

**Concord**  
by **SYLVANIA** Group



# Solstice

---

Allier qualité de la lumière  
et développement durable

Digital | Lighting | Solutions



# Solstice

Le nouveau luminaire Solstice enrichit la famille des downlights Concord, intégralement repensée en moins d'un an. Les luminaires Concord ont toujours été le symbole d'un design abouti : signe de confort, d'élégance et d'une qualité optimale de la lumière. Solstice ne fait pas exception à cette règle. La création d'espaces magnifiquement éclairés est au cœur de l'ADN Concord "La beauté de la lumière".

Solstice se révèle être une famille complète de downlights au style épuré, spécifiquement développée pour répondre aux exigences architecturales. La gamme séduira les architectes et les concepteurs lumière à la recherche d'un design alliant innovation et développement durable.





## Effacité élevée et économies d'énergie



Le système de réflecteurs développé pour Solstice lui permet d'atteindre des performances élevées : jusqu'à 141lm/W à température ambiante de 40°. Cette gamme de luminaires est équipée LED à haut rendement, garantissant une qualité de lumière supérieure, d'importantes économies d'énergie, ainsi qu'une longue durée de vie.

## Confort visuel élevé



Par le design de son réflecteur diffusant une lumière enveloppante, Solstice offre un faible éblouissement  $UGR < 19$  jusqu'à 2400lm, avec une large distribution de la lumière et un angle de rayonnement d'environ 70°. Solstice fournit une lumière confortable avec un niveau de luminance à 65° inférieur à 300cd/m<sup>2</sup> jusqu'à 2400lm et, inférieur à 1000cd/m<sup>2</sup> jusqu'à 6050lm.

## Conception respectueuse de l'environnement



La famille de luminaire Solstice intègre une conception écologique. L'utilisation d'aluminium de haute qualité recyclable à 100 % en fin du cycle de vie et une fabrication européenne à Newhaven (UK), permettent une réparabilité et une maintenabilité. Solstice se compose d'un réflecteur, d'un dissipateur de chaleur et d'une collerette séparée, qui s'emboîtent les uns dans les autres sans ajout de colle.







### Un large choix de personnalisation



La famille Solstice offre aux prescripteurs une large gamme de solutions d'éclairage. Disponibles avec des découpes de 150mm à 250mm, de 1000lm à 6050lm, les collerettes se déclinent en noir et en blanc, associées à quatre finitions de réflecteurs : noir, blanc, argent et doré pour signer des espaces d'exception. Aujourd'hui, avec un encastrement rond et carré, la gamme s'étoffera pour éclairer l'ensemble de vos projets.

### Gestion d'éclairage intelligente



Toutes les versions de la gamme sont contrôlables avec des drivers DALI ou SylSmart. Un contrôle qui vous garantit d'importantes économies d'énergie, l'amélioration de la productivité et le bien-être des usagers. La gestion SylSmart se contrôle facilement à l'aide d'un logiciel simple d'utilisation et via une application mobile dédiée.

### Une lumière plus naturelle



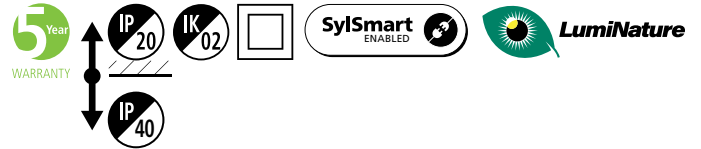
LumiNature est une véritable solution d'éclairage centrée sur l'humain (IRC97 3000K/4000K, en 150mm et 200mm). Recréant au plus proche le spectre lumineux du soleil, sans aucun pic de bleu, LumiNature offre un excellent rendu des couleurs dans toutes les teintes.





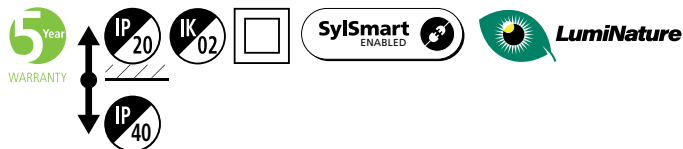






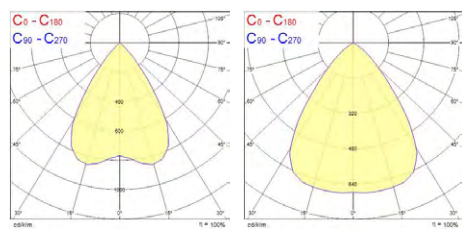
## Informations produit

Code	Désignation	DécoupeØ	Puissance (W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lm/W	UGR	Température de couleur (K)	CRI	Dimmable	Gestion d'éclairage
<b>Réflecteur argent + collerette blanche (RAL9016)</b>										
2070131	Solstice 150 1200lm 930 DALI	150	10	1,200	120	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070132	Solstice 150 1300lm 940 DALI	150	10	1,300	130	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070133	Solstice 150 1900lm 930 DALI	150	15	1,900	127	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070134	Solstice 150 2000lm 940 DALI	150	15	2,000	133	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070139	Solstice 150 1900lm 930 SSC	150	15	1,900	127	<19	3000	>90	Yes	SSC
2070140	Solstice 150 2000lm 940 SSC	150	15	2,000	133	<19	4000	>90	Yes	SSC
2070146	Solstice 200 2300lm 930 DALI	200	17	2,300	135	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070149	Solstice 200 2400lm 940 DALI	200	17	2,400	141	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070150	Solstice 200 4200lm 930 DALI	200	31	4,200	135	<21	3000	>90	Yes	DALI
2070151	Solstice 200 4300lm 940 DALI	200	31	4,300	139	<21	4000	>90	Yes	DALI
2070156	Solstice 200 2300lm 930 SSC	200	17	2,300	135	<19	3000	>90	Yes	SSC
2070157	Solstice 200 2400lm 940 SSC	200	17	2,400	141	<19	4000	>90	Yes	SSC
2070158	Solstice 200 2300lm 930 SSA	200	17	2,300	135	<19	3000	>90	Yes	SSA
2070159	Solstice 200 2400lm 940 SSA	200	17	2,400	141	<19	4000	>90	Yes	SSA
2070165	Solstice 200 5900lm 930 DALI	200	46	5,900	128	<23	3000	>90	Yes	DALI
2070166	Solstice 200 6050lm 940 DALI	200	46	6,050	132	<23	4000	>90	Yes	DALI
2070221	Solstice 250 2300lm 930 DALI	250	17	2,300	135	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070222	Solstice 250 2400lm 940 DALI	250	17	2,400	141	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070295	Solstice 250 2300lm 930 SSA	250	17	2,300	135	<19	3000	>90	Yes	SSA
2070296	Solstice 250 2400lm 940 SSA	250	17	2,400	141	<19	4000	>90	Yes	SSA
<b>Réflecteur argent + collerette blanche (RAL9016) LUMI</b>										
2070141	Solstice 150 1450lm LUMI 930 DALI	150	17	1,450	85	<19	3000	>97	Yes	DALI
2070142	Solstice 150 1550lm LUMI 940 DALI	150	17	1,550	91	<19	4000	>97	Yes	DALI
2070143	Solstice 150 1450lm LUMI 930 SSC	150	17	1,450	85	<19	3000	>97	Yes	SSC
2070144	Solstice 150 1550lm LUMI 940 SSC	150	17	1,550	91	<19	4000	>97	Yes	SSC
2070145	Solstice 150 Lumi HCL TW SSC	150	23	1,850	80	<19	2700-6500	>97	Yes	SSC
2070160	Solstice 200 1800lm LUMI 930 DALI	200	18	1,800	100	<19	3000	>97	Yes	DALI
2070161	Solstice 200 1900lm LUMI 940 DALI	200	18	1,900	106	<19	4000	>97	Yes	DALI
2070162	Solstice 200 1800lm LUMI 930 SSC	200	18	1,800	100	<19	3000	>97	Yes	SSC
2070163	Solstice 200 1900lm LUMI 940 SSC	200	18	1,900	106	<19	4000	>97	Yes	SSC
2070164	Solstice 200 Lumi HCL TW SSC	200	23	2,050	89	<19	2700-6500	>97	Yes	SSC
<b>Réflecteur argent + collerette blanche (RAL9016) Carré</b>										
2070167	Solstice 200 2300lm 930 DALI Square	200x200	17	2,300	135	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070168	Solstice 200 2400lm 940 DALI Square	200x200	17	2,400	141	<19	4000	>90	Yes	DALI
<b>Réflecteur noir + collerette noire (RAL9004)</b>										
2070135	Solstice 150 1000lm 930 DALI BB	150	15	1,000	67	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070136	Solstice 150 1050lm 940 DALI BB	150	15	1,050	70	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070390	Solstice 150 1000lm 930 SSC BB	150	15	1,000	67	<19	3000	>90	Yes	SSC
2070391	Solstice 150 1050lm 940 SSC BB	150	15	1,050	70	<19	4000	>90	Yes	SSC
2070152	Solstice 200 1500lm 930 DALI BB	200	17	1,500	88	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070153	Solstice 200 1600lm 940 DALI BB	200	17	1,600	94	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070392	Solstice 200 1500lm 930 SSC BB	200	17	1,500	88	<19	3000	>90	Yes	SSC
2070393	Solstice 200 1600lm 940 SSC BB	200	17	1,600	94	<19	4000	>90	Yes	SSC
<b>Réflecteur blanc + collerette blanche (RAL9016)</b>										
2070137	Solstice 150 1800lm 930 DALI WW	150	15	1,800	120	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070138	Solstice 150 1850lm 940 DALI WW	150	15	1,850	123	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070394	Solstice 150 1800lm 930 SSC WW	150	15	1,800	120	<19	3000	>90	Yes	SSC
2070395	Solstice 150 1850lm 940 SSC WW	150	15	1,850	123	<19	4000	>90	Yes	SSC
2070154	Solstice 200 2300lm 930 DALI WW	200	17	2,300	135	<24	3000	>90	Yes	DALI
2070155	Solstice 200 2400lm 940 DALI WW	200	17	2,400	141	<24	4000	>90	Yes	DALI
2070396	Solstice 200 2300lm 930 SSC WW	200	17	2,300	135	<24	3000	>90	Yes	SSC
2070397	Solstice 200 2400lm 940 SSC WW	200	17	2,400	141	<24	4000	>90	Yes	SSC



Code	Désignation	DécoupeØ	Puissance (W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lm/W	UGR	Température de couleur (K)	CRI	Dimmable	Gestion d'éclairage
<b>Réflecteur or + collerette noire (RAL9004)</b>										
2070227	Solstice 150 1250lm 930 DALI GB	150	15	1,250	83	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070228	Solstice 150 1300lm 940 DALI GB	150	15	1,300	87	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070235	Solstice 150 1250lm 930 SSC GB	150	15	1,250	83	<19	3000	>90	Yes	SSC
2070236	Solstice 150 1300lm 940 SSC GB	150	15	1,300	87	<19	4000	>90	Yes	SSC
2070229	Solstice 200 1700lm 930 DALI GB	200	17	1,700	100	<20	3000	>90	Yes	DALI
2070230	Solstice 200 1800lm 940 DALI GB	200	17	1,800	106	<20	4000	>90	Yes	DALI
2070237	Solstice 200 1700lm 930 SSC GB	200	17	1,700	100	<20	3000	>90	Yes	SSC
2070238	Solstice 200 1800lm 940 SSC GB	200	17	1,800	106	<20	4000	>90	Yes	SSC
<b>Réflecteur argent + collerette noire (RAL9004)</b>										
2070231	Solstice 150 1900lm 930 DALI SB	150	15	1,900	127	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070232	Solstice 150 2000lm 940 DALI SB	150	15	2,000	133	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070239	Solstice 150 1900lm 930 SSC SB	150	15	1,900	127	<19	3000	>90	Yes	SSC
2070240	Solstice 150 2000lm 940 SSC SB	150	15	2,000	133	<19	4000	>90	Yes	SSC
2070233	Solstice 200 2300lm 930 DALI SB	200	17	2,300	135	<19	3000	>90	Yes	DALI
2070234	Solstice 200 2400lm 940 DALI SB	200	17	2,400	141	<19	4000	>90	Yes	DALI
2070241	Solstice 200 2300lm 930 SSC SB	200	17	2,300	135	<19	3000	>90	Yes	SSC
2070242	Solstice 200 2400lm 940 SSC SB	200	17	2,400	141	<19	4000	>90	Yes	SSC

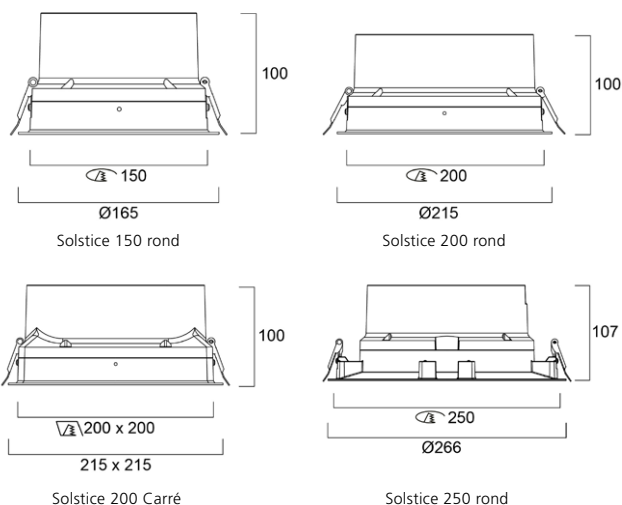
## Données photométriques



Solstice 150

Solstice 200 & Solstice 250

## Dimensions (mm)



Solstice 200 Carré

Solstice 250 rond

## Visuels



Solstice 150mm avec réflecteur noir

Solstice 200mm avec réflecteur noir

Solstice 150mm avec réflecteur argent

Solstice 200mm avec réflecteur argent

Solstice 150mm avec réflecteur doré

Solstice 200mm avec réflecteur doré

Solstice 150mm avec réflecteur blanc

Solstice 200mm avec réflecteur blanc

Solstice 150mm avec réflecteur argent

Solstice 200mm avec réflecteur argent

Solstice 250mm DALI avec réflecteur argent

Solstice 200mm square avec réflecteur argent



Solstice Carré

Malgré les efforts pour assurer l'exactitude des détails techniques de cette publication, les spécifications et les données de performance sont en constante évolution. Il convient donc de vérifier les détails actuels auprès de Feilo Sylvania International Group Kft.

Copyright:  
Feilo Sylvania International Group Kft.  
Duna Tower, Népfürdő Street 22,  
Building B, 3rd Floor  
1138 Budapest, Hungary

July 2023

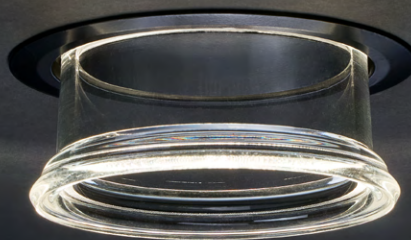


[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

### Découvrez les downlights Concord

Concord Equinox est un luminaire architectural, récompensé dernièrement du Red Dot Design Award. Par son design unique, il apporte une nouvelle vision du downlight à vos espaces, tout en offrant une qualité de lumière exceptionnelle.

Optique sous licence en partenariat avec



reddot winner 2023

Concord Equinox