

**SYLVANIA**

GOODBYE  
HALOGÈNE

HELLO  
LED!



# La fin d'une époque : arrêt de production des lampes halogènes énergivores

---

Arrêt de production programmé le 1<sup>er</sup> septembre 2018

**Light your world**



## Les temps changent

**Goodbye les lampes halogènes énergivores et peu performantes ! À compter du 1<sup>er</sup> septembre 2018, la seconde phase de l'arrêt de production programmé des lampes halogènes va commencer. Toute lampe halogène non directionnelle ne respectant pas les nouveaux critères d'écoconception ne pourront plus être commercialisées.**

Pas d'inquiétude Sylvania propose une gamme complète de lampes LED décoratives en remplacement de ces lampes halogènes qui disparaîtront progressivement à partir du mois de septembre.

Les lampes LED sont plus respectueuses de l'environnement, elles limitent les émissions de CO<sub>2</sub> et elles sont plus économes. Une lampe LED Sylvania, par exemple, peut durer jusqu'à 25 fois plus longtemps qu'une lampe halogène !

Les lampes LED s'installent très facilement dans les luminaires existants et vous permettent de réaliser d'importantes économies d'énergie.

Les lampes des catégories indiquées ci-dessous, ne respectant pas certaines exigences de la nouvelle législation européenne\* seront bannies à compter du 1<sup>er</sup> septembre 2018 :

### Halogènes tension réseau

GLS, flamme (standard, torsadée, coup de vent), sphérique, globe, tubulaire, striplight (S19)

### Halogène très basse tension

Capsule GY6.35, capsule G4

\*Arrêt de production des lampes non directionnelles selon le règlement UE n° 244/2009

## QUAND ?

À partir du 1<sup>er</sup> septembre 2018

## QUOI ?

Les lampes halogènes non directionnelles tension réseau et très basse tension (sauf capsules R7 et G9)

## POURQUOI ?

### Tension réseau (230-240 V)

Durée de vie < 2 000 h

Indice d'efficacité énergétique > 0,60

Classe énergétique < **Classe B**

### Très basse tension (12 V)

Durée de vie < 4 000 h

Indice d'efficacité énergétique > 0,60

Classe énergétique < **Classe B**

# Tension réseau

## Lampes halogènes concernées



### Halogène Classic ECO Standard A55

- 18-70 W, 205-1 190 lm
- E27/B22
- 100 mm (h) x 56 mm (ø)
- 2 000 h
- Classe énergétique D



### Halogène Classic ECO Sphérique

- 18-42 W, 205-625 lm
- E14/E27/B22
- 83/74 mm (h) x 46 mm (ø)
- 2 000 h
- Classe énergétique D



### Halogène Classic ECO Flamme

- 18-42 W, 205-625 lm
- E14/E27/B22
- 100/95 mm (h) x 36 mm (ø)
- 2 000 h
- Classe énergétique D



### Halogène Classic ECO Flamme Torsadée

- 18-42 W, 205-625 lm
- E14/E27/B22
- 100/95 mm (h) x 36 mm (ø)
- 2 000 h
- Classe énergétique D



### Halogène Classic ECO Flamme Coup de vent

- 18-42 W, 205-625 lm
- E14/E27/B22
- 100/95 mm (h) x 36 mm (ø)
- 2 000 h
- Classe énergétique D



### Halogène Classic ECO STRIPLIGHT

- 50 W, 775 lm
- S19
- 309 mm (h) x 38 mm (ø)
- 2 000 h
- Classe énergétique D



### Halogène Classic ECO Tubulaire

- 18-42 W, 370-625 lm
- E14
- 85/92 mm (h) x 26/28 mm (ø)
- 2 000 h
- Classe énergétique D

## Lampes LED dimmable



### ToLEDo Retro A60 DIM

- 350-806 lm
- E27/B22
- 105 mm (h) x 60 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A+



### ToLEDo Retro Sphérique DIM

- 470 lm
- E14/E27/B22
- 83/85 mm (h) x 45 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A++



### ToLEDo Retro Flamme DIM

- 470 lm
- E14/E27/B22
- 92/97 mm (h) x 35 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A++



### ToLEDo Retro A60

- 470-1 531 lm
- E27/B22
- 105 mm (h) x 60/67 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A++



### ToLEDo Retro Sphérique

- 250-470 lm
- E14/E27/B22
- 77-79 mm (h) x 45 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A++



### ToLEDo Retro Flamme

- 250-470 lm
- E14/E27/B22
- 93/97 mm (h) x 35 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A++



### ToLEDo Retro Flamme Torsadée

- 250-470 lm
- E14
- 97 mm (h) x 35 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A++



### ToLEDo Retro Flamme Coup de vent

- 250 lm
- E14
- 123 mm (h) x 35 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A++



### ToLEDo Striplight

- 530 lm
- S19
- 309 mm (h) x 38 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A+



### ToLEDo Retro T25

- 250 lm
- E14
- 90 mm (h) x 25 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A++

# Très basse tension

## Lampes halogènes concernées



### Capsule Standard Culot G4 – Basse pression

- 10-35 W, 8-16 lm
- 100-500 lm/100-250 lm
- 44 mm (h) x 9 mm (ø)
- 2 000 h
- Classe énergétique D/C



### Capsule Standard Culot GY6.35 – Basse pression

- 10-35 W, 8-16 lm
- 100-500 lm/100-250 lm
- 44 mm (h) x 12 mm (ø)
- 2 000 h
- Classe énergétique D/C

## Alternative LED Sylvania



### ToLEDo G4

- 200 lm
- 45 mm (h) x 16 mm (ø)
- 15 000 h
- Classe énergétique A++

• En cours de développement ; bientôt disponible

# Pourquoi choisir les lampes LED Sylvania ?

Nous avons conçu nos lampes afin que vous puissiez remplacer en toute simplicité les produits de technologie précédente par les dernières générations de lampes LED. Elles vous offrent une meilleure efficacité lumineuse, un confort visuel optimal et des économies considérables.

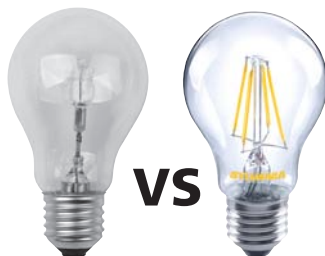
Nos produits sont les plus performants du marché, le choix est donc simple, et vous ne prendrez aucun risque en termes de sécurité et de qualité.

Le passage aux lampes LED offre de nombreux avantages :

- Taille et forme identiques aux lampes halogènes pour un remplacement simple dans tous les types de luminaires
- La gamme ToLEDo reprend l'aspect classique des lampes halogènes avec corps en verre
- Durée de vie 25 fois plus longue que les lampes halogènes
- La plupart des gammes comptent des modèles dimmables\*
- Très grande efficacité lumineuse
- Flux lumineux élevé pour un éclairage précis
- Très grande variété de températures de couleur
- Classes énergétiques A+ à A++ offrant jusqu'à 90 % d'économies d'énergie
- Garantie de 3 ans
- Elles sont parfaites pour le résidentiel, les établissements hôteliers, les lieux de divertissement et les magasins

\*Consultez la liste des drivers compatibles sur le site [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

**Retour sur investissement rapide**



Exemple : halogène classique vs ToLEDo Retro

Consommation électrique	Durée de vie moyenne	Retour sur investissement	Économies	Classe énergétique
Jusqu'à -90 %	9 fois plus longue	Moins de 7 mois	> 100 € sur durée vie globale	A+



Remplacement direct



Durée de vie 25 fois plus longue que les lampes halogènes



3 ans de garantie



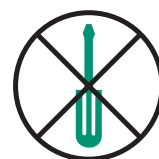
Versions dimmables disponibles\*



Éclairage précis  
Haut flux lumineux



Classe énergétique A++






Pas de câblage supplémentaire

# Passage en douceur : Alternatives LED très basse tension

**Très basse  
tension**

La nouvelle réglementation s'applique également aux capsules halogènes très basse tension. Elles disparaîtront en même temps que les lampes halogène tension réseau.







Découvrez ci-dessous les alternatives proposées par Sylvania.  
Passer à la LED est extrêmement simple !

	Code article	Désignation	Puissance		Code article	Désignation
<b>Capsule G4</b>						
	<b>0022241</b>	Capsule 12V 10W G4	10			
	<b>0021985</b>	Capsule 12V 10W G4 BL1	10			
	<b>0022242</b>	Standard Capsule 12V 20W G4	20		<b>0026514</b>	ToLEDo G4 2,2W 200LM 827 SL
	<b>0022142</b>		Capsule 12V 20W G4 BL1		20	
	<b>0022248</b>	Capsule 12V 20W G4 BLx3	20			
	<b>0022246</b>	Capsule 12V 35W G4	35			
	<b>0022276</b>	ECO Capsule ECO 12V 8W G4	8			
	<b>0022277</b>		Capsule ECO 12V 16W G4		16	<b>0026514</b>
<b>Capsule GY6.35</b>						
	<b>0021021</b>	Capsule 12V 35W GY6.35	35		*	
	<b>0022256</b>	Standard Capsule 12V 35W GY6.35 BL1	35		*	
	<b>0021022</b>		Capsule 12V 50W GY6.35	50	*	
	<b>0022145</b>	Capsule 12V 50W GY6.35 BL1	50		*	
	<b>0021320</b>	Capsule 12V ECO 28W GY6.35	28		*	
	<b>0021322</b>	Capsule 12V ECO 28W GY6.35 BL1	28		*	
	<b>0021324</b>	ECO Capsule 12V ECO 28W GY6.35 BLx2	28		*	
	<b>0021321</b>		Capsule 12V ECO 40W GY6.35	40	*	
	<b>0021325</b>		Capsule 12V ECO 40W GY6.35 BLx2	40	*	

\* En cours de développement ;  
bientôt disponible

Notez que ces tableaux d'équivalences ne donnent qu'un aperçu de la variété des lampes LED puissantes, durables et éco-performantes de Sylvania. Veuillez consulter notre site Web ou votre commercial pour en savoir plus. Passer à la LED est extrêmement simple !

# Passage en douceur : Alternatives LED tension réseau

Alternative LED dimmable				Alternative LED non dimmable			
Code article	Désignation	Puissance	Culot	Code article	Désignation	Code article	Désignation
<b>A60</b>							
	<b>0023710</b> Classic ECO A55 230V 18W E27 BL1	18	E27		<b>0027471</b> ToLED0 RETRO DIM V2 A60 Ambrée 360LM 817 E27 SL		<b>0027161</b> ToLED0 RETRO A60 470LM E27 BL
	<b>0023733</b> Classic ECO A55 230V 18W E27	18	E27				<b>0027160</b> ToLED0 RETRO A60 470LM E27
	<b>0023481</b> Classic Eco A55 240V 28W E27	28	E27		<b>0027471</b> ToLED0 RETRO DIM V2 A60 Ambrée 360LM 817 E27 SL		<b>0027160</b> ToLED0 RETRO A60 470LM E27
	<b>0023724</b> Classic ECO A55 230V 28W E27	28	E27		<b>0027471</b> ToLED0 RETRO DIM V2 A60 Ambrée 360LM 817 E27 SL		<b>0027160</b> ToLED0 RETRO A60 470LM E27
	<b>0023732</b> Classic ECO A55 230V 28W E27 BL1	28	E27				<b>0027161</b> ToLED0 RETRO A60 470LM E27 BL
	<b>0023721</b> Classic ECO A55 230V 28W B22 BL1	28	B22				
	<b>0023745</b> Classic ECO A55 230V 28W B22	28	B22				<b>0027162</b> ToLED0 RETRO A60 470LM B22
	<b>0023205</b> Classic ECO A55 230V 42W E27 BLx2	42	E27				
	<b>0023765</b> Classic ECO A55 230V 42W E27	42	E27	<b>0027549</b> ToLED0 RETRO DIM V2 A60 640LM 827 E27 SL			<b>0027341</b> ToLED0 RETRO A60 806LM E27
	<b>0023767</b> Classic ECO A55 240V 42W E27	42	E27	<b>0027549</b> ToLED0 RETRO DIM V2 A60 640LM 827 E27 SL			<b>0027341</b> ToLED0 RETRO A60 806LM E27
	<b>0023769</b> Classic ECO A55 230V 42W E27 BL1	42	E27				<b>0027127</b> ToLED0 RETRO A60 806LM E27 BL
	<b>0023583</b> Classic ECO A55 240V 42W B22 PK6	42	E27				
	<b>0023766</b> Classic ECO A55 230V 42W B22	42	B22				<b>0027340</b> ToLED0 RETRO A60 806LM B22
	<b>0023768</b> Classic ECO A55 240V 42W B22	42	B22				<b>0027340</b> ToLED0 RETRO A60 806LM B22
	<b>0023770</b> Classic ECO A55 230V 42W B22 BL1	42	B22				
	<b>0023100</b> Classic ECO A55 240V 42W E27 PK6	42	E27				
	<b>0023132</b> Classic ECO A55 230V 53W E27	53	E27	<b>0027475</b> ToLED0 RETRO DIM V2 A60 806LM 827 E27 SL			<b>0027137</b> ToLED0 RETRO A60 1000LM E27
	<b>0023134</b> Classic ECO A55 240V 53W E27	53	E27	<b>0027475</b> ToLED0 RETRO DIM V2 A60 806LM 827 E27 SL			<b>0027137</b> ToLED0 RETRO A60 1000LM E27
	<b>0023195</b> Classic ECO A55 230V 53W E27 BL1	53	E27				<b>0027136</b> ToLED0 RETRO A60 1000LM 827 E27 BL
	<b>0023206</b> Classic ECO A55 230V 53W E27 BLx2	53	E27				
	<b>0023300</b> Classic ECO A55 230V 53W E27 PK6	53	E27				
	<b>0023133</b> Classic ECO A55 230V 53W B22	53	B22	<b>0027474</b> ToLED0 RETRO DIM V2 A60 806LM 827 B22 SL			
	<b>0023135</b> Classic ECO A55 240V 53W B22	53	B22	<b>0027474</b> ToLED0 RETRO DIM V2 A60 806LM 827 B22 SL			
	<b>0023202</b> Classic ECO A55 230V 53W B22 BL1	53	B22				
	<b>0023301</b> Classic ECO A55 230V 53W B22 PK6	53	B22				
	<b>0023576</b> Classic ECO A55 230V 53W B22 BLx2	53	B22				
	<b>0023136</b> Classic ECO A55 230V 70W E27	70	E27				<b>0027143</b> ToLED0 RETRO A67 1531LM E27 SL
	<b>0023138</b> Classic ECO A55 240V 70W E27	70	E27				<b>0027143</b> ToLED0 RETRO A67 1531LM E27 SL
	<b>0023196</b> Classic ECO A55 230V 70W E27 BL1	70	E27				<b>0027142</b> ToLED0 RETRO A67 1531LM E27 BL
	<b>0023302</b> Classic ECO A55 230V 70W E27 PK6	70	E27				
	<b>0023578</b> Classic ECO A55 230V 70W E27 BLx2	70	E27				
	<b>0023137</b> Classic ECO A55 230V 70W B22	70	B22				
	<b>0023201</b> Classic ECO A55 230V 70W B22 BL1	70	B22				
	<b>0023577</b> Classic ECO A55 230V 70W B22 BLx2	70	B22				
	<b>0023584</b> Classic ECO A55 230V 70W B22 PK6	70	B22				
	<b>0022112</b> Classic ECO A55 230V 105W E27	105	E27				<b>0027904</b> ToLED0 GLS V4 A67 18W 1921LM E27 827 SL
	<b>0022115</b> Classic ECO A55 230V 105W E27 BL1	105	E27				
	<b>0022111</b> Classic ECO A60 230V 105W B22 BL1	105	B22				
	<b>0022114</b> Classic ECO A55 240V 105W B22	105	B22				
<b>Sphérique</b>							
	<b>0023730</b> Classic ECO Sphérique 230V 18W E14 BL1	18	E14				<b>0027237</b> ToLED0 RETRO Sphérique 250LM E14 BL
	<b>0023737</b> Classic ECO Sphérique 230V 18W E14	18	E14				<b>0027238</b> ToLED0 RETRO Sphérique 250LM E14
	<b>0023716</b> Classic ECO Sphérique 230V 18W E27	18	E27				<b>0027240</b> ToLED0 RETRO Sphérique 250LM E27
	<b>0023725</b> Classic ECO Sphérique 230V 18W E27 BL1	18	E27				<b>0027239</b> ToLED0 RETRO Sphérique 250LM E27 BL
	<b>0023485</b> Classic ECO Sphérique 240V 28W E14	28	E14	<b>0027250</b> ToLED0 RETRO DIM Sphérique 470LM E14			<b>0027246</b> ToLED0 RETRO Sphérique 420LM E14
	<b>0023741</b> Classic ECO Sphérique 230V 28W E14 BL1	28	E14				<b>0027245</b> ToLED0 RETRO Sphérique 470LM E14 BL
	<b>0023744</b> Classic ECO Sphérique 230V 28W E14	28	E14	<b>0027250</b> ToLED0 RETRO DIM Sphérique 470LM E14			<b>0027246</b> ToLED0 RETRO Sphérique 420LM E14
	<b>0023486</b> Classic ECO Sphérique 240V 28W E27	28	E27	<b>0027482</b> ToLED0 RT DIM V2 Sphérique 470LM 827 E27 SL			<b>0027248</b> ToLED0 RETRO Sphérique 420LM E27
	<b>0023736</b> Classic ECO Sphérique 230V 28W E27 BL1	28	E27				<b>0027247</b> ToLED0 RETRO Sphérique 470LM E27 BL
	<b>0023746</b> Classic ECO Sphérique 230V 28W E27	28	E27	<b>0027482</b> ToLED0 RT DIM V2 Sphérique 470LM 827 E27 SL			<b>0027248</b> ToLED0 RETRO Sphérique 420LM E27
	<b>0021860</b> Classic ECO Sphérique 230V 28W B22 BL1	28	B22	<b>0027480</b> ToLED0 RT DIM V2 Sphérique 470LM 827 B22 SL			<b>0027244</b> ToLED0 RETRO Sphérique 420LM B22

## Tension réseau

La législation fixe de nouveaux critères d'écoconception, plus stricts, qui interdisent la commercialisation des lampes halogènes non directionnelles tension réseau et très basse tension.






À compter du 1er septembre 2018, ces lampes ne pourront plus être produites et importées pour la vente dans l'Union européenne.

Mais pas d'inquiétude, Sylvania dispose d'une gamme très fournie d'alternatives LED pour répondre à tous vos besoins.

## Pour rappel

Les tubes R7 et les ampoules G9 Sylvania sont conformes à ces nouveaux critères.

Vous continuerez à les trouver dans les rayons de vos magasins.

		Alternative LED dimmable				Alternative LED non dimmable		
Code article	Désignation	Puissance	Culot	Code article	Désignation	Code article	Désignation	
<b>Sphérique (suite)</b>								
0023776	Classic ECO Sphérique 230V 42W E14	42	E14					
0023777	Classic ECO Sphérique 240V 42W E14	42	E14					
0023781	Classic ECO Sphérique 230V 42W E14 BL1	42	E14					
0023579	Classic ECO Sphérique 230V 42W E27 BLx2	42	E27					
0023778	Classic ECO Sphérique 230V 42W E27	42	E27					
0023779	Classic ECO Sphérique 240V 42W E27	42	E27					
0023782	Classic ECO Sphérique 230V 42W E27 BL1	42	E27					
<b>Flamme</b>								
	0023720	Classic ECO Flamme 230V 18W E14 BL1	18	E14				
	0023739	Classic ECO Flamme 230V 18W E14	18	E14				
	0023714	Classic ECO Flamme 230V 18W E27	18	E27				
	0021835	Classic ECO Flamme 230V 28W E14 BLx2	28	E14				
	0023484	Classic ECO Flamme 240V 28W E14	28	E14	0027292	ToLEDo RETRO Dim Flamme 470LM E14	0027282	ToLEDo RETRO Flamme 420LM E14
	0023740	Classic ECO Flamme 230V 28W E14	28	E14	0027292	ToLEDo RETRO Dim Flamme 470LM E14	0027282	ToLEDo RETRO Flamme 420LM E14
	0023743	Classic ECO Flamme 230V 28W E14 BL1	28	E14			0027281	ToLEDo RETRO Flamme 470LM E14 BL
	0021836	Classic ECO Flamme 230V 28W E27 BL1	28	E27			0027283	ToLEDo RETRO Flamme 470LM E27 BL
	0021837	Classic ECO Flamme 230V 28W B22 BL1	28	B22			0027280	ToLEDo RETRO Flamme 450LM B22
	0023771	Classic ECO Flamme 230V 42W E14	42	E14				
	0023772	Classic ECO Flamme 240V 42W E14	42	E14				
	0023775	Classic ECO Flamme 230V 42W E14 BL1	42	E14				
	0023773	Classic ECO Flamme 240V 42W E27	42	E27				
	0023774	Classic ECO Flamme 240V 42W B22	42	B22				
<b>Flamme Coup de vent</b>								
	0023734	Classic ECO Coup de vent 230V 18W E14	18	E14			0027183	ToLEDo RETRO Flamme Coup de Vent 250LM E14
	0021859	Classic ECO Coup de vent 230V 28W E14 BL1	28	E14				
	0023729	Classic ECO Coup de vent 230V 28W E14	28	E14				
<b>Flamme torsadée</b>								
	0023742	Classic ECO Torsadée 230V 18W E14	18	E14			0027336	ToLEDo RETRO Flamme Torsadée 250LM 827 E14
	0021838	Classic ECO Torsadée 230V 28W E14 BL1	28	E14				
	0023722	Classic ECO Torsadée 240V 28W E14	28	E14			0027338	ToLEDo RETRO Flamme Torsadée 420LM 827 E14
	0023735	Classic ECO Torsadée 230V 28W E14	28	E14			0027338	ToLEDo RETRO Flamme Torsadée 420LM 827 E14
	0021839	Classic ECO Torsadée 230V 42W E14 BL1	42	E14				
	0023455	Classic ECO Torsadée 230V 42W E14	42	E14				
<b>Striplight</b>								
	0023851	Classic ECO STRIPLIGHT 230V 50W S19	50	S19			0026855	ToLEDo ST V2 309mm 6W 530LM S19
	0023852	Classic ECO STRIPLIGHT 230V 50W S19 BL1	50	S19				
<b>Tubulaire</b>								
	0023580	Classic ECO Tubulaire 240V 18W E14 BL1	18	E14			0027242	ToLEDo RETRO T25 250LM E14 BL
	0021871	Classic ECO Tubulaire 240V 28W E14	28	E14				
	0021872	Classic ECO Tubulaire 240V 28W E14 BL1	28	E14				
	0023581	Classic ECO Tubulaire 240V 42W E14 BL1	42	E14				

# SYLVANIA



FEILO SYLVANIA FRANCE  
1 AVENUE DU GENERAL DE GAULLE  
92635 GENNEVILLIERS CEDEX  
T : + 33 (0)1 55 51 11 00

Malgré le soin apporté à la relecture, certaines erreurs ou omissions ont pu être commises. Nous vous prions de bien vouloir nous en excuser. Dans un souci constant d'amélioration de nos performances, Feilo Sylvania se réserve le droit de modifier, à tout moment et sans notification, les caractéristiques de ses produits ou d'en cesser la fabrication ou la commercialisation. Les descriptions, dimensions, caractéristiques techniques et photométriques indiquées dans ce document ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles.  
Copyright Feilo Sylvania Europe Limited Juillet 2018

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

A Feilo Sylvania Company