	0027442.....	5,00	13
0022644.....	4,00	113	0026947.....	10,50	22	0027444.....	5,00	13
0022645.....	2,00	113	0026948.....	7,00	22	0027445.....	4,00	13
0022646.....	14,50	113	0026949.....	6,00	22	0027447.....	5,00	13
0022647.....	89,00	113	0026950.....	6,00	22	0027448.....	5,00	13
0022648.....	2,75	113	0026954.....	7,00	22	0027451.....	6,00	13
0022649.....	3,10	113	0026971.....	10,50	21	0027452.....	6,00	13
0022650.....	3,10	113	0026972.....	6,00	21	0027455.....	5,00	13
0026303.....	7,00	15	0026973.....	7,00	21	0027456.....	5,00	13
0026331.....	7,00	15	0026974.....	10,50	22	0027461.....	3,80	13
0026332.....	9,00	15	0026975.....	10,50	22	0027462.....	7,00	13
0026333.....	5,00	15	0026976.....	7,00	22	0027463.....	7,00	13
0026334.....	10,00	15	0026977.....	7,00	22	0027464.....	8,25	13
0026335.....	7,00	15	0026998.....	12,50	31	0027465.....	8,25	13
0026514.....	6,50	29	0027034.....	9,50	31	0027466.....	5,00	13
0026536.....	8,50	29	0027035.....	9,50	31	0027467.....	6,00	13
0026585.....	5,00	13	0027053.....	7,00	21	0027468.....	7,00	13
0026611.....	5,50	14	0027137.....	7,00	19	0027469.....	8,25	13
0026612.....	5,50	14	0027143.....	12,00	19	0027472.....	4,00	13

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0027473			0028058			0028373		
0027473.....	4,00	13	0028058.....	17,00	23	0028373.....	100,00	31
0027514.....	6,00	21	0028060.....	18,00	23	0028375.....	185,00	31
0027515.....	7,00	21	0028061.....	18,00	23	0028376.....	195,00	31
0027516.....	10,50	21	0028063.....	11,00	23	0028377.....	190,00	31
0027517.....	7,00	22	0028064.....	28,00	23	0028378.....	240,00	31
0027518.....	7,00	22	0028066.....	15,00	23	0028388.....	20,00	27
0027519.....	10,50	22	0028067.....	15,00	23	0028389.....	20,00	27
0027520.....	10,50	22	0028070.....	20,00	23	0028390.....	20,00	27
0027523.....	3,00	29	0028071.....	20,00	23	0028394.....	25,00	27
0027526.....	3,00	29	0028081.....	6,00	19	0028395.....	25,00	27
0027529.....	3,00	29	0028085.....	6,00	19	0028396.....	25,00	27
0027532.....	3,00	29	0028088.....	6,00	20	0028411.....	7,00	15
0027535.....	3,00	29	0028090.....	6,00	20	0028412.....	9,00	15
0027538.....	3,00	29	0028092.....	6,00	20	0028413.....	10,00	15
0027541.....	3,00	29	0028093.....	6,00	20	0028436.....	7,00	22
0027543.....	10,95	33	0028095.....	5,50	20	0028438.....	7,00	22
0027545.....	9,95	33	0028229.....	6,50	26	0028446.....	5,00	19
0027546.....	13,50	33	0028230.....	6,50	26	0028448.....	5,00	19
0027547.....	22,00	33	0028231.....	6,50	26	0028453.....	6,00	20
0027636.....	29,00	14	0028232.....	8,50	26	0028456.....	7,50	19
0027664.....	7,00	13	0028233.....	8,50	26	0028459.....	12,00	19
0027665.....	7,00	13	0028234.....	8,50	26	0028462.....	9,00	20
0027781.....	12,00	26	0028235.....	11,00	26	0028465.....	8,00	20
0027782.....	12,00	26	0028236.....	11,00	26	0028476.....	5,00	30
0027887.....	21,00	28	0028237.....	11,00	26	0028479.....	7,00	30
0027888.....	21,00	28	0028238.....	9,95	30	0028482.....	7,00	30
0027889.....	21,00	28	0028244.....	6,80	29	0028484.....	6,50	30
0027890.....	27,50	28	0028264.....	9,00	14	0028486.....	10,50	30
0027891.....	27,50	28	0028266.....	10,00	14	0028488.....	9,00	29
0027892.....	27,50	28	0028269.....	11,00	15	0028489.....	9,00	29
0027893.....	31,50	28	0028270.....	16,00	15	0028490.....	15,00	29
0027894.....	31,50	28	0028271.....	23,00	15	0028491.....	15,00	29
0027895			0028283			0028502		
0027895.....	31,50	28	0028283.....	9,00	26	0028502.....	7,95	30
0027901.....	17,00	21	0028284.....	9,00	26	0028510.....	9,00	21
0027902.....	17,00	21	0028285.....	9,00	26	0028513.....	12,00	21
0027903.....	17,00	21	0028286.....	11,00	26	0028514.....	12,00	21
0027904.....	15,00	21	0028287.....	11,00	26	0028515.....	12,00	21
0027905.....	15,00	21	0028288.....	11,00	26	0028516.....	16,50	21
0027906.....	15,00	21	0028289.....	13,50	26	0028520.....	5,00	15
0027966.....	14,00	21	0028290.....	13,50	26	0028521.....	9,00	15
0027968.....	14,00	21	0028291.....	13,50	26	0028522.....	10,00	15
0027969.....	14,00	21	0028292.....	23,00	27	0028524.....	11,00	15
0027972.....	11,00	16	0028293.....	23,00	27	0028525.....	16,00	15
0027976.....	10,00	16	0028294.....	23,00	27	0028526.....	23,00	15
0028002.....	15,00	16	0028295.....	25,00	27	0028527.....	9,00	14
0028006.....	19,00	16	0028296.....	25,00	27	0028528.....	10,00	14
0028009.....	19,00	16	0028297.....	25,00	27	0028543.....	7,50	15
0028010.....	11,00	16	0028334.....	7,00	21	0028545.....	7,50	15
0028031.....	33,00	28	0028335.....	7,00	21	0028546.....	7,50	15
0028034.....	39,00	28	0028337.....	7,00	21	0028547.....	9,00	14
0028037.....	35,00	28	0028339.....	7,00	21	0028548.....	10,00	14
0028040.....	39,00	28	0028341.....	7,00	22	0028549.....	5,50	12
0028048.....	9,00	23	0028342.....	7,00	22	0028550.....	5,50	12
0028049.....	9,00	23	0028344.....	7,00	22	0028551.....	5,50	12
0028051.....	12,00	23	0028346.....	7,00	22	0028552.....	5,50	12
0028052.....	12,00	23	0028367.....	13,50	33	0028555.....	7,00	12
0028054.....	13,00	23	0028369.....	55,00	31	0028556.....	7,00	12
0028055.....	13,00	23	0028370.....	70,00	31	0028557.....	7,00	12
0028057.....	17,00	23	0028371.....	80,00	31	0028558.....	7,00	12

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0028561			0029920			0030321		
0028561.....	7,50	12	0029920.....	39,00	16	0030321.....	95,00	88
0028562.....	7,50	12	0029922.....	39,00	16	0030348.....	125,00	88
0028563.....	7,50	12	0029932.....	6,50	22	0030349.....	125,00	88
0028564.....	8,75	12	0029942.....	24,00	18	0030350.....	135,00	88
0028565.....	8,75	12	0029944.....	36,00	18	0030351.....	135,00	88
0028566.....	8,75	12	0029946.....	39,00	16	0030352.....	140,00	88
0028567.....	8,75	12	0029948.....	39,00	16	0030353.....	140,00	88
0029016.....	29,00	16	0029950.....	4,50	12	0030358.....	145,00	88
0029017.....	29,00	16	0029951.....	4,50	12	0030359.....	145,00	88
0029018.....	29,00	16	0029952.....	4,50	12	0030362.....	140,00	88
0029019.....	29,00	16	0029953.....	4,50	12	0030363.....	140,00	88
0029024.....	4,00	22	0029954.....	6,00	12	0030388.....	90,00	88
0029025.....	4,00	22	0029955.....	6,00	12	0030389.....	90,00	88
0029026.....	4,00	22	0029956.....	6,00	12	0030390.....	210,00	88
0029027.....	4,50	22	0029957.....	6,00	12	0030391.....	210,00	88
0029028.....	4,50	22	0029958.....	7,75	12	0032004.....	55,00	131
0029029.....	4,50	22	0029959.....	7,75	12	0039328.....	115,00	129
0029030.....	6,50	22	0029960.....	7,75	12	0039344.....	250,00	129
0029031.....	6,50	22	0029961.....	7,75	12	0039345.....	310,00	129
0029033.....	8,00	22	0029962.....	5,50	12	0039346.....	395,00	129
0029034.....	8,00	22	0029963.....	5,50	12	0039347.....	250,00	129
0029035.....	8,00	22	0029964.....	5,50	12	0039348.....	310,00	129
0029415.....	6,50	13	0029966.....	7,00	12	0039349.....	395,00	129
0029416.....	6,50	13	0029967.....	7,00	12	0039350.....	250,00	129
0029417.....	6,50	13	0029968.....	7,00	12	0039351.....	310,00	129
0029418.....	6,50	13	0029970.....	8,75	12	0039352.....	395,00	129
0029419.....	9,00	13	0029971.....	8,75	12	0039353.....	25,00	129
0029420.....	9,00	13	0029972.....	8,75	12	0039354.....	27,00	129
0029421.....	9,00	13	0029973.....	8,75	12	0039355.....	27,00	129
0029422.....	9,00	13	0029981.....	37,50	18	0039356.....	20,00	129
0029423.....	13,00	13	0029982.....	35,00	18	0039357.....	23,00	129
0029424.....	13,00	13	0029983.....	37,50	18	0039358.....	25,00	129
0029425			0029984			0039359		
0029425.....	13,00	13	0029984.....	35,00	18	0039359.....	23,00	129
0029426.....	13,00	13	0029988.....	7,50	12	0039360.....	27,00	129
0029464.....	3,80	12	0029989.....	7,50	12	0039361.....	29,00	129
0029465.....	3,80	12	0029990.....	7,50	12	0039362.....	290,00	129
0029466.....	3,80	12	0029992.....	7,00	19	0039363.....	350,00	129
0029477.....	3,80	12	0029995.....	12,00	19	0039364.....	445,00	129
0029504.....	33,00	28	0030300.....	62,00	88	0039365.....	290,00	129
0029505.....	33,00	28	0030301.....	62,00	88	0039366.....	350,00	129
0029506.....	33,00	28	0030302.....	78,00	88	0039367.....	445,00	129
0029507.....	35,00	28	0030303.....	78,00	88	0039459.....	430,00	129
0029508.....	35,00	28	0030304.....	86,00	88	0039460.....	475,00	129
0029509.....	35,00	28	0030305.....	86,00	88	0039461.....	535,00	129
0029510.....	35,00	28	0030306.....	94,00	88	0039462.....	430,00	129
0029511.....	35,00	28	0030307.....	94,00	88	0039463.....	475,00	129
0029512.....	35,00	28	0030308.....	98,00	88	0039464.....	535,00	129
0029513.....	39,00	28	0030309.....	98,00	88	0039533.....	690,00	128
0029514.....	39,00	28	0030310.....	108,00	88	0039538.....	805,00	128
0029515.....	39,00	28	0030311.....	108,00	88	0039548.....	1.070,00	128
0029516.....	47,50	28	0030312.....	72,00	88	0039553.....	1.070,00	128
0029517.....	47,50	28	0030313.....	72,00	88	0039837.....	43,50	139
0029518.....	47,50	28	0030314.....	96,00	88	0040010.....	1.155,00	128
0029902.....	14,00	18	0030315.....	96,00	88	0040011.....	1.155,00	128
0029905.....	13,00	18	0030316.....	82,00	88	0040022.....	33,00	128
0029908.....	21,00	18	0030317.....	82,00	88	0040023.....	53,00	128
0029911.....	39,00	18	0030318.....	106,00	88	0040026.....	125,00	128
0029914.....	38,00	18	0030319.....	106,00	88	0040400.....	675,00	128
0029917.....	12,00	18	0030320.....	95,00	88	0040401.....	675,00	128

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0040403			0044002			0044146		
0040403.....	875,00	128	0044002.....	245,00	52	0044146.....	455,00	49
0040404.....	875,00	128	0044003.....	310,00	52	0044149.....	395,00	48
0041235.....	85,00	46	0044004.....	135,00	52	0044150.....	395,00	48
0041236.....	95,00	46	0044005.....	165,00	52	0044151.....	400,00	48
0041425.....	35,00	63	0044006.....	255,00	52	0044152.....	400,00	48
0041538.....	105,00	130	0044007.....	320,00	52	0044153.....	450,00	48
0041540.....	155,00	130	0044008.....	125,00	52	0044154.....	450,00	48
0041541.....	165,00	130	0044009.....	155,00	52	0044155.....	455,00	48
0041542.....	180,00	130	0044010.....	245,00	52	0044156.....	455,00	48
0041543.....	180,00	130	0044011.....	310,00	52	0044161.....	235,00	49
0041546.....	35,00	129	0044012.....	135,00	52	0044162.....	240,00	49
0041562.....	575,00	129	0044013.....	165,00	52	0044163.....	250,00	49
0042183.....	70,00	44	0044014.....	255,00	52	0044164.....	255,00	49
0042184.....	70,00	44	0044015.....	320,00	52	0044167.....	365,00	49
0042186.....	80,00	44	0044016.....	135,00	52	0044168.....	370,00	49
0042187.....	80,00	44	0044017.....	165,00	52	0044169.....	385,00	48
0042188.....	80,00	44	0044018.....	255,00	52	0044170.....	390,00	48
0042189.....	90,00	44	0044019.....	320,00	52	0044171.....	540,00	48
0042190.....	90,00	44	0044020.....	145,00	52	0044172.....	545,00	48
0042198.....	90,00	46	0044021.....	175,00	52	0044183.....	230,00	49
0042199.....	90,00	46	0044022.....	265,00	52	0044184.....	245,00	49
0042201.....	140,00	46	0044023.....	330,00	52	0044185.....	230,00	49
0042202.....	140,00	46	0044032.....	40,00	52	0044186.....	245,00	49
0042231.....	65,00	44	0044033.....	50,00	52	0044187.....	410,00	49
0042232.....	65,00	44	0044102.....	260,00	48	0044188.....	465,00	49
0042234.....	70,00	44	0044103.....	265,00	48	0044189.....	320,00	49
0042235.....	70,00	44	0044104.....	275,00	48	0044190.....	325,00	49
0042240.....	75,00	46	0044105.....	280,00	48	0044192.....	335,00	49
0042241.....	75,00	46	0044106.....	260,00	48	0044193.....	340,00	49
0042388.....	295,00	46	0044107.....	265,00	48	0044195.....	320,00	49
0042389.....	295,00	46	0044108.....	275,00	48	0044196.....	325,00	49
0042390.....	305,00	46	0044109.....	280,00	48	0044198.....	335,00	49
0042391			0044110			0044199		
0042391.....	305,00	46	0044110.....	265,00	48	0044199.....	340,00	49
0042394.....	300,00	46	0044111.....	260,00	48	0044204.....	500,00	49
0042395.....	300,00	46	0044112.....	280,00	48	0044205.....	505,00	49
0043369.....	19,00	18, 103	0044113.....	275,00	48	0044206.....	555,00	49
0043370.....	19,00	18, 103	0044114.....	440,00	48	0044207.....	560,00	49
0043371.....	21,00	18, 103	0044115.....	445,00	48	0044210.....	335,00	49
0043372.....	21,00	18, 103	0044116.....	495,00	48	0044211.....	340,00	49
0043425.....	15,00	108	0044117.....	500,00	48	0044212.....	350,00	49
0043426.....	21,00	108	0044118.....	215,00	48	0044213.....	355,00	49
0043427.....	30,00	108	0044119.....	220,00	48	0044216.....	470,00	49
0043428.....	35,00	108	0044120.....	220,00	48	0044217.....	475,00	49
0043433.....	37,00	108	0044121.....	230,00	48	0044218.....	450,00	48
0043434.....	42,00	108	0044122.....	235,00	48	0044219.....	455,00	48
0043435.....	58,00	108	0044123.....	235,00	48	0044220.....	595,00	48
0043436.....	63,00	108	0044126.....	215,00	48	0044221.....	600,00	48
0043898.....	470,00	128	0044127.....	230,00	48	0044232.....	270,00	49
0043899.....	485,00	128	0044128.....	215,00	48	0044233.....	285,00	49
0043903.....	470,00	128	0044129.....	220,00	48	0044234.....	265,00	49
0043904.....	485,00	128	0044130.....	220,00	48	0044235.....	280,00	49
0043908.....	530,00	128	0044131.....	215,00	48	0044236.....	270,00	49
0043909.....	545,00	128	0044133.....	230,00	48	0044237.....	265,00	49
0043913.....	530,00	128	0044134.....	235,00	48	0044238.....	285,00	49
0043914.....	545,00	128	0044135.....	235,00	48	0044239.....	280,00	49
0043918.....	470,00	128	0044136.....	230,00	48	0044242.....	445,00	49
0043919.....	485,00	128	0044143.....	400,00	48	0044243.....	450,00	49
0044000.....	125,00	52	0044144.....	395,00	48	0044244.....	500,00	49
0044001.....	155,00	52	0044145.....	460,00	49	0044245.....	505,00	49

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0044248			0044966			0045060		
0044248.....	23,00	49	0044966.....	400,00	48	0045060.....	820,00	58
0044249.....	105,00	49	0044967.....	395,00	48	0045061.....	380,00	58
0044251.....	7,00	51	0044968.....	400,00	48	0045062.....	365,00	58
0044252.....	30,00	51	0044969.....	395,00	48	0045063.....	405,00	58
0044253.....	7,00	51	0044970.....	440,00	49	0045064.....	400,00	58
0044254.....	30,00	51	0044971.....	435,00	49	0045065.....	380,00	58
0044255.....	9,00	52, 59, 60	0044976.....	500,00	49	0045066.....	375,00	58
0044256.....	10,00	52, 59, 60	0044977.....	495,00	49	0045067.....	405,00	58
0044257.....	11,00	52, 59, 60	0045000.....	335,00	58	0045068.....	390,00	58
0044258.....	10,00	52, 59, 60	0045001.....	320,00	58	0045071.....	550,00	58
0044259.....	11,00	52	0045002.....	355,00	58	0045072.....	545,00	58
0044260.....	9,00	60	0045003.....	340,00	58	0045073.....	580,00	58
0044261.....	8,00	59	0045004.....	335,00	58	0045074.....	575,00	58
0044270.....	220,00	56	0045005.....	320,00	58	0045075.....	605,00	58
0044271.....	270,00	56	0045006.....	355,00	58	0045076.....	590,00	58
0044273.....	220,00	56	0045007.....	340,00	58	0045098.....	475,00	58
0044274.....	350,00	56	0045010.....	500,00	58	0045099.....	460,00	58
0044276.....	270,00	56	0045011.....	485,00	58	0045102.....	605,00	58
0044277.....	425,00	56	0045012.....	540,00	58	0045103.....	590,00	58
0044282.....	345,00	56	0045013.....	525,00	58	0045113.....	115,00	59
0044283.....	380,00	56	0045014.....	555,00	58	0045114.....	145,00	59
0044285.....	345,00	56	0045015.....	540,00	58	0045115.....	150,00	59
0044286.....	475,00	56	0045018.....	370,00	58	0045116.....	155,00	59
0044288.....	380,00	56	0045019.....	355,00	58	0045138.....	1,40	115
0044289.....	535,00	56	0045020.....	570,00	58	0045139.....	2,00	115
0044300.....	130,00	51	0045021.....	555,00	58	0045150.....	55,00	115
0044301.....	130,00	51	0045022.....	475,00	58	0045151.....	55,00	115
0044302.....	165,00	51	0045023.....	470,00	58	0045152.....	95,00	115
0044303.....	165,00	51	0045024.....	615,00	58	0045153.....	95,00	115
0044304.....	130,00	51	0045025.....	610,00	58	0045154.....	70,00	115
0044305.....	130,00	51	0045026.....	670,00	58	0045155.....	70,00	115
0044306.....	165,00	51	0045027.....	665,00	58	0045156.....	105,00	115
0044307			0045028			0045157		
0044307.....	165,00	51	0045028.....	810,00	58	0045157.....	105,00	115
0044870.....	299,00	66	0045029.....	805,00	58	0045158.....	11,95	116
0044871.....	299,00	66	0045030.....	365,00	58	0045159.....	19,95	116
0044872.....	299,00	66	0045031.....	350,00	58	0045160.....	23,95	116
0044873.....	299,00	66	0045032.....	405,00	58	0045161.....	32,95	116
0044874.....	413,00	66	0045033.....	390,00	58	0045162.....	22,95	116
0044875.....	413,00	66	0045034.....	365,00	58	0045163.....	35,95	116
0044876.....	429,00	66	0045035.....	350,00	58	0045164.....	42,95	116
0044877.....	429,00	66	0045036.....	405,00	58	0045165.....	54,95	116
0044878.....	429,00	66	0045037.....	390,00	58	0045167.....	54,95	116
0044879.....	429,00	66	0045040.....	550,00	58	0045358.....	90,00	115
0044880.....	543,00	66	0045041.....	535,00	58	0045359.....	110,00	115
0044881.....	543,00	66	0045042.....	570,00	58	0045360.....	120,00	115
0044934.....	360,00	53	0045043.....	555,00	58	0045361.....	135,00	115
0044935.....	360,00	53	0045044.....	605,00	58	0045364.....	90,00	115
0044937.....	380,00	53	0045045.....	590,00	58	0045365.....	110,00	115
0044938.....	380,00	53	0045048.....	425,00	58	0045366.....	120,00	115
0044940.....	415,00	60	0045049.....	410,00	58	0045367.....	135,00	115
0044941.....	415,00	60	0045051.....	625,00	58	0045501.....	220,00	51
0044942.....	370,00	60	0045052.....	610,00	58	0045502.....	235,00	51
0044943.....	415,00	61	0045053.....	485,00	58	0045503.....	220,00	51
0044944.....	370,00	60	0045054.....	480,00	58	0045504.....	235,00	51
0044945.....	415,00	61	0045055.....	630,00	58	0045506.....	335,00	51
0044946.....	415,00	61	0045056.....	625,00	58	0045507.....	395,00	51
0044947.....	465,00	61	0045057.....	685,00	58	0045508.....	425,00	51
0044948.....	415,00	61	0045058.....	680,00	58	0045510.....	530,00	51
0044949.....	465,00	61	0045059.....	825,00	58	0045511.....	240,00	51

Code Bruto prijs
 ex. BTW in € Pagina

0045512

0045512.....	415,00	51
0045513.....	350,00	51
0045514.....	490,00	51
0045515.....	540,00	51
0045516.....	680,00	51
0045517.....	240,00	59
0045518.....	260,00	59
0045519.....	240,00	59
0045520.....	260,00	59
0045522.....	405,00	59
0045523.....	450,00	59
0045524.....	465,00	59
0045526.....	520,00	59
0045527.....	265,00	59
0045528.....	475,00	59
0045529.....	370,00	59
0045530.....	515,00	59
0045531.....	575,00	59
0045532.....	715,00	59
0045533.....	270,00	60
0045534.....	290,00	60
0045535.....	270,00	60
0045536.....	290,00	60
0045538.....	435,00	60
0045539.....	480,00	60
0045540.....	500,00	60
0045542.....	550,00	60
0045543.....	300,00	60
0045544.....	455,00	60
0045545.....	410,00	60
0045546.....	550,00	60
0045547.....	615,00	60

0045548

0045548.....	750,00	60
0045595.....	100,00	60
0045596.....	130,00	60
0045597.....	135,00	60
0045905.....	39,95	124
0045907.....	45,95	124
0045909.....	43,95	124
0045911.....	59,95	124
0046030.....	62,00	124
0046031.....	92,00	124
0046032.....	115,00	124
0046033.....	75,00	124
0046034.....	90,00	124
0046431.....	205,00	42
0046475.....	1.415,00	128
0046515.....	970,00	128
0046526.....	220,00	42
0046600.....	130,00	42, 44, 46,
.....	88, 90, 91, 131	
0046601.....	190,00	42, 44, 46,
.....	88, 90, 91, 131	
0046602.....	130,00	46, 52, 131
0046603.....	190,00	46, 52, 131
0047026.....	310,00	46
0047027.....	310,00	46
0047042.....	105,00	44
0047043.....	105,00	44

Code Bruto prijs
 ex. BTW in € Pagina

0047044

0047044.....	135,00	44
0047045.....	135,00	44
0047046.....	5,00	44, 46
0047056.....	49,00	133
0047057.....	49,00	133
0047058.....	59,00	133
0047059.....	59,00	133
0047060.....	29,00	133
0047071.....	60,00	44
0047072.....	60,00	44
0047076.....	210,00	42
0047077.....	210,00	42
0047150.....	180,00	118
0047151.....	220,00	118
0047180.....	180,00	118
0047181.....	220,00	118
0047197.....	35,00	42, 44, 46
0047198.....	35,00	42, 44, 46
0047203.....	145,00	42
0047204.....	145,00	42
0047212.....	75,00	42
0047213.....	75,00	42
0047214.....	85,00	42
0047215.....	85,00	42
0047218.....	130,00	42
0047219.....	130,00	42
0047220.....	90,00	42
0047221.....	90,00	42
0047223.....	140,00	42
0047224.....	150,00	42
0047225.....	150,00	42
0047226.....	85,00	42

0047227

0047227.....	85,00	42
0047228.....	90,00	42
0047229.....	90,00	42
0047230.....	95,00	42
0047231.....	95,00	42
0047232.....	95,00	42
0047233.....	95,00	42
0047235.....	145,00	42
0047238.....	140,00	42
0047239.....	140,00	42
0047250.....	85,00	46
0047251.....	85,00	46
0047252.....	140,00	46
0047253.....	140,00	46
0047265.....	30,00	42
0047267.....	30,00	42
0047268.....	40,00	42
0047347.....	180,00	44
0047348.....	180,00	44
0047416.....	45,00	42, 44, 46,
.....	47, 53, 54, 56, 61	
0047418.....	59,00	42, 44, 46,
.....	47, 53, 54, 56, 61	
0047517.....	11,00	42, 44, 46
0047782.....	135,00	46
0047783.....	135,00	46
0047786.....	160,00	46

Code Bruto prijs
 ex. BTW in € Pagina

0047787

0047787.....	160,00	46
0047910.....	70,00	134
0047911.....	70,00	134
0047922.....	23,00	124
0047923.....	31,00	124
0047924.....	27,00	124
0047925.....	35,00	124
0047930.....	115,00	134
0047931.....	145,00	134
0047932.....	65,00	134
0047933.....	80,00	134
0047934.....	80,00	134
0047935.....	119,00	134
0047936.....	119,00	134
0047940.....	225,00	134
0047941.....	250,00	134
0047942.....	225,00	134
0047943.....	250,00	134
0047951.....	80,00	134
0047952.....	93,00	134
0047960.....	25,00	140
0047961.....	25,00	140
0047962.....	35,00	140
0047963.....	35,00	140
0047964.....	32,00	140
0047965.....	32,00	140
0047966.....	49,00	140
0047967.....	49,00	140
0047968.....	55,00	140
0047969.....	55,00	140
0047970.....	82,00	140
0047971.....	82,00	140

0047972

0047972.....	119,00	140
0047973.....	119,00	140
0047976.....	159,00	140
0047977.....	159,00	140
0047990.....	99,00	44
0047991.....	99,00	44
0047992.....	129,00	44
0047993.....	129,00	44
0048015.....	375,00	139
0048016.....	405,00	139
0048017.....	500,00	139
0048018.....	840,00	139
0048019.....	21,00	139
0048206.....	145,00	139
0048207.....	145,00	139
0048208.....	265,00	139
0048209.....	265,00	139
0048210.....	345,00	139
0048211.....	345,00	139
0048212.....	425,00	139
0048213.....	425,00	139
0048214.....	695,00	139
0048215.....	695,00	139
0048216.....	40,00	140
0048217.....	65,00	140
0048218.....	75,00	140
0048219.....	10,00	140

Code Bruto prijs
ex. BTW in € Pagina

0048220

0048220.....	13,00	140
0048221.....	15,50	140
0048222.....	18,00	140
0048223.....	23,50	140
0048224.....	23,50	140
0048225.....	37,50	140
0048240.....	32,00	140
0048241.....	49,00	140
0048242.....	55,00	140
0048243.....	82,00	140
0048400.....	48,00	44
0048401.....	48,00	44
0048449.....	32,00	140
0048450.....	49,00	140
0048451.....	55,00	140
0048452.....	82,00	140
0048628.....	198,00	122
0048631.....	180,00	122
0048654.....	165,00	122
0048660.....	195,00	122
0048669.....	165,00	122
0048675.....	195,00	122
0048689.....	85,00	119
0048690.....	95,00	119
0048691.....	125,00	119
0048692.....	135,00	119
0048693.....	100,00	119
0048694.....	120,00	119
0048695.....	140,00	120
0048696.....	160,00	120
0048697.....	150,00	119
0048698.....	165,00	119

0048699

0048699.....	255,00	120
0048700.....	280,00	120
0048703.....	235,00	119
0048704.....	255,00	119
0048705.....	315,00	120
0048708.....	275,00	119
0048709.....	295,00	119
0048710.....	370,00	120
0048712.....	120,00	119
0048713.....	145,00	119
0048714.....	160,00	120
0048715.....	185,00	120
0048716.....	175,00	119
0048717.....	195,00	119
0048718.....	275,00	120
0048719.....	305,00	120
0048722.....	255,00	119
0048723.....	280,00	119
0048724.....	335,00	120
0048727.....	295,00	119
0048728.....	320,00	119
0048729.....	395,00	120
0048769.....	95,00	118
0048770.....	105,00	118
0048771.....	135,00	118
0048772.....	145,00	118
0048773.....	110,00	118

Code Bruto prijs
ex. BTW in € Pagina

0048774

0048774.....	130,00	118
0048775.....	150,00	119
0048776.....	170,00	119
0048777.....	160,00	118
0048778.....	175,00	118
0048779.....	265,00	119
0048780.....	290,00	119
0048783.....	245,00	118
0048784.....	265,00	118
0048785.....	305,00	119
0048788.....	285,00	118
0048789.....	305,00	118
0048790.....	395,00	119
0048792.....	130,00	118
0048793.....	155,00	118
0048794.....	170,00	119
0048795.....	195,00	119
0048796.....	185,00	118
0048797.....	205,00	118
0048798.....	285,00	119
0048799.....	315,00	119
0048802.....	265,00	118
0048803.....	290,00	118
0048804.....	330,00	119
0048807.....	305,00	118
0048808.....	330,00	118
0048809.....	420,00	119
0048877.....	10,00	120, 122
0048878.....	15,00	120
0048879.....	12,00	120, 122
0048880.....	66,00	122
0048881.....	11,50	120, 122

0048882

0048882.....	11,00	120, 122
0049000.....	70,00	109
0049001.....	70,00	109
0049002.....	70,00	109
0049003.....	70,00	109
0049004.....	110,00	109
0049005.....	110,00	109
0049006.....	110,00	109
0049007.....	110,00	109
0049008.....	165,00	109
0049009.....	165,00	109
0049010.....	165,00	109
0049011.....	165,00	109
0049012.....	185,00	109
0049013.....	185,00	109
0049014.....	185,00	109
0049015.....	185,00	109
0049016.....	95,00	109
0049017.....	95,00	109
0049018.....	95,00	109
0049019.....	95,00	109
0049020.....	125,00	109
0049021.....	125,00	109
0049022.....	125,00	109
0049023.....	125,00	109
0049032.....	12,00	109
0049033.....	12,00	109

Code Bruto prijs
ex. BTW in € Pagina

0049034

0049034.....	12,00	109
0049035.....	12,00	109
0049036.....	50,00	136
0049037.....	50,00	136
0049038.....	50,00	136
0049039.....	50,00	136
0049040.....	80,00	136
0049041.....	80,00	136
0049042.....	150,00	136
0049043.....	150,00	136
0049044.....	220,00	136
0049045.....	220,00	136
0049046.....	3,50	137
0049047.....	7,00	137
0049048.....	13,00	137
0049049.....	4,00	137
0049050.....	5,00	137
0049051.....	6,00	137
0049052.....	14,00	137
0049100.....	115,00	138
0049101.....	115,00	138
0049102.....	115,00	138
0049103.....	115,00	138
0049104.....	115,00	138
0049105.....	115,00	138
0049106.....	235,00	138
0049107.....	235,00	138
0049108.....	235,00	138
0049109.....	235,00	138
0049110.....	235,00	138
0049111.....	235,00	138
0049112.....	370,00	138

0049113

0049113.....	370,00	138
0049114.....	370,00	138
0049115.....	370,00	138
0049116.....	370,00	138
0049117.....	370,00	138
0049118.....	515,00	138
0049119.....	515,00	138
0049120.....	515,00	138
0049121.....	515,00	138
0049122.....	515,00	138
0049123.....	515,00	138
0049124.....	765,00	138
0049125.....	765,00	138
0049126.....	765,00	138
0049127.....	765,00	138
0049128.....	765,00	138
0049129.....	765,00	138
0049139.....	335,00	138
0049140.....	335,00	138
0049141.....	335,00	138
0049142.....	480,00	138
0049143.....	480,00	138
0049144.....	480,00	138
0049145.....	655,00	138
0049146.....	655,00	138
0049147.....	655,00	138
0049148.....	965,00	138

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0049149			0051030			0051454		
0049149.....	965,00	138	0051030.....	34,50	116	0051454.....	240,00	62
0049150.....	965,00	138	0051031.....	15,00	116	0051455.....	290,00	62
0049202.....	470,00	139	0051032.....	18,00	116	0051458.....	240,00	62
0049203.....	900,00	139	0051033.....	20,00	116	0051459.....	290,00	62
0049245.....	130,00	109	0051034.....	24,00	116	0051462.....	405,00	62
0049246.....	130,00	109	0051040.....	34,50	116	0051463.....	460,00	62
0049247.....	130,00	109	0051041.....	18,00	117	0051465.....	270,00	62
0049248.....	130,00	109	0051042.....	26,00	117	0051466.....	320,00	62
0049249.....	245,00	109	0051043.....	31,00	117	0051469.....	270,00	62
0049250.....	245,00	109	0051044.....	35,00	117	0051470.....	320,00	62
0049251.....	245,00	109	0051045.....	41,00	117	0051473.....	435,00	62
0049252.....	245,00	109	0051046.....	18,00	117	0051474.....	490,00	62
0049253.....	135,00	109	0051047.....	26,00	117	0051476.....	215,00	62
0049254.....	135,00	109	0051048.....	31,00	117	0051477.....	265,00	62
0049255.....	135,00	109	0051049.....	35,00	117	0051480.....	215,00	62
0049256.....	135,00	109	0051050.....	41,00	117	0051481.....	265,00	62
0049284.....	55,00	109	0051058.....	5,00	117	0051484.....	380,00	62
0049285.....	55,00	109	0051060.....	5,00	117	0051485.....	435,00	62
0049286.....	55,00	109	0051250.....	270,00	63	0051487.....	265,00	62
0049287.....	55,00	109	0051251.....	336,00	63	0051488.....	315,00	62
0049288.....	85,00	109	0051253.....	270,00	63	0051491.....	265,00	62
0049289.....	85,00	109	0051254.....	336,00	63	0051492.....	315,00	62
0049290.....	85,00	109	0051258.....	450,00	63	0051495.....	430,00	62
0049291.....	85,00	109	0051259.....	508,00	63	0051496.....	485,00	62
0049342.....	10,00	109	0051262.....	287,00	63	0051501.....	245,00	62
0049343.....	10,00	109	0051263.....	352,00	63	0051502.....	295,00	62
0049390.....	155,00	141	0051265.....	287,00	63	0051505.....	245,00	62
0049391.....	170,00	141	0051266.....	352,00	63	0051506.....	295,00	62
0049392.....	205,00	141	0051270.....	464,00	63	0051527.....	310,00	62
0049393.....	225,00	141	0051271.....	522,00	63	0051528.....	360,00	62
0049394.....	285,00	141	0051275.....	252,00	63	0051531.....	310,00	62
0049395.....	305,00	141	0051276.....	318,00	63	0051532.....	360,00	62
0049396			0051278			0051659		
0049396.....	235,00	141	0051278.....	252,00	63	0051659.....	265,00	63
0049397.....	255,00	141	0051279.....	318,00	63	0051660.....	265,00	63
0049398.....	315,00	141	0051283.....	434,00	63	0051661.....	295,00	63
0049399.....	335,00	141	0051284.....	492,00	63	0051662.....	295,00	63
0049910.....	435,00	141	0051288.....	11,00	55, 64	0051684.....	110,00	66
0049911.....	465,00	141	0051290.....	48,00	64	0051685.....	130,00	66
0049912.....	475,00	141	0051291.....	61,00	64	0051686.....	140,00	66
0049913.....	505,00	141	0051292.....	63,00	64	0051687.....	160,00	66
0049914.....	610,00	141	0051293.....	72,00	64	0051857.....	445,00	62
0049915.....	640,00	141	0051294.....	19,00	64	0051862.....	465,00	62
0049916.....	635,00	141	0051295.....	8,00	64	0051867.....	370,00	62
0049917.....	665,00	141	0051296.....	13,00	55, 64	0051872.....	435,00	62
0049918.....	695,00	141	0051297.....	14,50	55, 64	0051878.....	405,00	62
0049919.....	725,00	141	0051298.....	61,00	55, 64	0051880.....	490,00	62
0049920.....	740,00	141	0051300.....	35,00	55, 64	0051973.....	315,00	63
0049921.....	770,00	141	0051301.....	11,00	55	0051974.....	315,00	63
0049922.....	885,00	141	0051302.....	42,00	55	0051975.....	345,00	63
0049923.....	915,00	141	0051303.....	11,00	55	0051976.....	345,00	63
0049924.....	950,00	141	0051304.....	42,00	55	0052196.....	210,00	126
0049925.....	980,00	141	0051315.....	28,00	64	0052197.....	370,00	126
0049986.....	42,00	141	0051316.....	27,00	64	0052198.....	210,00	126
0049987.....	33,00	141	0051317.....	34,00	64	0052199.....	370,00	126
0050581.....	51,00	61	0051318.....	16,00	64	0052200.....	210,00	126
0051026.....	15,00	116	0051319.....	22,00	64	0052201.....	370,00	126
0051027.....	18,00	116	0051339.....	405,00	63	0052202.....	210,00	126
0051028.....	20,00	116	0051341.....	425,00	63	0052203.....	370,00	126
0051029.....	24,00	116	0051343.....	390,00	63	0052204.....	210,00	126

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0052205			0052437			0053644		
0052205.....	370,00	126	0052437.....	265,00	54	0053644.....	15,95	132
0052206.....	260,00	126	0052438.....	315,00	54	0053646.....	13,95	132
0052207.....	470,00	126	0052441.....	430,00	54	0053647.....	19,95	132
0052208.....	260,00	126	0052442.....	485,00	54	0053648.....	19,95	132
0052209.....	470,00	126	0052477.....	370,00	54	0053649.....	22,50	132
0052210.....	260,00	126	0052479.....	390,00	54	0053650.....	29,95	132
0052211.....	470,00	126	0052481.....	360,00	54	0053680.....	19,95	132
0052212.....	260,00	126	0052502.....	265,00	54	0053755.....	52,00	135
0052213.....	470,00	126	0052503.....	265,00	54	0053756.....	52,00	135
0052214.....	260,00	126	0052512.....	335,00	53	0053757.....	52,00	135
0052215.....	470,00	126	0052517.....	290,00	53	0053758.....	52,00	135
0052216.....	415,00	126	0052522.....	370,00	54	0053910.....	13,00	92
0052217.....	580,00	126	0052527.....	370,00	54	0053911.....	20,00	92
0052218.....	465,00	126	0052544.....	315,00	54	0053912.....	23,00	92
0052219.....	670,00	126	0052545.....	315,00	54	0053913.....	28,00	92
0052220.....	90,00	126	0052576.....	180,00	53	0053914.....	13,00	92
0052221.....	40,00	126	0052577.....	180,00	53	0053915.....	20,00	92
0052222.....	9,00	126	0052578.....	210,00	53	0053916.....	23,00	92
0052223.....	11,00	126	0052579.....	210,00	53	0053917.....	28,00	92
0052224.....	16,00	126	0052580.....	300,00	53	0053924.....	26,00	92
0052225.....	11,00	126	0052581.....	300,00	53	0053927.....	26,00	92
0052340.....	270,00	54	0052582.....	345,00	53	0053937.....	37,00	93
0052341.....	336,00	54	0052583.....	345,00	53	0053938.....	47,00	93
0052343.....	270,00	54	0052584.....	375,00	53	0053939.....	47,00	93
0052344.....	336,00	54	0052585.....	375,00	53	0053940.....	49,00	93
0052348.....	450,00	54	0052586.....	465,00	53	0053941.....	37,00	93
0052349.....	508,00	54	0052587.....	465,00	53	0053942.....	47,00	93
0052352.....	287,00	54	0052588.....	190,00	53	0053943.....	47,00	93
0052353.....	352,00	54	0052589.....	190,00	53	0053944.....	49,00	93
0052355.....	287,00	54	0052590.....	220,00	53	0053945.....	39,00	93
0052356.....	352,00	54	0052591.....	220,00	53	0053946.....	52,00	93
0052360.....	464,00	54	0052592.....	310,00	53	0053947.....	39,00	93
0052361			0052593			0053948		
0052361.....	522,00	54	0052593.....	310,00	53	0053948.....	52,00	93
0052364.....	252,00	54	0052594.....	355,00	53	0054103.....	23,00	92
0052365.....	318,00	54	0052595.....	355,00	53	0054104.....	27,00	92
0052367.....	252,00	54	0052596.....	385,00	53	0054105.....	32,00	92
0052368.....	318,00	54	0052597.....	385,00	53	0054106.....	23,00	92
0052372.....	434,00	54	0052598.....	475,00	53	0054107.....	27,00	92
0052373.....	492,00	54	0052599.....	475,00	53	0054108.....	32,00	92
0052400.....	195,00	53	0052690.....	485,00	53	0054113.....	31,00	92
0052401.....	245,00	53	0053394.....	70,00	94	0054115.....	31,00	92
0052404.....	195,00	53	0053412.....	40,00	94	0054210.....	230,00	60
0052405.....	245,00	53	0053413.....	45,00	94	0054211.....	230,00	60
0052408.....	360,00	53	0053414.....	55,00	94	0054212.....	255,00	60
0052409.....	415,00	53	0053415.....	65,00	94	0054213.....	255,00	60
0052411.....	225,00	53	0053416.....	70,00	94	0054214.....	345,00	60
0052412.....	275,00	53	0053434.....	8,00	94	0054215.....	345,00	60
0052415.....	225,00	53	0053435.....	10,00	94	0054216.....	385,00	60
0052416.....	275,00	53	0053436.....	15,00	94	0054217.....	385,00	60
0052419.....	390,00	53	0053437.....	6,00	94	0054218.....	415,00	60
0052420.....	445,00	53	0053438.....	9,00	94	0054219.....	415,00	60
0052422.....	195,00	54	0053439.....	13,00	94	0054220.....	500,00	60
0052423.....	245,00	54	0053630.....	7,95	132	0054221.....	500,00	60
0052426.....	195,00	54	0053631.....	9,50	132	0054222.....	185,00	60
0052427.....	245,00	54	0053634.....	12,95	132	0054223.....	185,00	60
0052430.....	360,00	54	0053637.....	9,95	132	0054224.....	210,00	60
0052431.....	415,00	54	0053639.....	13,50	132	0054225.....	210,00	60
0052433.....	265,00	54	0053642.....	12,95	132	0054226.....	300,00	60
0052434.....	315,00	54	0053643.....	19,95	132	0054227.....	300,00	60

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0054228			0060780			0067988		
0054228.....	340,00	60	0060780.....	1.260,00	67	0067988.....	173,00	122
0054229.....	340,00	60	0060781.....	1.260,00	67	0067989.....	173,00	122
0054230.....	365,00	60	0060782.....	1.260,00	67	0067990.....	183,00	122
0054231.....	365,00	60	0060786.....	1.475,00	67	0068004.....	8,25	113
0054232.....	455,00	60	0060787.....	1.475,00	67	0068005.....	11,00	113
0054233.....	455,00	60	0060788.....	1.475,00	67	0068006.....	13,75	113
0054234.....	225,00	61	0060792.....	1.320,00	67	0068007.....	21,75	113
0054235.....	225,00	61	0060793.....	1.320,00	67	0068008.....	24,50	113
0054236.....	250,00	61	0060794.....	1.320,00	67	0068009.....	26,00	113
0054237.....	250,00	61	0060798.....	1.530,00	67	0068010.....	13,75	113
0054238.....	375,00	61	0060799.....	1.530,00	67	0068011.....	14,75	113
0054239.....	375,00	61	0060800.....	1.530,00	67	0068012.....	24,50	113
0054240.....	380,00	61	0067941.....	59,00	120	0068013.....	35,50	113
0054241.....	380,00	61	0067942.....	70,00	120	0068014.....	59,00	113
0054242.....	410,00	61	0067943.....	99,00	120	0068021.....	11,00	113
0054243.....	410,00	61	0067944.....	110,00	120	0068022.....	15,00	113
0054244.....	530,00	61	0067945.....	59,00	120	0068023.....	15,00	113
0054245.....	530,00	61	0067946.....	70,00	120	0068026.....	24,00	113
0054246.....	225,00	61	0067947.....	78,00	120	0068027.....	20,75	113
0054247.....	225,00	61	0067948.....	98,00	120	0068028.....	23,50	113
0054248.....	250,00	61	0067949.....	133,00	122	0068029.....	21,00	113
0054249.....	250,00	61	0067950.....	143,00	122	0068030.....	25,75	113
0054250.....	375,00	61	0067951.....	118,00	120	0068031.....	55,00	113
0054251.....	375,00	61	0067952.....	128,00	120	0068032.....	27,00	113
0054252.....	385,00	61	0067953.....	213,00	120	0068033.....	72,00	113
0054253.....	385,00	61	0067954.....	223,00	120	0068034.....	46,00	113
0054254.....	410,00	61	0067955.....	93,00	120	0068040.....	220,00	122
0054255.....	410,00	61	0067956.....	120,00	120	0068041.....	230,00	122
0054256.....	530,00	61	0067957.....	148,00	122	0068042.....	240,00	122
0054257.....	530,00	61	0067958.....	165,00	122	0068043.....	250,00	122
0054258.....	285,00	61	0067959.....	133,00	120	0068044.....	465,00	122
0054259.....	285,00	61	0067960.....	150,00	120	0068045.....	475,00	122
0054260			0067961			0068046		
0054260.....	310,00	61	0067961.....	228,00	120	0068046.....	485,00	122
0054261.....	310,00	61	0067962.....	245,00	120	0068047.....	495,00	122
0054262.....	435,00	61	0067963.....	78,00	120	0068065.....	78,00	122
0054263.....	435,00	61	0067964.....	98,00	120	0068066.....	98,00	122
0054264.....	445,00	61	0067965.....	93,00	120	0068067.....	93,00	122
0054265.....	445,00	61	0067966.....	120,00	120	0068068.....	120,00	122
0054266.....	470,00	61	0067967.....	98,00	122	0068069.....	145,00	122
0054267.....	470,00	61	0067968.....	118,00	122	0068079.....	213,00	122
0054268.....	590,00	61	0067969.....	143,00	122	0068080.....	223,00	122
0054269.....	590,00	61	0067970.....	153,00	122	0068081.....	228,00	122
0059830.....	28,00	99	0067971.....	153,00	122	0068082.....	245,00	122
0059831.....	80,00	99	0067972.....	163,00	122	0068084.....	145,00	122
0059835.....	7,00	99	0067973.....	118,00	122	0068087.....	145,00	122
0059836.....	4,00	99	0067974.....	138,00	122	0068100.....	55,00	111
0059837.....	5,50	99	0067975.....	163,00	122	0068101.....	55,00	111
0060540.....	237,00	34	0067976.....	173,00	122	0068106.....	115,00	111
0060541.....	201,00	34	0067977.....	173,00	122	0068107.....	115,00	111
0060542.....	27,00	34	0067978.....	183,00	122	0068114.....	100,00	111
0060543.....	18,00	34	0067979.....	98,00	122	0068115.....	100,00	111
0060580.....	80,00	96	0067980.....	118,00	122	0068118.....	120,00	111
0060581.....	80,00	96	0067981.....	143,00	122	0068119.....	120,00	111
0060582.....	105,00	96	0067982.....	153,00	122	0068122.....	130,00	111
0060583.....	105,00	96	0067983.....	153,00	122	0068124.....	170,00	111
0060584.....	120,00	96	0067984.....	163,00	122	0068125.....	90,00	111
0060585.....	120,00	96	0067985.....	118,00	122	0068126.....	125,00	111
0060586.....	160,00	96	0067986.....	138,00	122	0068127.....	75,00	111
0060587.....	160,00	96	0067987.....	163,00	122	0068128.....	75,00	111

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
0068129			2020792			2036014		
0068129.....	55,00	111	2020792.....	99,00	81	2036014.....	109,00	79
0068130.....	75,00	111	2020793.....	99,00	81	2036015.....	49,00	79
0068131.....	100,00	111	2020794.....	148,35	81	2036016.....	59,00	79
0068132.....	120,00	111	2020795.....	125,35	81	2036017.....	69,00	79
0068133.....	17,00	113	2020796.....	125,35	81	2036018.....	49,00	79
0068134.....	13,25	113	2020797.....	29,35	81	2036020.....	59,00	79
0068135.....	115,00	111	2020798.....	182,00	81	2036021.....	69,00	79
0068136.....	12,00	113	2020799.....	53,00	81	2036027.....	145,00	79
0068137.....	20,25	113	2025500.....	52,45	80	2036028.....	145,00	79
2007631.....	9,00	79	2025501.....	94,00	80	2038585.....	445,00	57
2010997.....	6,00	81	2025502.....	135,60	80	2038586.....	445,00	57
2011254.....	50,00	79	2025504.....	95,00	80	2038588.....	615,00	57
2011268.....	59,00	79	2025505.....	135,00	80	2038590.....	220,00	57
2011283.....	6,00	79	2025507.....	57,50	81	2038592.....	250,00	57
2011285.....	35,00	79	2025508.....	29,00	81	2038593.....	475,00	57
2011297.....	72,00	79	2025511.....	99,00	81	2038594.....	475,00	57
2011299.....	99,00	79	2025512.....	99,00	81	2039012.....	59,00	85
2011303.....	18,00	79	2025513.....	125,35	81	2039013.....	65,00	85
2011305.....	18,00	79	2025514.....	125,35	81	2041879.....	45,00	76
2011345.....	6,00	79	2025515.....	148,35	81	2041880.....	45,00	76
2011348.....	20,00	79	2025516.....	182,00	81	2041881.....	45,00	76
2011379.....	49,00	79	2025517.....	6,00	81	2041882.....	45,00	76
2011381.....	59,00	79	2025697.....	10,00	81, 103	2041883.....	45,00	76
2011383.....	72,50	79	2027546.....	52,65	81	2041884.....	45,00	76
2011833.....	35,00	79	2027548.....	52,65	81	2049513.....	129,00	95
2011835.....	18,00	79	2027549.....	52,65	81	2049514.....	419,00	95
2011841.....	10,00	81	2027551.....	52,65	81	2049515.....	125,00	95
2011999.....	10,00	81	2028033.....	32,00	85	2049516.....	359,00	95
2017357.....	21,00	95	2028034.....	35,00	85	2049519.....	139,00	95
2017358.....	21,00	95	2028035.....	32,00	85	2049520.....	375,00	95
2017359.....	15,75	95	2028036.....	35,00	85	2049522.....	375,00	95
2017360.....	21,00	95	2028039.....	9,25	86	2049525.....	145,00	95
2017361			2028040			2049526		
2017361.....	21,00	95	2028040.....	10,75	86	2049526.....	375,00	95
2017362.....	15,75	95	2028041.....	6,75	86	2049527.....	145,00	95
2017364.....	21,00	95	2028042.....	8,25	86	2049528.....	375,00	95
2017365.....	21,00	95	2028043.....	7,95	86	2049529.....	139,00	95
2017368.....	21,00	95	2028044.....	12,25	86	2049530.....	425,00	95
2017369.....	15,75	95	2028047.....	16,00	86	2049531.....	145,00	95
2017370.....	15,75	95	2028048.....	35,00	86	2049532.....	375,00	95
2017373.....	21,00	95	2028614.....	19,00	84	2049537.....	149,00	95
2017374.....	21,00	95	2030732.....	119,00	80	2049538.....	385,00	95
2017375.....	15,75	95	2030733.....	149,00	80	2049539.....	155,00	95
2017378.....	27,50	95	2030734.....	179,00	80	2049540.....	389,00	95
2017398.....	43,00	95	2030736.....	145,00	80	2049541.....	145,00	95
2017401.....	33,35	95	2035014.....	115,00	56, 65	2049542.....	385,00	95
2019502.....	70,00	80	2035015.....	175,00	56, 65	2049543.....	155,00	95
2019503.....	87,95	80	2035016.....	115,00	56, 65	2049544.....	389,00	95
2019504.....	109,00	80	2035017.....	199,00	56, 65	2049549.....	255,00	103
2019505.....	85,00	80	2035018.....	255,00	56, 65	2049550.....	255,00	103
2019506.....	105,00	80	2035020.....	73,75	65	2049551.....	255,00	103
2019905.....	52,45	81	2035022.....	185,00	65	2049552.....	255,00	103
2019906.....	52,45	81	2035023.....	69,00	65	2049561.....	75,00	95
2020718.....	95,00	80	2035024.....	135,00	65	2049563.....	141,00	95
2020719.....	135,00	80	2035025.....	235,00	65	2049565.....	115,00	95
2020751.....	135,00	80	2035031.....	29,00	56, 65	2049569.....	12,00	95
2020760.....	52,45	80	2036010.....	59,00	79	2049579.....	255,00	103
2020762.....	94,00	80	2036011.....	89,00	79	2049580.....	315,00	103
2020789.....	6,00	81	2036012.....	109,00	79	2049585.....	205,00	103
2020790.....	57,50	81	2036013.....	79,00	79	2049586.....	205,00	103

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
2049587			2059087			2059353		
2049587.....	205,00	103	2059087.....	429,00	75	2059353.....	315,00	84
2049588.....	205,00	103	2059088.....	429,00	75	2059354.....	455,00	84
2049597.....	205,00	103	2059101.....	369,00	75	2059355.....	475,00	84
2049598.....	205,00	103	2059102.....	369,00	75	2059356.....	295,00	84
2050661.....	105,00	95	2059108.....	369,00	75	2059357.....	315,00	84
2050662.....	339,00	95	2059109.....	369,00	75	2059358.....	455,00	84
2050663.....	109,00	95	2059129.....	240,00	85	2059359.....	475,00	84
2050664.....	339,00	95	2059220.....	22,00	68	2059360.....	295,00	84
2050667.....	119,00	95	2059235.....	12,00	86	2059361.....	315,00	84
2050668.....	349,00	95	2059236.....	12,50	86	2059362.....	455,00	84
2050669.....	119,00	95	2059261.....	630,00	68	2059363.....	475,00	84
2050670.....	355,00	95	2059262.....	630,00	68	2059364.....	295,00	84
2050671.....	115,00	95	2059263.....	630,00	68	2059365.....	315,00	84
2050672.....	349,00	95	2059264.....	630,00	68	2059366.....	455,00	84
2050673.....	119,00	95	2059269.....	660,00	68	2059367.....	475,00	84
2050674.....	355,00	95	2059270.....	660,00	68	2059368.....	295,00	84
2054909.....	25,00	56, 65	2059271.....	660,00	68	2059369.....	315,00	84
2054910.....	17,00	56, 65	2059272.....	660,00	68	2059370.....	455,00	84
2054912.....	18,00	56, 65	2059307.....	339,00	75	2059371.....	475,00	84
2054914.....	35,00	56, 65	2059308.....	339,00	74	2059372.....	345,00	84
2055380.....	25,00	56, 65	2059309.....	339,00	75	2059373.....	375,00	84
2055944.....	620,00	72	2059310.....	339,00	74	2059374.....	345,00	84
2055945.....	620,00	72	2059311.....	339,00	75	2059375.....	375,00	84
2055946.....	620,00	72	2059312.....	339,00	74	2059376.....	345,00	84
2055947.....	620,00	72	2059313.....	339,00	75	2059377.....	375,00	84
2055956.....	685,00	72	2059314.....	339,00	74	2059378.....	345,00	84
2055957.....	685,00	72	2059315.....	339,00	75	2059379.....	375,00	84
2055958.....	685,00	72	2059316.....	339,00	74	2059445.....	295,00	84
2055959.....	685,00	72	2059317.....	339,00	75	2059446.....	365,00	84
2055968.....	830,00	72	2059318.....	339,00	74	2059447.....	365,00	84
2055969.....	830,00	72	2059319.....	549,00	71	2059448.....	365,00	84
2055970.....	830,00	72	2059320.....	549,00	71	2059449.....	365,00	84
2055971			2059321			2059459		
2055971.....	830,00	72	2059321.....	549,00	71	2059459.....	149,00	131
2057483.....	12,00	83	2059322.....	549,00	71	2059460.....	149,00	131
2057484.....	15,00	83	2059327.....	699,00	71	2059461.....	199,00	131
2057921.....	129,00	95	2059328.....	699,00	71	2059462.....	39,00	131
2057923.....	359,00	95	2059329.....	699,00	71	2059463.....	199,00	131
2057925.....	139,00	95	2059330.....	699,00	71	2059556.....	309,00	73
2057927.....	375,00	95	2059332.....	775,00	65	2059557.....	309,00	73
2057929.....	139,00	95	2059333.....	905,00	65	2059558.....	309,00	73
2057931.....	375,00	95	2059334.....	1.295,00	65	2059559.....	309,00	73
2058324.....	22,75	68, 74, 75	2059335.....	1.395,00	65	2059560.....	309,00	73
2058325.....	35,00	68, 74, 75	2059336.....	775,00	65	2059561.....	309,00	73
2058326.....	75,00	68, 70, 74, 75	2059337.....	905,00	65	2059562.....	309,00	73
2058327.....	110,00	67, 68, 70	2059338.....	1.295,00	65	2059563.....	309,00	73
.....		71, 72, 73	2059339.....	1.395,00	65	2059564.....	309,00	73
2058328.....	130,00	68, 70, 71, 74, 75	2059340.....	295,00	84	2059565.....	309,00	73
2058976.....	205,00	103	2059341.....	315,00	84	2059566.....	309,00	73
2058978.....	255,00	103	2059342.....	455,00	84	2059567.....	309,00	73
2058980.....	205,00	103	2059343.....	475,00	84	2059568.....	359,00	73
2058982.....	270,00	103	2059344.....	295,00	84	2059569.....	359,00	73
2058984.....	205,00	103	2059345.....	315,00	84	2059570.....	359,00	73
2058986.....	270,00	103	2059346.....	455,00	84	2059571.....	359,00	73
2059065.....	339,00	75	2059347.....	475,00	84	2059572.....	359,00	73
2059066.....	339,00	75	2059348.....	295,00	84	2059573.....	359,00	73
2059067.....	429,00	75	2059349.....	315,00	84	2059574.....	359,00	73
2059068.....	429,00	75	2059350.....	455,00	84	2059575.....	359,00	73
2059080.....	339,00	75	2059351.....	475,00	84	2059576.....	359,00	73
2059081.....	339,00	75	2059352.....	295,00	84	2059577.....	359,00	73

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
2059578			2059753			2060536		
2059578.....	359,00	73	2059753.....	399,00	71	2060536.....	295,00	85
2059579.....	359,00	73	2059756.....	575,00	71	2060537.....	189,00	85
2059616.....	235,00	72	2059757.....	575,00	71	2060550.....	195,00	85
2059617.....	235,00	72	2059758.....	45,00	67, 70, 71, 73	2060551.....	315,00	85
2059618.....	279,00	72	2059759.....	69,00	67, 70, 71	2060552.....	215,00	85
2059619.....	279,00	72	2059760.....	69,00	67, 70, 71	2060553.....	335,00	85
2059622.....	235,00	72	2059761.....	69,00	67, 70, 71	2060555.....	195,00	85
2059623.....	235,00	72	2059772.....	33,00	68, 72, 73	2060556.....	315,00	85
2059624.....	279,00	72	2059773.....	45,00	68, 72, 73	2060557.....	215,00	85
2059625.....	279,00	72	2059774.....	33,00	68, 72, 73	2060558.....	335,00	85
2059628.....	235,00	72	2059776.....	450,00	70	2060560.....	195,00	85
2059629.....	235,00	72	2059777.....	450,00	70	2060561.....	315,00	85
2059630.....	279,00	72	2059778.....	550,00	70	2060562.....	215,00	85
2059631.....	279,00	72	2059779.....	550,00	70	2060563.....	335,00	85
2059634.....	235,00	72	2059796.....	450,00	70	2060565.....	195,00	85
2059635.....	235,00	72	2059797.....	450,00	70	2060566.....	315,00	85
2059636.....	279,00	72	2059798.....	450,00	70	2060567.....	215,00	85
2059637.....	279,00	72	2059799.....	450,00	70	2060568.....	335,00	85
2059640.....	235,00	72	2059896.....	550,00	70	2060570.....	215,00	85
2059641.....	235,00	72	2059897.....	550,00	70	2060571.....	345,00	85
2059642.....	279,00	72	2059898.....	550,00	70	2060572.....	229,00	85
2059643.....	279,00	72	2059899.....	550,00	70	2060573.....	359,00	85
2059646.....	235,00	72	2059966.....	725,00	67	2060575.....	215,00	85
2059647.....	235,00	72	2059967.....	805,00	67	2060576.....	345,00	85
2059648.....	279,00	72	2059970.....	835,00	67	2060577.....	229,00	85
2059649.....	279,00	72	2059971.....	835,00	67	2060578.....	359,00	85
2059676.....	255,00	74	2059980.....	695,00	68	2060610.....	165,00	85
2059677.....	255,00	74	2059981.....	695,00	68	2060611.....	295,00	85
2059678.....	325,00	74	2059984.....	725,00	68	2060612.....	189,00	85
2059679.....	325,00	74	2059985.....	725,00	68	2060613.....	315,00	85
2059682.....	255,00	74	2059986.....	695,00	68	2060615.....	165,00	85
2059683.....	255,00	74	2059987.....	695,00	68	2060616.....	295,00	85
2059684			2059990			2060617		
2059684.....	325,00	74	2059990.....	725,00	68	2060617.....	189,00	85
2059685.....	325,00	74	2059991.....	725,00	68	2060618.....	315,00	85
2059688.....	255,00	74	2059992.....	695,00	68	2060620.....	165,00	86
2059689.....	255,00	74	2059993.....	695,00	68	2060621.....	295,00	86
2059690.....	325,00	74	2059996.....	725,00	68	2060622.....	189,00	86
2059691.....	325,00	74	2059997.....	725,00	68	2060623.....	315,00	86
2059694.....	255,00	74	2060510.....	165,00	85	2060625.....	165,00	86
2059695.....	255,00	74	2060511.....	295,00	85	2060626.....	295,00	86
2059696.....	325,00	74	2060512.....	189,00	85	2060627.....	189,00	86
2059697.....	325,00	74	2060513.....	315,00	85	2060628.....	315,00	86
2059700.....	255,00	74	2060515.....	165,00	85	2060640.....	195,00	86
2059701.....	255,00	74	2060516.....	295,00	85	2060641.....	315,00	86
2059702.....	325,00	74	2060517.....	189,00	85	2060642.....	215,00	86
2059703.....	325,00	74	2060518.....	315,00	85	2060643.....	335,00	86
2059706.....	255,00	74	2060520.....	165,00	85	2060645.....	195,00	86
2059707.....	255,00	74	2060521.....	295,00	85	2060646.....	315,00	86
2059708.....	325,00	74	2060522.....	189,00	85	2060647.....	215,00	86
2059709.....	325,00	74	2060523.....	315,00	85	2060648.....	335,00	86
2059742.....	359,00	71	2060525.....	165,00	85	2060650.....	195,00	86
2059743.....	359,00	71	2060526.....	295,00	85	2060651.....	315,00	86
2059744.....	399,00	71	2060527.....	189,00	85	2060652.....	215,00	86
2059745.....	399,00	71	2060528.....	315,00	85	2060653.....	335,00	86
2059748.....	575,00	71	2060530.....	165,00	85	2060655.....	195,00	86
2059749.....	575,00	71	2060531.....	295,00	85	2060656.....	315,00	86
2059750.....	359,00	71	2060532.....	189,00	85	2060657.....	215,00	86
2059751.....	359,00	71	2060533.....	315,00	85	2060658.....	335,00	86
2059752.....	399,00	71	2060535.....	165,00	85	2061000.....	395,00	101

Code Bruto prijs
ex. BTW in € Pagina

2061001

2061001.....	395,00	101
2061002.....	395,00	101
2061003.....	395,00	101
2061004.....	395,00	101
2061005.....	395,00	101
2061006.....	395,00	101
2061007.....	395,00	101
2061008.....	395,00	101
2061009.....	295,00	104
2061010.....	295,00	104
2061011.....	295,00	104
2061012.....	295,00	104
2061013.....	295,00	104
2061014.....	295,00	104
2061015.....	295,00	104
2061016.....	295,00	104
2061017.....	295,00	104
2069000.....	439,00	57
2069241.....	479,00	57
2069243.....	439,00	57
2069244.....	479,00	57
2069245.....	639,00	57
2069246.....	639,00	57
2069252.....	449,00	57
2069253.....	489,00	57
2069255.....	425,00	57
2069256.....	475,00	57
2069257.....	665,00	57
2069258.....	595,00	57
2069264.....	609,00	57
2069266.....	609,00	57
2069267.....	769,00	57

2069270

2069270.....	390,00	57
2069271.....	575,00	57
2069272.....	390,00	57
2069281.....	17,00	57
2069346.....	850,00	47
2069348.....	935,00	47
2069349.....	850,00	47
2069351.....	935,00	47
2069352.....	975,00	47
2069353.....	1.010,00	47
2069356.....	1.105,00	47
2069357.....	900,00	47
2069358.....	950,00	47
2069359.....	825,00	47
2069361.....	935,00	47
2069362.....	945,00	47
2069365.....	985,00	47
2069366.....	1.055,00	47
2069367.....	1.090,00	47
2069370.....	1.165,00	47
2069373.....	870,00	47
2069375.....	980,00	47
2069376.....	990,00	47
2069385.....	850,00	47
2069387.....	935,00	47
2069388.....	850,00	47
2069390.....	935,00	47

Code Bruto prijs
ex. BTW in € Pagina

2069396

2069396.....	900,00	47
2069397.....	950,00	47
2069398.....	825,00	47
2069400.....	935,00	47
2069401.....	945,00	47
2069412.....	870,00	47
2069414.....	980,00	47
2069415.....	990,00	47
2069424.....	925,00	47
2069426.....	985,00	47
2069427.....	925,00	47
2069450.....	195,00	47
2069451.....	199,00	47
2092991.....	309,00	74
2092992.....	399,00	74
2092993.....	399,00	74
2093004.....	309,00	74
2093005.....	309,00	74
2093006.....	399,00	74
2093007.....	399,00	74
2093018.....	309,00	74
2093019.....	309,00	74
2093020.....	399,00	74
2093021.....	399,00	74
2093032.....	309,00	74
2093033.....	309,00	74
2093034.....	399,00	74
2093035.....	399,00	74
2093046.....	309,00	74
2093047.....	309,00	74
2093048.....	399,00	74
2093049.....	399,00	74

2093060

2093060.....	309,00	74
2093061.....	309,00	74
2093062.....	399,00	74
2093063.....	399,00	74
2093073.....	369,00	76
2093074.....	369,00	76
2093077.....	369,00	76
2093078.....	369,00	76
2093089.....	775,00	65
2093090.....	905,00	65
2093091.....	1.295,00	65
2093092.....	1.395,00	65
2093093.....	775,00	65
2093094.....	905,00	65
2093095.....	1.295,00	65
2093096.....	1.395,00	65
2093097.....	755,00	64
2093098.....	895,00	64
2093099.....	1.155,00	64
2093100.....	1.285,00	64
2093101.....	755,00	64
2093102.....	895,00	64
2093103.....	1.155,00	64
2093104.....	1.285,00	64
2093105.....	755,00	64
2093106.....	895,00	64
2093107.....	1.155,00	64

Code Bruto prijs
ex. BTW in € Pagina

2093108

2093108.....	1.285,00	64
2093109.....	755,00	64
2093110.....	895,00	64
2093111.....	1.155,00	64
2093112.....	1.285,00	64
2093113.....	89,00	70, 71
2093114.....	85,00	70, 71
2093115.....	489,00	55
2093116.....	669,00	55
2093117.....	955,00	55
2093118.....	1.135,00	55
2093119.....	1.415,00	55
2093120.....	1.595,00	55
2093121.....	489,00	55
2093122.....	669,00	55
2093123.....	955,00	55
2093124.....	1.135,00	55
2093125.....	1.415,00	55
2093126.....	1.595,00	55
2093127.....	495,00	56
2093128.....	675,00	56
2093129.....	955,00	56
2093130.....	1.129,00	56
2093131.....	1.415,00	56
2093132.....	1.595,00	56
2093133.....	495,00	56
2093134.....	675,00	56
2093135.....	955,00	56
2093136.....	1.129,00	56
2093137.....	1.415,00	56
2093138.....	1.589,00	56
2093139.....	525,00	64

2093140

2093140.....	685,00	64
2093141.....	879,00	64
2093142.....	1.035,00	64
2093143.....	525,00	64
2093144.....	685,00	64
2093145.....	879,00	64
2093146.....	1.035,00	64
2093147.....	525,00	64
2093148.....	685,00	64
2093149.....	879,00	64
2093150.....	1.035,00	64
2093151.....	525,00	64
2093152.....	685,00	64
2093153.....	879,00	64
2093154.....	1.035,00	64
2093155.....	185,00	56, 65
2093156.....	185,00	56, 65
2093157.....	185,00	56, 65
2093158.....	365,00	55
2093159.....	365,00	55
2093160.....	375,00	56
2093161.....	375,00	56
2093162.....	425,00	55
2093163.....	425,00	55
2093164.....	435,00	56
2093165.....	435,00	56
2093168.....	175,00	65

Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina	Code	Bruto prijs ex. BTW in €	Pagina
2093169			3031843			3034780		
2093169.....	175,00	65	3031843.....	159,00	91	3034780.....	245,00	107
2093170.....	195,00	65	3031844.....	159,00	91	3034781.....	245,00	107
2093171.....	195,00	65	3031845.....	179,00	91	3034782.....	285,00	107
2093175.....	555,00	65	3031846.....	179,00	91	3034783.....	285,00	107
2093176.....	555,00	65	3031847.....	199,00	91	3034784.....	285,00	107
2093177.....	175,00	65	3031848.....	199,00	91	3034785.....	285,00	107
2093178.....	195,00	65	3031849.....	139,00	91	3034786.....	305,00	107
2093180.....	555,00	65	3031850.....	139,00	91	3034787.....	305,00	107
2093181.....	555,00	65	3031851.....	149,00	91	3034788.....	305,00	107
2093186.....	585,00	65	3031852.....	149,00	91	3034789.....	305,00	107
2093187.....	585,00	65	3031853.....	169,00	91	3034790.....	305,00	107
2093188.....	585,00	65	3031854.....	169,00	91	3034791.....	305,00	107
2093189.....	585,00	65	3031855.....	189,00	91	3034792.....	305,00	107
2093192.....	420,00	56	3031856.....	189,00	91	3034793.....	305,00	107
2093193.....	420,00	56	3033807.....	89,00	90	3034794.....	160,00	107
2093194.....	420,00	56	3033918.....	79,00	90	3034795.....	160,00	107
2093195.....	420,00	56	3033919.....	79,00	90	3034796.....	160,00	107
2093196.....	415,00	55	3033920.....	105,00	90	3034797.....	160,00	107
2093197.....	415,00	55	3033921.....	105,00	90	3034798.....	180,00	107
2093198.....	415,00	55	3033924.....	110,00	90	3034799.....	180,00	107
2093199.....	415,00	55	3033925.....	110,00	90	3034800.....	180,00	107
2093228.....	420,00	56	3033930.....	69,00	90	3034801.....	180,00	107
2093229.....	420,00	56	3033931.....	69,00	90	3034802.....	180,00	107
2093230.....	420,00	56	3033936.....	79,00	90	3034803.....	180,00	107
2093231.....	420,00	56	3033937.....	79,00	90	3034804.....	180,00	107
2093232.....	415,00	55	3033942.....	99,00	90	3034805.....	180,00	107
2093233.....	415,00	55	3033943.....	99,00	90	3034806.....	250,00	107
2093234.....	415,00	55	3033948.....	119,00	90	3034807.....	250,00	107
2093235.....	415,00	55	3033949.....	119,00	90	3034808.....	250,00	107
2657747.....	210,00	129	3034750.....	115,00	107	3034809.....	250,00	107
2657748.....	197,50	130	3034751.....	115,00	107	3034810.....	270,00	107
2698064.....	26,00	83	3034752.....	115,00	107	3034811.....	270,00	107
2698065			3034753			3034812		
2698065.....	26,00	83	3034753.....	115,00	107	3034812.....	270,00	107
3007935.....	15,00	101	3034754.....	135,00	107	3034813.....	270,00	107
3007940.....	19,00	88	3034755.....	135,00	107	3034814.....	310,00	107
3007950.....	19,00	88	3034756.....	135,00	107	3034815.....	310,00	107
3019550.....	53,00	79	3034757.....	135,00	107	3034816.....	310,00	107
3020010.....	35,00	67, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 81	3034758.....	135,00	107	3034817.....	310,00	107
3020060.....	19,00	79	3034759.....	135,00	107	3034818.....	330,00	107
3020080.....	35,00	67, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 81	3034760.....	135,00	107	3034819.....	330,00	107
3031606.....	89,00	91	3034761.....	135,00	107	3034820.....	330,00	107
3031607.....	89,00	91	3034762.....	135,00	107	3034821.....	330,00	107
3031702.....	99,00	91	3034763.....	135,00	107	3034822.....	330,00	107
3031703.....	99,00	91	3034764.....	135,00	107	3034823.....	330,00	107
3031704.....	199,00	91	3034765.....	135,00	107	3034824.....	330,00	107
3031705.....	199,00	91	3034766.....	155,00	107	3034825.....	330,00	107
3031800.....	69,00	91	3034767.....	155,00	107	3036237.....	199,00	111
3031801.....	69,00	91	3034768.....	155,00	107	3036239.....	149,00	111
3031808.....	79,00	91	3034769.....	155,00	107	3036240.....	69,00	111
3031809.....	79,00	91	3034770.....	155,00	107	3036908.....	79,00	130
3031816.....	99,00	91	3034771.....	155,00	107	3036909.....	50,00	130
3031817.....	99,00	91	3034772.....	155,00	107	3036924.....	115,00	130
3031822.....	185,00	91	3034773.....	155,00	107	3036925.....	45,00	130
3031824.....	119,00	91	3034774.....	225,00	107	3039980.....	75,00	104
3031825.....	119,00	91	3034775.....	225,00	107	3039981.....	69,00	104
3031841.....	149,00	91	3034776.....	225,00	107	3039983.....	75,00	104
3031842.....	149,00	91	3034777.....	225,00	107	3039984.....	139,00	104
			3034778.....	245,00	107	3039985.....	79,00	104
			3034779.....	245,00	107	3039986.....	135,00	104

Code Bruto prijs
 ex. BTW in € Pagina

3039987

3039987.....	95,00	104
3044481.....	54,00	56
3044720.....	26,80	66
3044724.....	11,35	66
3044725.....	15,45	66
3044726.....	21,65	66
3044727.....	12,35	66
3079060.....	17,00	100
3079061.....	19,00	100
3080037.....	355,00	133
3080038.....	355,00	133
3080039.....	355,00	133
3080061.....	239,00	102
3080062.....	239,00	102
3080063.....	239,00	102
3080097.....	355,00	133
3080098.....	355,00	133
3080099.....	355,00	133
3080121.....	239,00	102
3080122.....	239,00	102
3080123.....	239,00	102
3083500.....	14,50	100
3083510.....	17,35	100
3083520.....	18,15	100
3083530.....	18,15	100
3083550.....	11,90	100
3083560.....	14,65	100
3084000.....	20,00	100
3084005.....	21,00	100
3084030.....	20,45	100
3084060.....	19,20	100
3084061.....	20,55	100

3097100

3097100.....	95,00	96
3097101.....	95,00	96
3097104.....	99,00	96
3097105.....	99,00	96
3097110.....	165,00	96
3097111.....	165,00	96
3097176.....	125,00	96
3097177.....	125,00	96
3097178.....	129,00	96
3097179.....	129,00	96
3097395.....	305,00	107
3097465.....	305,00	107
3097938.....	579,00	102
3097939.....	579,00	102
3097940.....	579,00	102
3097941.....	579,00	102
3097942.....	549,00	102
3097943.....	549,00	102
3097944.....	549,00	102
3097945.....	549,00	102
3098100.....	155,00	89
3098101.....	155,00	89
3098102.....	165,00	89
3098103.....	165,00	89
3098104.....	185,00	89
3098105.....	185,00	89
3098108.....	285,00	89

Code Bruto prijs
 ex. BTW in € Pagina

3098109

3098109.....	285,00	89
3098110.....	295,00	89
3098111.....	295,00	89
3098112.....	315,00	89
3098113.....	315,00	89
3098114.....	155,00	89
3098115.....	155,00	89
3098116.....	165,00	89
3098117.....	165,00	89
3098118.....	185,00	89
3098119.....	185,00	89
3098120.....	220,00	89
3098122.....	305,00	89
3098123.....	305,00	89
3098124.....	325,00	89
3098125.....	325,00	89
3098126.....	335,00	89
3098127.....	335,00	89
3098128.....	35,00	89
3098129.....	45,00	89
3098150.....	35,00	89
3098168.....	405,00	89
3098169.....	405,00	89
3098170.....	415,00	89
3098171.....	415,00	89
3098172.....	435,00	89
3098173.....	435,00	89
3098174.....	395,00	89
3098175.....	395,00	89
3098176.....	415,00	89
3098177.....	415,00	89
3098178.....	435,00	89

3098179

3098179.....	435,00	89
3098180.....	319,00	89
3099390.....	19,95	100
4037279.....	59,00	105
4037280.....	79,00	105
4037281.....	59,00	105
4041004.....	79,00	105
4041005.....	59,00	105
4041007.....	59,00	105
4045981.....	59,00	106
4046027.....	59,00	106
4046028.....	59,00	106
4054888.....	325,00	106
4054889.....	535,00	106
4054892.....	325,00	106
4054893.....	535,00	106
4054896.....	325,00	106
4054897.....	535,00	106
4054900.....	325,00	106
4054901.....	535,00	106
4054904.....	340,00	106
4054905.....	550,00	106
4054908.....	340,00	106
4054909.....	550,00	106
4054912.....	340,00	106
4054913.....	550,00	106
4054916.....	340,00	106

Code Bruto prijs
 ex. BTW in € Pagina

4054917

4054917.....	550,00	106
4063784.....	359,00	105
4063785.....	529,00	105
4063786.....	379,00	105
4063787.....	539,00	105
4063788.....	379,00	105
4063789.....	539,00	105
4063790.....	359,00	105
4063791.....	529,00	105
4063792.....	379,00	105
4063793.....	539,00	105
4063794.....	379,00	105
4063795.....	539,00	105
4063803.....	379,00	105
4063804.....	539,00	105
4063805.....	399,00	105
4063806.....	559,00	105
4063807.....	399,00	105
4063808.....	559,00	105
4063809.....	379,00	105
4063810.....	539,00	105
4063811.....	399,00	105
4063812.....	559,00	105
4063813.....	399,00	105
4063814.....	559,00	105
4063821.....	389,00	106
4063822.....	499,00	106
4063823.....	389,00	106
4063824.....	499,00	106
4063825.....	389,00	106
4063826.....	499,00	106
4063827.....	389,00	106

4063828

4063828.....	499,00	106
4063831.....	279,00	105
4063832.....	415,00	105
4063833.....	279,00	105
4063834.....	415,00	105
4063835.....	279,00	105
4063836.....	415,00	105
4063837.....	279,00	105
4063838.....	415,00	105
4064201.....	15,00	105
4805457.....	35,00	101
4805458.....	35,00	101
5044007.....	15,50	66
5044008.....	57,00	66
5044009.....	55,00	66
5044010.....	31,25	66
5044208.....	65,00	66
5044209.....	89,95	66
5050568.....	54,15	59, 60, 61, 63
5050571.....	60,05	59, 60, 61, 63
5050574.....	62,20	59, 60, 61, 63
5050577.....	87,00	59, 60, 61, 63
5050580.....	44,50	61, 63
5050583.....	45,50	61, 63
5050586.....	45,00	61, 63
5050589.....	46,60	61, 63
5050604.....	17,00	59, 60, 61, 63

5050616		
5050616.....	16,75	61, 63
5050619.....	17,75	61, 63
5050622.....	8,00	61, 63
5054686.....	36,00	59, 60, 61, 63
9014913.....	180,00	111
9014914.....	205,00	111
9014915.....	227,00	111
9014916.....	275,00	111
9014921.....	32,50	111
9014922.....	47,50	111
9014923.....	62,50	111
9014924.....	107,50	111
9014925.....	95,00	111
9014926.....	110,00	111
9014927.....	125,00	111
9014928.....	180,00	111
9041535.....	140,00	111
9041536.....	165,00	130
9041537.....	160,00	130
9041540.....	340,00	129
9048885.....	40,00	67
9048886.....	18,00	129
9144944.....	109,00	131
9153949.....	279,00	131
9154052.....	279,00	131
GA70-2.....	25,00	77, 79, 83
GA70-3.....	25,00	77, 79, 83
H400011.....	2,10	100
SKB10-2.....	2,00	83
SKB10-3.....	2,00	83
SKB11R-2.....	6,00	83
SKB11R-3.....	6,00	83

SKB11T-2		
SKB11T-2.....	6,00	83
SKB11T-3.....	6,00	83
SKB11WL-2.....	12,00	83
SKB11WL-3.....	12,00	83
SKB12-2.....	3,55	83
SKB12-3.....	3,55	83
SKB12H-2.....	4,00	83
SKB12H-3.....	4,00	83
SKB16-2.....	3,75	83
SKB16-3.....	3,75	83
SKB18-2.....	7,55	83
SKB18-3.....	7,55	83
SPW65-1.....	8,00	83
XTAK11-1.....	0,50	82
XTAK142-2.....	1,50	82
XTAK142-3.....	1,50	82
XTS11-2.....	13,00	81
XTS11-3.....	13,00	81
XTS12-2.....	13,00	81
XTS12-3.....	13,00	81
XTS14-2.....	32,00	81
XTS14-3.....	32,00	81
XTS21-2.....	9,00	82
XTS21-3.....	9,00	82
XTS23-2.....	65,00	82
XTS23-3.....	65,00	82
XTS24-2.....	44,00	82

XTS24-3		
XTS24-3.....	44,00	82
XTS34-2.....	29,75	82
XTS34-3.....	29,75	82
XTS35-2.....	29,75	82
XTS35-3.....	29,75	82
XTS36-2.....	42,00	82
XTS36-3.....	42,00	82
XTS37-2.....	42,00	82
XTS37-3.....	42,00	82
XTS38-2.....	55,00	82
XTS38-3.....	55,00	82
XTS39-2.....	42,00	82
XTS39-3.....	42,00	82
XTS40-2.....	42,00	82
XTS40-3.....	42,00	82
XTS41-2.....	2,50	82
XTS41-3.....	2,50	82
XTS4100-2.....	33,00	81
XTS4100-3.....	33,00	81
XTS4200-2.....	55,00	81
XTS4200-3.....	55,00	81
XTS4300-2.....	85,00	81
XTS4300-3.....	85,00	81
XTS4400-2.....	110,00	81
XTS4400-3.....	110,00	81
XTSA67S-2.....	43,00	83
XTSA67S-3.....	43,00	83
XTSA71-2.....	25,00	83
XTSA71-3.....	25,00	83
XTSC6100-2.....	48,00	82
XTSC6100-3.....	48,00	82
XTSC611-2.....	26,00	82

XTSC611-3		
XTSC611-3.....	26,00	82
XTSC612-2.....	26,00	82
XTSC612-3.....	26,00	82
XTSC614-2.....	60,00	82
XTSC614-3.....	60,00	82
XTSC6200-2.....	90,00	82
XTSC6200-3.....	90,00	82
XTSC621-2.....	17,50	82
XTSC621-3.....	17,50	82
XTSC623-2.....	17,50	82
XTSC623-3.....	17,50	82
XTSC6300-2.....	125,00	82
XTSC6300-3.....	125,00	82
XTSC634-2.....	60,00	82
XTSC634-3.....	60,00	82
XTSC635-2.....	60,00	82
XTSC635-3.....	60,00	82
XTSC636-2.....	85,00	82
XTSC636-3.....	85,00	82
XTSC637-2.....	85,00	82
XTSC637-3.....	85,00	82
XTSC638-2.....	110,00	82
XTSC638-3.....	110,00	82
XTSC639-2.....	85,00	82
XTSC639-3.....	85,00	82
XTSC640-2.....	85,00	82
XTSC640-3.....	85,00	82

XTSC6400-2		
XTSC6400-2.....	165,00	82
XTSC6400-3.....	165,00	82
XTSCF6100-2.....	58,00	82
XTSCF6100-3.....	58,00	82
XTSCF6200-2.....	105,00	82
XTSCF6200-3.....	105,00	82
XTSCF6300-2.....	160,00	82
XTSCF6300-3.....	160,00	82
XTSCF6400-2.....	205,00	82
XTSCF6400-3.....	205,00	82
XTSF10-2.....	3,50	82
XTSF10-3.....	3,50	82
XTSF30-2.....	4,00	82
XTSF30-3.....	4,00	82
XTSF40-2.....	4,00	82
XTSF40-3.....	4,00	82
XTSF4100-2.....	40,00	81
XTSF4100-3.....	40,00	81
XTSF4200-2.....	75,00	81
XTSF4200-3.....	75,00	81
XTSF4300-2.....	115,00	81
XTSF4300-3.....	115,00	81
XTSF4400-2.....	150,00	81
XTSF4400-3.....	150,00	81
XTSF610-2.....	6,00	82
XTSF610-3.....	6,00	82
XTSF630-2.....	6,50	82
XTSF630-3.....	6,50	82
XTSP11-2.....	13,00	82
XTSP11-3.....	13,00	82
XTSV12.....	15,00	83

A

ASCENT100 II	85
ASCENT150	84

B

BEACON ACCENT II	73
BEACON HI-SPOT ES50	76
BEACON II	72
BEACON MUSE II	71
BEACON MUSE II TUNE	67
BEACON MUSE PROJECTOR	72
BEACON MUSE XICATO®	70
BEACON SHELF	76
BEACON TUNE II	68
BEACON WALLWASH	75
BEACON XL ACCENT	73
BEACON XL II	74
BEACON XL MUSE	71
BEACON XL MUSE XICATO®	70
BEACON XL TUNE II	68
BEACON XXL	74
BRIO IP65	105
BUITENVERLICHTING GRONDINBOUW	136
BUITENVERLICHTING MASTTOP	141
BUITENVERLICHTING SCHIJNWERPERS	138
BUITENVERLICHTING WAND-,	
GROND- EN BOLDERARMATUREN	133
BULKHEADS/PLAFOND- EN WANDARMATUREN ..	105

C

CASSINI	106
CHEMISCHE RESISTENTTABEL WATERDICHTE	
ARMATUREN	125
CONNECTED LICHTSTURING	130
CURVELYTE	65

D

DECORATIEVE LED LAMPEN	16
DELTAWING	66
DIRECTIONELE LED LAMPEN	12
DOWNLIGHTS	84

F

FREEOFFICE	67
FTS	126

G

GIOTTO	107
GIZMO	132
GLOBAL TRAC	81

H

HYDROPROOF	118
------------------	-----

I

INBOUWARMATUREN	47
INBOUWDOOS	101
INBOUWSPOTS VOOR ACCENTVERLICHTING	95
INDUSTRIËLE ARMATUREN	128
INSAVER 75 IP65	96
INSAVER HE TOPPER LED	90
INSAVER LED II	89
INSAVER SLIM	88
INSET TREND FLUSH	100
INSET TREND SQUARE	100
INSET TREND SWING	100
INSTAR TREND SWING IP44 INDOOR	100
INTERRATA ACCESSOIRES	137
INTERRATA L	136
INTERRATA M	136
INTERRATA S	136
INTERRATA XS	136
INVERTO	102
INVERTO DIRECT/INDIRECT	133

K

KOMETA 300	57
------------------	----

L

LED BUIZEN	26
LED IP20 BATTEN	116
LED LAMPEN - SPECIALE TOEPASSINGEN	29
LED PANELEN	42
LED PIPE	116
LEDSTRIPS	111
LENZO	77
LICHTLIJNEN	126
LICHTREGELING	130
LICHTSTURING MET BEDRADING	130
LINEAIRE ARMATUREN	115
LUDOSPOT	97

LUMINA	104
LYTESPAN 3	80
LYTESPAN LP	80
LYTESPAN1	79

M

MICRO-LYNX LED GX53	30
MINI CONTINUUM II	55, 64
MONITOR	106
MYRIAD	103
MYRIAD V	95

N

NEPHOS	102
NIET DIRECTIONELE LED LAMPEN	19
NOODUNIT	131
NOODVERLICHTING	131

O

OFFICELYTE	57
OPBOUW- EN PENDELARMATUREN	58
OPTICLIP	52
OPTIX	48, 58
OPTIX 4 CELLS	51
OPTIX LINEAR	51, 59

P

PAR56	34
PENDELARMATUREN	101
PIXER	47
PIXO	77
PLAFOND- EN WANDARMATUREN	104

Q

QUADRO	46
--------------	----

R

RAIL GLOBAL TRAC	81
RAILSPOTS EN RAILS	67
RANA	53, 62
RANA ACCESSOIRES	63
RANA ASYMMETRISCH	54, 63

RANA LINEAR	54, 63
RANA NEO	53, 60
REFLED™	12
REFLED™ ES111	14
REFLED™ ES50	13
REFLED™ MR16	14
REFLED™ R39 / R50 / R63 / R80	15
REFLED™ RETRO MR11	14
REFLED™ RETRO PAR	15
REFLED™ SUPERIA RETRO ES50	12
REFLED™ SUPERIA RETRO MR16	13
RGB LICHTSTURING	130
ROUTELED II	131
RUBICO	56

S

SMART LAMPS	31
START BATTEN IP20	115
START ECO BATTEN IP65	115
START ECO DOWNLIGHT	92
START ECO DOWNLIGHT 5IN1	94
START ECO DOWNLIGHT DIM	93
START ECO EMERGENCY BULKHEAD	131
START ECO FLOOD FLAT	140
START ECO PANEL	44
START ECO SPIKELIGHT	135
START ECO SPOT	99
START ECO SPOT ALU IP44	98
START ECO SPOT ALU IP65	98
START ECO SPOT IP65 FIRE	99
START ECO SURFACE IP44	108
START ECO SURFACE WALL	134
START FLEX	111
START FLEX CONNECTOREN	113
START FLEX DRIVERS	111
START FLEX PROFIELLEN	112
START FLOOD IP66	139
START HIGHBAY	129
START HIGHBAY HE	128
START PANEL	44
START PANEL FLAT	42
START SPOT SCOOP	96
START SURFACE IP66	109
START SURFACE WALL	133
START TRACK SPOT	78
START WATERPROOF LED	120

START WATERPROOF LEGE BEHUIZING
VOOR LEDBUIZEN 124
START WATERPROOF SLIM 124
START WATERPROOF TUBULAR 118
STERLING BULKHEAD 105
SYL-LIGHTER LED II 91
SYLBAY GEN2 128
SYLMASTER LED T8 66
SYLPENDANT 18, 103
SYLPROOF SUPERIA 119
SYLPROOF TOLEDO™ 124
SYLSAFE IP65 131
SYLVEO LED 138

T

TOLEDO™ 16, 21
TOLEDO™ DECO KOGEL KLEUR 29
TOLEDO™ GLOBE 22
TOLEDO™ KAARS, WINDSTOOT & KOGEL 21
TOLEDO™ LED G4 29
TOLEDO™ LED G9 30
TOLEDO™ LED GY6.35 29
TOLEDO™ LIFESTYLE 18
TOLEDO™ LIGHT-SENSE 33
TOLEDO™ LYNX 23
TOLEDO™ MIRAGE 18
TOLEDO™ PERFORMER 31
TOLEDO™ PRESENCE 33
TOLEDO™ PYGMY 30
TOLEDO™ R7S 29
TOLEDO™ RADIANCE 16
TOLEDO™ RETRO 19
TOLEDO™ STANDAARD GLS 21
TOLEDO™ STEP-DIM 31
TOLEDO™ STICK 22
TOLEDO™ STRIPLIGHT 30
TOLEDO™ SUNDIM 33
TOLEDO™ SUPERIA T5 28
TOLEDO™ SUPERIA T8 27
TOLEDO™ SUPERIA T8 UNIVERSEEL 28
TOLEDO™ T8 26
TOLEDO™ T8 ECO 26
TOLEDO™ T8 UNIVERSEEL 27
TOLEDO™ TWIN-TONE 31
TOLEDO™ VINTAGE 16
TUBIX 101, 104

V

VRIJSTAAND ARMATUUR 67

W

WATERDICHTe ARMATUREN 118

Z

ZEPHYR 141
ZODIAC 141

1. BESTELLINGEN

Behalve anders overeengekomen en duidelijke vermelding, houdt elke bestelling de aanvaarding in van onze verkoopvoorwaarden door de klant, en vervangen deze zijn eigen aankoop- en verkoopvoorwaarden. Alle door onze vertegenwoordigers gesloten overeenkomsten, worden beschouwd als zijnde afgesloten te Brussel.

2. LEVERING EN LEVERINGSTERMIJN

Leveringen gebeuren uitsluitend in de aangeduide minimum bestelhoeveelheden. De minimum bestelwaarde voor franco levering bedraagt 300,00 netto. Voor leveringen met een nettowaarde van minder dan €300,00 ex. BTW zal een kostentoeslag van €30,00 worden aangerekend. De leveringstermijnen zijn niet bindend. Ze vangen pas aan bij ontvangst van een officiële en volledige bestelling. Ze worden in ieder geval verlengd in geval van laattijdige ontvangst van documenten en inlichtingen vereist voor een goede afhandeling van de bestelling, zelfs wanneer deze vertraging niet aan de klant te wijten is. Het niet naleven van de vermelde leveringstermijn kan in geen geval door de klant als reden worden ingeroepen voor het eisen van een schadevergoeding of het verbreken van de overeenkomst. Heikracht en overmacht geven onze Onderneming het recht tot totale of gedeeltelijke verbreking van de handelsovereenkomst of bestelling, of de uitvoering ervan uit te stellen zonder vooropzeg, noch vergoeding. Worden beschouwd als heikracht; oorlog, mobilisatie, blokkade, gedeeltelijke of volledige stakingen, lock-out, opstand, epidemieën, weersomstandigheden, machinebreuk, branden, ontploffingen en iedere andere oorzaak die de regelmatige toelevering van grondstoffen, brandstoffen of andere producten door onze leveranciers, de verzending of het transport ervan verhinderen, alsmede alle gelijkaardige omstandigheden die onze Onderneming of haar leveranciers of onderaannemers zouden treffen.

3. PRIJZEN

Alle vermelde prijzen zijn brutoprijzen (excl. BTW) voor professionele verdelers. Ze gaan in op 1 januari 2021 en vervangen alle voorgaande prijslijsten.

a) De prijzen (exclusief 21% BTW) zijn deze welke van kracht zijn op het ogenblik van vertrek van de goederen uit onze magazijnen. De goederen reizen voor rekening en op risico van de bestemming.

b) De prijzen worden vastgesteld zonder verbintenis van onzentwege en kunnen worden gewijzigd, zelfs tijdens de uitvoering der bestelling. De officiële prijslijsten, van toepassing op het ogenblik van de levering van de goederen, worden toegepast, ongeacht eender welke andere overeenkomst.

c) Wij behouden ons het recht voor, zelfs na gedeeltelijke levering, zonder dat wij verplicht zijn hiervoor onze beweegredenen te geven, van de koper de waarborgen te eisen die wij nodig achten voor het uitvoeren van onze verbintenissen. Indien de koper de vereiste waarborgen niet kan bieden, behouden wij ons het recht voor de koop geheel of gedeeltelijk als ontbonden te beschouwen, zonder de koper daarvoor bij voorbaat in gebreke te stellen of de koop door een gerechtelijke beslissing te hebben laten vernietigen. Deze mogelijkheden worden ons voorbehouden zonder afbreuk te doen aan de eis tot vergoeding en interesten die wij zouden kunnen vorderen. De mogelijkheid tot ontbinding van elke nog niet volledig uitgevoerde koop komt ons ook toe wanneer de koper nalaat een aan ons verschuldigde betaling, onder welke overeenkomst ook, te voldoen.

d) De prijsstelling voor armaturen geldt excl. lamp(en), tenzij expliciet is aangegeven dat de prijs inclusief lamp(en) is.

e) De verpakking en alle overige kosten veroorzaakt door of met betrekking tot de AEEA (WEEE) richtlijnen voor de recyclage van elektrische of elektronische apparaten zullen separaat worden gefactureerd.

4. BETALING

a) De betaling geschiedt contant, zonder korting, te Brussel. Aangeboden en geaccepteerde wissels maken geen inbreuk op deze regel. Elke faktuur die niet binnen 30 dagen faktuurdatum werd betaald, wordt verhoogd met 15%, met een minimum van 12,39, en met een interest van 1% per maand. Deze clausule wordt door de koper aanvaard overeenkomstig artikel 1229, alinea 2, van het Burgerlijk Wetboek.

b) Elke vertraging in de betaling maakt het debetsaldo van de rekening zonder uitstel invorderbaar.

5. KLACHTEN

De koper dient elke levering onmiddellijk op eventuele gebreken te controleren. Om geldig te zijn, dient elke klacht binnen de acht dagen na ontvangst van de goederen in ons bezit te zijn. De waarborgclausule kan ons maximum verplichten tot het krediteren of kosteloos vervangen van de door ons als defect erkende goederen die overeenkomstig de retourprocedure aan ons magazijn werden teruggestuurd. Alle vervoer- en behandelingskosten blijven ten laste van de koper.

6. GESCHIL

Elk geschil of betwisting valt onder de bevoegdheid van de Rechtbanken van het arrondissement Brussel.

7. EIGENDOMSVOORBEHOUD

De goederen blijven, tot op het ogenblik van de algehele betaling van de overeengekomen prijs, ons eigendom. De koper verbindt zich ertoe ons onmiddellijk te verwittigen bij enige beslaglegging van de goederen te zijnen laste.

8. UITVOERRESTRICITIES

Behoudens uitdrukkelijke toelating, mogen onze goederen rechtstreeks, noch onrecht-streeks buiten de EU worden uitgevoerd.

9. PRODUCTEN

Feilo Sylvania behoudt zich het recht voor prijzen en technische gegevens zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Onze garantie

Alle producten genieten van de wettelijke garantie tegen verborgen gebreken gedurende **een periode van 2 jaar**.

Hieronder vindt u de **aanvullende contractuele garanties** die van toepassing zijn op onze ledproducten.

Aanvullende garanties

Soort garantie	Betroffen producten	Garantieperiode
Conformiteitsgarantie	Alle niet hieronder vermelde producten	2 jaar
Garantie LED lampen	RefLED Superia	5 jaar* (maximaal 20.000 bedrijfsuren)
	ToLEDo Superia	
	RefLED	3 jaar* (maximaal 12.000 bedrijfsuren)
	ToLEDo	
Garantie LED armaturen	Levensduur $\geq$ 50.000 u	5 jaar (maximale garantieperiode)
	Levensduur : 40.000 u	4 jaar
	Levensduur : 30.000 u	3 jaar
	Levensduur : 20.000 u	2 jaar

* De garantieperiode begint op de factuurdatum van het product en komt overeen met de duur in jaren zoals hierboven aangegeven, onder voorbehoud van naleving van het aangegeven maximale aantal bedrijfsuren.

Raadpleeg onze website voor meer informatie over onze garantiebepallingen :
www.sylvania-lighting.com

