

**PHILIPS**

Lampes LED



Chercher partout ou  
**tout sous la main?**

Le vrai pro compte sur la technologie **LED Philips**

Tout d'un coup d'œil  
**Lampes LED**

Votre conseiller pour le bon choix de lampes LED  
Edition septembre 2018

**LE VRAI  
PRO**  
CHOISIT  
LA VRAIE  
QUALITÉ

# Lampes LED – les nouveautés de septembre 2018



## TrueForce SON-T LED Road

Retrofit LED pour lampes à vapeur de sodium SON-T/NAV-T Distribution lumineuse comparable, remplacement 1:1 sur ballast e-m

- Distribution lumineuse pratiquement identique: les LED sont positionnées à la même hauteur que le brûleur des lampes SON-T et s'accordent parfaitement avec les réflecteurs et optiques de luminaires existants
- Jusqu'à 6'000 lumens pour des niveaux d'éclairage élevés
- Haut efficacité: rendement lumineux de 171 lm/W
- Sentiment de sécurité accru sur routes et chemins grâce au rendu des couleurs  $R_a$  70 et à la température de couleur de 3'000 ou 4'000 Kelvin
- Exploitation sur ballasts électromagnétiques existants. Démontage de l'amorceur superflu et pas d'autres modifications aux luminaires
- Economies d'énergie de jusqu'à 47 %
- Protection contre les surtensions 6kV, gestion thermique passive
- Durée de vie utile 50'000 heures, garantie de 5 ans

## TrueForce HPL LED Core

Première entrée de gamme (Core) dans le programme True ForceExploitation directe sur tension réseau 220-240V

- La première alternative LED aux prix entrée de gamme pour lampes HPL 80/125 W et SON 50/70 W
- Exploitation directe sur tension réseau 220-240V
- Economies d'énergie de jusqu'à 67% et rendement lumineux jusqu'à 119 lm/W
- Rendu des couleurs  $R_a$  80, température de couleur de 3'000 ou 4'000 Kelvin
- Protection contre les surtensions 2kV, gestion thermique passive
- Lumière 100% instantanée, pas d'attente de montée en flux
- Durée de vie 25'000 heures, garantie de 3 ans



## CorePro PLL LED EVG & PLS LED KVG/VVG

Premières alternatives pour PL-L 55W HF et PL-S 9/11 W sur ballasts conventionnels

- PL-L LED à flux lumineux jusqu'à 3'400 lumen, PL-S LED jusqu'à 520 lumen
- Economie d'énergie de jusqu'à 57% vs. lampes fluorescentes conventionnelles
- PL-S LED – l'alternative au PL-S 9/11W conventionnelle – forme et dimensions identiques
- Tubes en verre comme des lampes fluorescentes
- Température de couleur: 3'000 ou 4'000 Kelvin
- Lumière dirigée: angle de rayonnement PL-L LED 240° / PL-S LED 120°
- Durée de vie utile 30'000 heures, garantie de 3 ans
- Applications: Industrie, bureaux, magasins





## MASTER LEDtube T8 HO pour ballasts conventionnels et faible perte

Rendement lumineux maintenant jusqu'à 170 lumen par Watt! Economies d'énergie maximales vs. lampes fluorescentes conventionnelles

- Haut rendement – jusqu'à 170 lm/W et économies d'énergie de jusqu'à 69 %
- Flux lumineux élevé – jusqu'à 3'100 lumen, lumière dirigée avec angle de rayonnement de 160°
- Jusqu'à 9% de puissance absorbée en moins que le modèle précédent: coût global de possession (TCO) plus intéressant
- Conforme aux exigences IEC 62776 et HACCP
- Durée de vie utile 50'000 heures, garantie de 5 ans
- Applications: Entrepôts, parkings couverts, entrepôts frigorifiques, couloirs, bureaux, chemins lumineux à moyenne hauteur



## MASTER LEDtube Sensor T8 HO pour ballasts conventionnels

LEDtube T8 avec détecteur de mouvement intégré



- Détecteur de mouvement à technologie micro-ondes intégré
- Détection de mouvement sur une portée de jusqu'à 5 mètres
- Flux lumineux de 20% en veille, 100% lors d'une détection de mouvement
- Lampe idéale pour des parkings. Grâce à la technologie aux micro-ondes convient également pour les luminaires étanches. L'état de veille à 20% donne un sentiment de sécurité et réduit les coûts de fonctionnement
- Flux lumineux jusqu'à 3'100 lumen
- Tube en verre
- Conforme aux exigences IEC 62776
- Durée de vie utile 50'000 heures, garantie de 5 ans

## LEDbulb Giant Modern

### Nouvelle gamme moderne et décorative Verres à effet fumé

- Design au diapason des tendances d'ameublement actuelles
- Lumière blanche 4'000 Kelvin et revêtement fumé
- Eléments LED linéaires, minimalistes et tendance
- GIANT Design: G200 (Forme boule, 286 x 200 mm), A160 (Forme ampoule standard, 293 x 160 mm) et T65 (Forme lampe tubulaire, 273 x 65 mm)
- Applications: Hôtels, restaurants, domaine privé



# Notre portefeuille de lampes LED – Trois catégories – une réponse à chaque exigence

Vous êtes à la recherche du produit parfaitement adapté à votre application?  
Choisissez en fonction de vos exigences parmi nos trois catégories de performance:

**Good**

**Better**

**Best**

## Entrée de gamme

- Le changement avantageux vers l'éclairage LED avec nos champions des prix
- Le bon choix pour des applications simples où le prix prime

## Segment Standard

- Les types Standard pour les applications courantes
- Des lampes courantes pour une grande diversité d'applications
- Rapport prix / performance convaincant

## Segment Premium

- Les meilleures lampes LED
- La durée de vie la plus longue: lampes idéales pour service continu 24/24, 7/7
- Fonctions à plus-value: DimTone, le meilleur rendu des couleurs, ou le flux lumineux le plus élevé par exemple

## LEDspot GU10

**Best**



### MASTER LEDspot ExpertColor GU10

Pour les pros: simplement le meilleur des LEDspot

- Durée de vie utile de 40'000 heures, garantie de 5 ans
- Fiabilité longue durée: lampe idéale pour service continu 24/7
- Flux variable
- Rendu des couleurs exceptionnel, R<sub>a</sub>97 – spectre lumineux comparable à la lampe halogène

**Better**

### MASTER LEDspot Value GU10

Très recherchée, flux variable, look rétro

- Durée de vie de 25'000 heures, garantie 5 ans
- Flux variable
- Version DimTone – diminuez le flux et la lumière devient plus chaude
- Très bon rendu des couleurs jusqu'à R<sub>a</sub> 90



**Good**



### CorePro LEDspot GU10

Champion des prix dans l'entrée de gamme

- Durée de vie utile 15'000 heures, garantie 2 ans
- Versions à flux variable et fixe
- Bon rendu des couleurs jusqu'à R<sub>a</sub>80

## LEDbulb E27

Best



### MASTER LEDbulb E27 DimTone

DimTone et le meilleur rendu des couleurs pour une ambiance parfaite

- La durée de vie la plus longue – idéale pour service continu 24/7
- Durée de vie 25'000 heures, garantie 5 ans
- Version DimTone – diminuez le flux et la lumière devient plus chaude
- Très bon rendu des couleurs, jusqu'à R<sub>a</sub> 90
- Exécution claire et mate

Better

### CorePro LEDbulb E27 Dim

Remplacement avantageux de la lampe standard, flux variable

- Durée de vie utile 15'000 heures, garantie 2 ans
- Flux variable
- Bon rendu des couleurs jusqu'à R<sub>a</sub> 80



Good



### CorePro LEDbulb E27

Remplacement avantageux de la lampe incandescente

- Durée de vie utile 15'000 heures, garantie 2 ans
- Flux lumineux fixe
- Bon rendu des couleurs R<sub>a</sub> 80

## Classic LEDbulb E27

Best



### Classic LEDbulb E27 DimTone

Lampe classique avec DimTone pour une ambiance parfaite

- Durée de vie utile de 15'000 heures, garantie 2 ans
- Variation avec DimTone – diminuez le flux et la lumière devient plus chaude
- Bon rendu des couleurs R<sub>a</sub> 80

Better

### Classic LEDbulb E27 Dim

Lampe classique au look rétro, flux variable

- Durée de vie utile de 15'000 heures, garantie 2 ans
- Flux variable
- Bon rendu des couleurs R<sub>a</sub> 80



Good



### Classic LEDbulb E27

Lampe classique au look rétro

- Durée de vie 15'000 heures, garantie 2 ans
- Flux lumineux fixe
- Bon rendu des couleurs R<sub>a</sub> 80

# LEDtubes du fabricant leader mondial en éclairage

Profitez de notre gamme étendue et choisissez la bonne lampe pour votre application.

Atteindre des niveaux d'éclairage élevés est aisément possible avec la technologie MASTER LEDtube T8 avec leur flux lumineux importante et la lumière dirigée sur un angle de rayonnement de 160°. Fabriqués à partir de polycarbonate ces tubes résistent aux chocs et répondent pleinement aux exigences HACCP. Sûrs à l'installation et en service, ces tubes sont certifiés conformes au Norme DIN EN 62776

## LEDtube T8

Assortiment  
LEDtube T5

Plus d'info à la  
page 22

Best



### UltraEfficiency (UE)

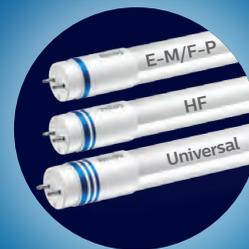
Le LEDtube le plus efficace du monde

- Jusqu'à 3'700 lumens
- Rendement jusqu'à 172 lumen par Watt
- Economies d'énergie de jusqu'à 63%
- Niveaux d'éclairage élevé grâce au flux lumineux dirigée sur 160°
- Tube en polycarbonate résistant aux chocs – conforme HACCP
- Durée de vie utile 60'000 heures, garantie 5 ans

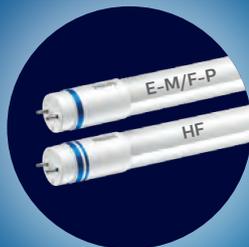
### UltraOutput (UO)

Flux lumineux le plus élevé pour des applications exigeantes

- Jusqu'à 3'700 lumens
- Rendement jusqu'à 156 lumens par Watt
- Economies d'énergie de jusqu'à 59%
- Niveaux d'éclairage élevé grâce au flux lumineux dirigée sur 160°
- Tube en polycarbonate résistant aux chocs – conforme HACCP
- Durée de vie 50'000 heures, garantie 5 ans



Better



### HighOutput (HO)

Economie d'énergie maximale et flux lumineux élevé

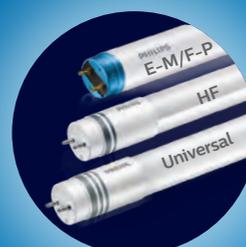
- Jusqu'à 3'100 lumens
- Rendement jusqu'à 155 lumens par Watt
- Economies d'énergie de jusqu'à 66%
- Niveaux d'éclairage élevé grâce au flux lumineux dirigé sur 160°
- Tube en polycarbonate résistant aux chocs – conforme HACCP
- Durée de vie utile 50'000 heures, garantie 5 ans

Good

### CorePro

Champion des prix dans l'entrée de gamme

- Jusqu'à 2'700 lumens
- Rendement jusqu'à 130 lumens par Watt
- Economies d'énergie de jusqu'à 66%
- Angle de rayonnement 240°, tube en verre
- Durée de vie utile 30'000 heures, garantie 3 ans



# Votre épargne – réduisez vos frais de fonctionnement

LEDtubes – jusqu'à **65%** plus efficaces que les tubes fluorescents TL-D: la même qualité de lumière et des économies d'énergie en prime.

## Vos économies de frais énergétiques annuels pour chaque Watt économisé:

Le tableau montre l'économie des frais énergétiques par Watt en fonction de la durée de service et le prix du courant électrique. Multipliez le courant économisé en Watt par la valeur indiquée dans le tableau et vous obtiendrez l'économie annuelle générée par la lampe

Heures de service annuelles	Coût par kWh 0.10 CHF	Coût par kWh 0.12 CHF	Coût par kWh 0.14 CHF	Coût par kWh 0.16 CHF	Coût par kWh 0.18 CHF	Coût par kWh 0.20 CHF
500	0.05 CHF	0.06 CHF	0.07 CHF	0.08 CHF	0.09 CHF	0.10 CHF
1'000	0.10 CHF	0.12 CHF	0.14 CHF	0.16 CHF	0.18 CHF	0.20 CHF
1'500	0.15 CHF	0.18 CHF	0.21 CHF	0.24 CHF	0.27 CHF	0.30 CHF
2'000	0.20 CHF	0.24 CHF	0.28 CHF	0.32 CHF	0.36 CHF	0.40 CHF
2'500	0.25 CHF	0.30 CHF	0.35 CHF	0.40 CHF	0.45 CHF	0.50 CHF
3'000	0.30 CHF	0.36 CHF	0.42 CHF	0.48 CHF	0.54 CHF	0.60 CHF
4'000	0.40 CHF	0.48 CHF	0.56 CHF	0.64 CHF	0.72 CHF	0.80 CHF
5'000	0.50 CHF	0.60 CHF	0.70 CHF	0.80 CHF	0.90 CHF	1.00 CHF
6'000	0.60 CHF	0.72 CHF	0.84 CHF	0.96 CHF	1.08 CHF	1.20 CHF
7'000	0.70 CHF	0.84 CHF	0.98 CHF	1.12 CHF	1.26 CHF	1.40 CHF
8'000	0.80 CHF	0.96 CHF	1.12 CHF	1.28 CHF	1.44 CHF	1.60 CHF

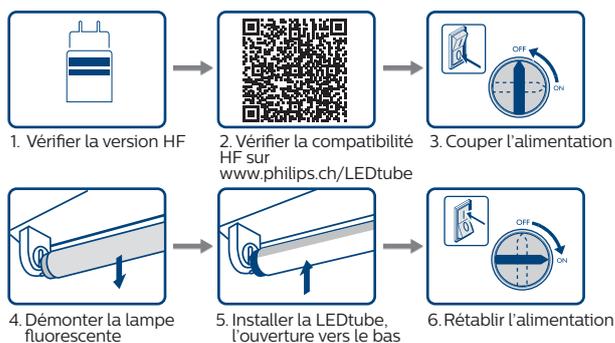
Comparaison des coûts du LED vs. une solution conventionnelle	Lampe fluorescente 58 W	MASTER LEDtube UE 21,5 W
Puissance de la lampe	58 W	21,5 W
Consommation annuelle	232 kWh	86 kWh
Coût annuel du courant	37.12 CHF	13.76 CHF
<b>Economie du coût de consommation annuel <sup>1)</sup></b>		<b>23.36 CHF</b>

<sup>1)</sup> Base de calcul : Prix de courant 0.16 CHF/kWh, Durée de service 4'000 h/an.  
(voir le tableau: 58 W - 21,5 W = 36,5 W Economies \* 0.64 CHF = 23.36 CHF)

## Installation 100% sûre – plus facile que jamais

LEDtubes offrent la possibilité la plus simple et la plus rapide de convertir des luminaires existants en technologie LED. L'installation est 100% sûre et sans problème s'agissant de simplement remplacer les lampes.

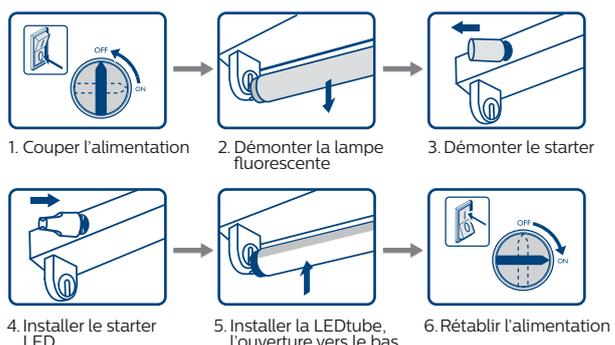
### Installation de LEDtubes pour ballast électronique (HF)



### LEDtube InstantFit pour ballasts électroniques (HF)

- Pas de modification du câblage
- Pas d'intervention sur l'appareillage
- Installation simple et sûre
- La nouvelle LEDtube s'engage dans les douilles existantes

### Installation de LEDtubes pour ballasts conventionnels (E-M / F-P)



La lampe LEDtube doit être utilisée dans un environnement sec et uniquement en association avec un luminaire homologué pour le domaine d'installation spécifique

# Classic E27 LEDbulb Forme lampe à incandescence



Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	Ra	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	III	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Flux variable avec DimTone</b>												
Classic LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 claire FIL DimTone*	40	5,5	470	15'000	oui	80	2'700-2'200*	2	A**	10	1 70968900	941141211
Classic LEDbulb 8-60W A60 E27 827 claire FIL DimTone*	60	8	806	15'000	oui	80	2'700-2'200*	2	A*	10	2 70972600	941141411
<b>Flux variable</b>												
Classic LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 claire FIL DIM	40	5,5	470	15'000	oui	80	2'700	2	A**	10	1 70940500	941142111
Classic LEDbulb 8-60W A60 E27 827 claire FIL DIM	60	8	806	15'000	oui	80	2'700	2	A*	10	2 70944300	941142311
Classic LEDbulb 12-100W E27 827 A67 claire FIL DIM	NOUVEAU 100	12	1.521	15'000	oui	80	2'700	2	A**	6	3 80631900	941800401
Classic LEDbulb CM 7,5-48W E27 827 A60 claire DIM	NOUVEAU 48	7,5	610	15'000	oui	80	2'700	2	A*	4	4 70926900	941800731
<b>SceneSwitch – varier sans variateur: trois niveaux de flux simplement en actionnant l'interrupteur normal</b>												
Classic LEDbulb SSW 7,5-60W A60 E27 827 claire FIL	NOUVEAU 60	7,5	806	15'000	oui*	80	2'700-2'200*	2	A*	4	7 74309600	941161671
<b>Flux non variable</b>												
Classic LEDbulb 4,3-40W E27 827 A60 claire FIL	NOUVEAU 40	4,3	470	15'000	non	80	2'700	2	A**	10	1 80867200	941800471
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 claire FIL	60	7	806	15'000	non	80	2'700	2	A**	10	2 74273000	941161161
Classic LEDbulb 8-75W E27 827 A60 claire FIL	NOUVEAU 75	8	1.055	15'000	non	80	2'700	2	A**	10	5 80951800	941800481
Classic LEDbulb 11-100W E27 827 A67 claire FIL	NOUVEAU 100	11	1.521	15'000	non	80	2'700	2	A**	10	6 80959400	941800461
Classic LEDbulb 4,5-40W E27 827 A60 mate	40	4,5	470	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	8 41965601	941161371
Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 mate	60	7	806	15'000	non	80	2'700	2	A**	10	8 47218701	941161471

\* DimTone et SceneSwitch: Comme une lampe incandescente, lorsque le flux diminue la lumière paraît plus chaude. La température de couleur se modifie de 2'700 K à plein flux à 2'200 K à un flux de 10% environ.

# Classic E27 LEDbulb Rétro



Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	Ra-Wert	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	III	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Flux variable avec DimTone</b>												
Classic LEDbulb 8-60W E27 827 ST64 claire DimTone*	60	8	806	15'000	ja	80	2'700-2'200*	2	A*	10	1 70976400	941141011
<b>Flux variable</b>												
Classic LEDbulb 8-50W E27 822 A60 doré FIL DIM	NOUVEAU 48	7,5	610	15'000	ja	80	2'000	2	A*	10	3 84154900	941800411
Classic LEDbulb 8-50W E27 822 ST64 doré FIL DIM	NOUVEAU 50	7	630	15'000	ja	80	2'000	2	A*	6	4 81435200	941800431
Classic LEDbulb 7-55W E27 825 ST64 doré FIL DIM	55	7	720	15'000	ja	80	2'500	2	A*	6	4 57571000	941152951
Classic LEDglobe 8-50W E27 822 G120 doré FIL DIM	NOUVEAU 50	7	630	15'000	ja	80	2'000	2	A*	6	5 81437600	941800421
Classic LEDbulb 8-60W E27 827 ST64 claire FIL DIM	NOUVEAU 60	7	806	15'000	ja	80	2'700	2	A**	6	1 81427700	941800451
Classic LEDglobe 8-60W E27 827 G93 claire FIL DIM	NOUVEAU 60	7	806	15'000	ja	80	2'700	2	A**	6	2 81431400	941800441
<b>Flux non variable</b>												
Classic LEDbulb 2,3-14W E27 820 A60 doré Vintage	14	2,3	125	15'000	nein	80	2'000	2	A*	10	6 74411600	941161061
Classic LEDbulb 5-25W E27 820 G93 doré Vintage	25	5	250	15'000	nein	80	2'000	2	A	6	8 74415400	941161561
Classic LEDbulb 5-25W E27 820 ST64 doré Vintage	25	5	250	15'000	nein	80	2'000	2	A	10	7 74413000	941161861
Classic LEDbulb 5-25W E27 820 G200 doré Vintage	25	5	300	15'000	nein	80	2'000	2	A	2	9 76812900	941161761
Classic LEDbulb 5-25W E27 820 A160 doré Vintage	25	5	300	15'000	nein	80	2'000	2	A	2	10 76810500	941161461

\* DimTone et SceneSwitch: Comme une lampe incandescente, lorsque le flux diminue la lumière paraît plus chaude. La température de couleur se modifie de 2'700 K à plein flux à 2'200 K à un flux de 10% environ.

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

## E27 LEDbulb Forme lampe à incandescence

Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Flux variable avec DimTone</b>												
MASTER LEDbulb 6-40W 827 A60 E27 claire DimTone	40	6	470	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A+	10	1	48128800 941121101
MASTER LEDbulb 8,5-60W 827 A60 E27 claire DimTone	60	8,5	806	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A+	10	1	48132500 941121131
MASTER LEDbulb 5,5-40W 927 A60 E27 mate DimTone	40	5,5	470	25'000	oui	90	2'700-2'200*	5	A+	10	2	70709800 941141311
MASTER LEDbulb 9-60W 927 A60 E27 mate DimTone	60	9	806	25'000	oui	90	2'700-2'200*	5	A+	10	2	70711100 941141511
MASTER LEDbulb 12-75W 927 A67 E27 mate DimTone	<b>NOUVEAU</b> 75	11	1'055	25'000	oui	90	2'700-2'200*	5	A+	6	3	82618800 941800771
MASTER LEDbulb 15,5-100W 927 A67 E27 mate DimTone	<b>NOUVEAU</b> 100	15	1'521	25'000	oui	90	2'700-2'200*	5	A+	6	3	82620100 941800971
<b>Flux variable</b>												
CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 DIM mate	40	5,5	470	15'000	oui	80	2'700	2	A+	10	6	76266000 941141611
CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 827 DIM mate	60	8,5	806	15'000	oui	80	2'700	2	A+	10	6	76270700 941141711
CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 DIM mate	75	11	1'055	15'000	oui	80	2'700	2	A+	10	6	76274500 941141811
CorePro LEDbulb 13,5-100W A60 E27 827 DIM mate	<b>NOUVEAU</b> 100	13,5	1'521	15'000	oui	80	2'200-2'700*	2	A+	10	6	81667700 941800601
<b>SceneSwitch – varier sans variateur: trois niveaux de flux simplement en actionnant l'interrupteur normal</b>												
LEDbulb SSW 8-60W A60 E27 827 mate	60	8	806	15'000	oui	80	2'700-2'200*	2	A+	4	4	58884002 941161571
LEDbulb SSW 14-100W A60 E27 827 mate	100	14	1'521	15'000	oui	80	2'700-2'200*	2	A+	4	5	70679401 941161771
<b>Flux non variable</b>												
CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 mate	40	5,5	470	15'000	non	80	2'700	2	A+	10	6	57757800 941152561
CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 mate	60	8	806	15'000	non	80	2'700	2	A+	10	6	57755400 941152761
CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 mate	75	11	1'055	15'000	non	80	2'700	2	A+	10	6	49076100 941152461
CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 mate	100	13	1'521	15'000	non	80	2'700	2	A+	10	5	49074700 941161131
CorePro LEDbulb 18,5-120W A67 E27 827 mate	120	18,5	2'000	15'000	non	80	2'700	2	A+	10	7	70167600 941141601
CorePro LEDbulb 19,5-150W A67 E27 827 mate	150	19,5	2'500	15'000	non	80	2'700	2	A++	6	7	81385000 941800241
CorePro LEDbulb 5-40W A60 E27 840 mate	40	5	470	15'000	non	80	4'000	2	A+	10	6	57779000 941141201
CorePro LEDbulb 7,5-60W A60 E27 840 mate	60	7,5	806	15'000	non	80	4'000	2	A+	10	6	57777600 941141301
CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 840 mate	75	10	1'055	15'000	non	80	4'000	2	A+	10	6	51032200 941141401
CorePro LEDbulb 12,5-100W A60 E27 840 mate	100	12,5	1'521	15'000	non	80	4'000	2	A+	10	6	51030800 941141501
CorePro LEDbulb 18-120W A67 E27 840 mate	120	18	2'000	15'000	non	80	4'000	2	A+	10	7	70169000 941141701
CorePro LEDbulb 17,5-150W A67 E27 840 mate	150	17,5	2'500	15'000	non	80	4'000	2	A++	6	7	81387400 941800251

\* DimTone et SceneSwitch: Comme une lampe incandescente, lorsque le flux diminue la lumière paraît plus chaude. La température de couleur se modifie de 2'700 K à plein flux à 2'200 K à un flux de 10% environ.

## E27 Giant décorative

Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub> -Wert	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>Gold</b>													
Classic LEDbulb Giant doré G200	40	6,5	470	15'000	ja	80	2'000	2	A+	2	1	80347900 941800091	
Classic LEDbulb Giant doré A160		6,5	470	15'000	ja	80	2'000	2	A+	2	2	80349300 941800101	
Classic LEDbulb Giant doré T65		6,5	470	15'000	ja	80	2'000	2	A+	2	3	80351600 941800111	
<b>Modern</b>													
LEDbulb Giant 6,5-25W E27 840 G200 smoky DIM	<b>NOUVEAU</b>	6,5	270	15'000	ja	80	4'000	2	A	2	4	81506900 941800751	
LEDbulb Giant 6,5-25W E27 840 A160 smoky DIM	<b>NOUVEAU</b>	25	6,5	270	15'000	ja	80	4'000	2	A	2	5	81510600 941800741
LEDbulb Giant 6,5-25W E27 840 T65 smoky DIM	<b>NOUVEAU</b>	6,5	270	15'000	ja	80	4'000	2	A	2	6	81512000 941800761	

Dimensions:	
G200	286 x 200 mm
A160	293 x 160 mm
T65	273 x 65 mm

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

## Classic E14 Forme flamme



Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Flux variable</b>												
Classic LEDcandle 2,7-25W E14 827 B35 claire DIM	25	2,7	250	15'000	oui	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	4	70980100 941160311
Classic LEDcandle 5-40W E14 827 B35 claire DIM	40	5	470	15'000	oui	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	10	4	70982500 941160411
Classic LEDcandle 5-40W E14 827 BA35 claire DIM	40	5	470	15'000	oui	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	10	5	70996200 941160511
Classic LEDcandle 5-32W E14 822 B35 gold FIL DIM	<b>NOUVEAU</b> 32	5	350	15'000	oui	80	2'200	2	A <sup>+</sup>	10	7	81439000 941800491
Classic LEDcandle 5-32W E14 822 BA35 gold FIL DIM	<b>NOUVEAU</b> 32	5	350	15'000	oui	80	2'200	2	A <sup>+</sup>	10	8	81443700 941800501
<b>Flux non variable</b>												
Classic LEDcandle 2,3-14W E14 820 B35 gold Vintage	14	2,3	125	15'000	non	80	2'000	2	A <sup>+</sup>	10	9	76749800 941156651
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 B35 claire	25	2	250	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	1	57407200 941150061
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 BA35 claire	25	2	250	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	2	57409600 941150161
Classic LEDcandle 2-25W E14 827 ST35 claire	25	2	250	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	3	57411900 941150261
Classic LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 claire	<b>NOUVEAU</b> 40	4,3	470	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	1	80853500 941800511
Classic LEDcandle 2,2-25W B35 E14 matt	25	2,2	250	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	6	70637400 941156351
Classic LEDcandle 4,3-40W B35 E14 matt	40	4,3	470	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	6	70639800 941156751

## Classic E14/E27 Forme lustre



Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Flux variable</b>												
Classic LEDluster 2,7-25W E14 827 P45 claire DIM	25	2,7	250	15'000	oui	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	3	70986300 941156761
Classic LEDluster 2,7-25W E27 827 P45 claire DIM	25	2,7	250	15'000	oui	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	4	70988700 941131011
Classic LEDluster 5-40W E14 827 P45 claire DIM	40	5	470	15'000	oui	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	10	3	70990000 941156861
Classic LEDluster 5-40W E27 827 P45 claire DIM	40	5	470	15'000	oui	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	10	4	70992400 941131111
<b>Flux non variable</b>												
Classic LEDluster 2-25W E14 827 P45 claire	25	2	250	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	1	57413300 941150361
Classic LEDluster 2-25W E27 827 P45 claire	25	2	250	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	2	57415700 941151061
Classic LEDluster 4,3-40W E14 827 P45 claire	<b>NOUVEAU</b> 40	4,3	470	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	1	80971600 941800521
Classic LEDluster 4,3-40W E27 827 P45 claire	<b>NOUVEAU</b> 40	4,3	470	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	2	80973000 941800531
Classic LEDluster 2,2-25W P45 E14 mate	25	2,2	250	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	5	70641100 941156551
Classic LEDluster 2,2-25W P45 E27 mate	25	2,2	250	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	6	70645900 941151861
Classic LEDluster 4,3-40W P45 E14 mate	40	4,3	470	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	5	70643500 941156851
Classic LEDluster 4,3-40W P45 E27 mate	40	4,3	470	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	10	6	70647300 941151961

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

## E14 Forme flamme



1

MASTER LEDcandle  
claire DimTone B38



2

MASTER LEDcandle  
claire DimTone BA38



3

MASTER LEDcandle  
claire DimTone B40



4

LEDcandle SSW  
claire B38



5

CorePro LEDcandle  
mate B35



6

CorePro LEDcandle  
claire B35



7

CorePro LEDcandle  
mate B38

Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>Flux variable avec DimTone</b>													
MASTER LEDcandle claire 4-25W 827 E14 B38 DimTone	25	4	250	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	1	45368100	941160001
MASTER LEDcandle claire 4-25W 827 E14 BA38 DimTone		4	250	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	2	45376600	941160051
MASTER LEDcandle claire 6-40W 827 E14 B38 DimTone	40	6	470	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	1	45350600	941160101
MASTER LEDcandle claire 6-40W 827 E14 BA38 DimTone		6	470	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	2	45354400	941160151
MASTER LEDcandle claire 8-60W 827 E14 B40 DimTone	60	8	806	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	3	55599600	941150761
<b>SceneSwitch – varier sans variateur: trois niveaux de flux simplement en actionnant l'interrupteur normal</b>													
LEDcandle SSW 5,5-40W 827 E14 B38 claire	40	5,5	470	15'000	oui	80	2'700-2'200*	2	A*	4	4	59847402	941150951
<b>Flux non variable</b>													
CorePro LEDcandle 4-25W 827 E14 B35 mate	25	4	250	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	5	78701300	941150871
CorePro LEDcandle 4-25W 827 E14 B35 claire		4	250	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	6	50757500	941156051
CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 mate	40	5,5	470	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	5	76238600	941150901
CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 claire		5,5	470	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	6	45479400	941156901
CorePro LEDcandle 7-60W 827 E14 B38 mate	60	7	806	15'000	non	80	2'700	2	A**	10	7	70299400	941156951

\* DimTone et SceneSwitch: Comme une lampe incandescente, lorsque le flux diminue la lumière paraît plus chaude. La température de couleur se modifie de 2'700 K à plein flux à 2'200 K à un flux de 10% environ.

## E14/E27 Forme lustre



1

MASTER LEDluster  
claire DimTone E14



2

MASTER LEDluster  
claire DimTone E27



3

MASTER LEDluster  
claire DimTone E14



4

CorePro LEDluster  
mate NonDim E14



5

CorePro LEDluster  
mate NonDim E27



6

CorePro LEDluster  
claire NonDim E14



7

CorePro LEDluster  
claire NonDim E27

Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>Flux variable avec DimTone</b>													
MASTER LEDluster claire 4-25W 827 E14 P48 DimTone	25	4	250	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	1	45378000	941160201
MASTER LEDluster claire 4-25W 827 E27 P48 DimTone		4	250	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	2	45380300	941160251
MASTER LEDluster claire 6-40W 827 E14 P48 DimTone	40	6	470	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	1	45358200	941160301
MASTER LEDluster claire 6-40W 827 E27 P48 DimTone		6	470	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	2	45360500	941160351
MASTER LEDluster claire 8-60W 827 E14 P50 DimTone	60	8	806	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A*	10	3	58067700	941150861
<b>Flux non variable</b>													
CorePro LEDluster 4-25W 827 E14 P45 mate	25	4	250	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	4	78703700	941150451
CorePro LEDluster 4-25W 827 E27 P45 mate		4	250	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	5	78705100	941151451
CorePro LEDluster 4-25W 827 E14 P45 claire		4	250	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	6	50759900	941100111
CorePro LEDluster 4-25W 827 E27 P45 claire		4	250	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	7	50767400	941101111
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E14 P45 mate	40	5,5	470	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	4	47489100	941100131
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E27 P45 mate		5,5	470	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	5	50765000	941101131
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E14 P45 claire		5,5	470	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	6	45483100	941100151
CorePro LEDluster 5,5-40W 827 E27 P45 claire		5,5	470	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	7	50763600	941101151
CorePro LEDluster 7-60W 827 E14 P48 mate	60	7	806	15'000	non	80	2'700	2	A**	10	4	70301400	941100171
CorePro LEDluster 7-60W 827 E27 P48 mate		7	806	15'000	non	80	2'700	2	A**	10	5	70303800	941151951

\* DimTone et SceneSwitch: Comme une lampe incandescente, lorsque le flux diminue la lumière paraît plus chaude. La température de couleur se modifie de 2'700 K à plein flux à 2'200 K à un flux de 10% environ.

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

# MR16 GU5.3 Réflecteur basse tension



Type	Remp- lace (W)	Puis- sance lumin. (W)	Flux lumin. (lm)	Inten- sité (cd)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari- able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>Flux variable, 40'000 hrs., Rendu des couleurs R<sub>a</sub>92-80, Garantie 5 ans</b>														
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 10° DIM	6,5	410	4'600	40'000	oui	92	2'700	5	A	10	1	73871900	941107031	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 930 10° DIM	6,5	430	5'000	40'000	oui	92	3'000	5	A	10	1	73873300	941137031	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 940 10° DIM	6,5	440	5'000	40'000	oui	92	4'000	5	A*	10	1	73875700	941147031	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 24° DIM	6,5	420	2'200	40'000	oui	92	2'700	5	A	10	1	73877100	941107231	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 930 24° DIM	6,5	440	2'350	40'000	oui	92	3'000	5	A*	10	1	73879500	941137231	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 940 24° DIM	6,5	460	2'350	40'000	oui	92	4'000	5	A*	10	1	73881800	941147231	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 36° DIM	6,5	420	1'300	40'000	oui	92	2'700	5	A	10	1	73883200	941107331	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 930 36° DIM	6,5	440	1'400	40'000	oui	92	3'000	5	A*	10	1	73885600	941137331	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 940 36° DIM	6,5	460	1'400	40'000	oui	92	4'000	5	A*	10	1	73887000	941147331	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 60° DIM	6,5	400	410	40'000	oui	92	2'700	5	A	10	1	75751200	941107431	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 930 60° DIM	6,5	440	440	40'000	oui	92	3'000	5	A*	10	1	75753600	941137431	
MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 940 60° DIM	6,5	440	440	40'000	oui	92	4'000	5	A*	10	1	75755000	941147431	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 927 24° DIM	7,5	485	2'400	40'000	oui	92	2'700	5	A	10	1	73538100	941107631	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 930 24° DIM	7,5	500	2'600	40'000	oui	92	3'000	5	A	10	1	73540400	941137631	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 940 24° DIM	7,5	520	2'800	40'000	oui	92	4'000	5	A	10	1	73542800	941147631	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 927 36° DIM	7,5	485	1'400	40'000	oui	92	2'700	5	A	10	1	73544200	941107731	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 930 36° DIM	7,5	500	1'550	40'000	oui	92	3'000	5	A	10	1	73546600	941137731	
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 940 36° DIM	7,5	520	1'650	40'000	oui	92	4'000	5	A	10	1	73548000	941147731	
MASTER LEDspot 8-50W MR16 827 24° DIM	NOUVEAU	8	660	3'100	40'000	oui	80	2'700	5	A*	10	2	81253200	941800841
MASTER LEDspot 8-50W MR16 830 24° DIM	NOUVEAU	8	660	3'250	40'000	oui	80	3'000	5	A*	10	2	81263100	941800861
MASTER LEDspot 8-50W MR16 840 24° DIM	NOUVEAU	8	710	3'350	40'000	oui	80	4'000	5	A*	10	2	81265500	941800881
MASTER LEDspot 8-50W MR16 827 36° DIM	NOUVEAU	8	660	1'700	40'000	oui	80	2'700	5	A*	10	2	81267900	941800851
MASTER LEDspot 8-50W MR16 830 36° DIM	NOUVEAU	8	660	1'700	40'000	oui	80	3'000	5	A*	10	2	81269300	941800871
MASTER LEDspot 8-50W MR16 840 36° DIM	NOUVEAU	8	710	1'800	40'000	oui	80	4'000	5	A*	10	2	81271600	941800891
<b>Flux variable, 25'000 hrs., Rendu des couleurs R<sub>a</sub>80, Garantie 5 ans</b>														
MASTER LEDspot 6,5-35W MR16 827 24° DimTone*	6,5	370	1'800	25'000	oui	80	2'700-2'200*	5	A	10	3	44213500	941167011	
MASTER LEDspot 5-35W MR16 827 36° DimTone*	5	400	600	25'000	oui	80	2'200-2'700*	5	A*	10	4	81538000	941800901	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 827 36° DIM	5,5	450	1'000	25'000	oui	80	2'700	5	A*	10	5	70823100	941137211	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 830 36° DIM	5,5	460	1'000	25'000	oui	80	3'000	5	A*	10	5	70825500	941137411	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 840 36° DIM	5,5	490	1'100	25'000	oui	80	4'000	5	A*	10	5	70827900	941137611	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 827 60° DIM	5,5	450	500	25'000	oui	80	2'700	5	A*	10	5	70829300	941137311	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 830 60° DIM	5,5	460	500	25'000	oui	80	3'000	5	A*	10	5	70831600	941137511	
MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 840 60° DIM	5,5	490	550	25'000	oui	80	4'000	5	A*	10	5	70833000	941137711	
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 827 36° DIM	NOUVEAU	7	621	1'500	25'000	oui	80	2'700	5	A*	10	6	81554000	941800781
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 830 36° DIM	NOUVEAU	7	630	1'500	25'000	oui	80	3'000	5	A*	10	6	81556400	941800801
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 840 36° DIM	NOUVEAU	7	660	1'650	25'000	oui	80	4'000	5	A*	10	6	81558800	941800821
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 827 60° DIM	NOUVEAU	7	621	750	25'000	oui	80	2'700	5	A*	10	6	81560100	941800791
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 830 60° DIM	NOUVEAU	7	630	750	25'000	oui	80	3'000	5	A*	10	6	81562500	941800811
MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 840 60° DIM	NOUVEAU	7	660	800	25'000	oui	80	4'000	5	A*	10	6	81564900	941800831
<b>Flux non variable, 15'000 hrs., Rendu des couleurs R<sub>a</sub>80, Garantie 2 ans</b>														
CorePro LEDspot 3-20W MR16 827 36°	20	3	230	600	15'000	non	80	2'700	2	A**	10	7	71061600	941117231
CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36°	35	5	345	650	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	7	71063000	941117331
CorePro LEDspot 5-35W MR16 840 36°	35	5	390	650	15'000	non	80	4'000	2	A*	10	7	71065400	941117431
CorePro LEDspot 7-50W MR16 827 36°	NOUVEAU	7	621	1'400	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	8	81471000	941800581
CorePro LEDspot 7-50W MR16 840 36°	NOUVEAU	7	660	1'500	15'000	non	80	4'000	2	A*	10	8	81479600	941800591

\* DimTone et SceneSwitch: Comme une lampe incandescente, lorsque le flux diminue la lumière paraît plus chaude. La température de couleur se modifie de 2'700 K à plein flux à 2'200 K à un flux de 10% environ. Montage encastré: un passage d'air de 10 mm est indispensable. L'évacuation constante de la chaleur doit être assurée. Pour exploitation sur plusieurs types / marques de transformateur pour lampe halogène basse tension. Recommandation Philips Primaline<sup>2)</sup>

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)  
<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)  
<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

# PAR16 GU10 Réflecteur 230V



Type	Remplacement (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Intensité (cd)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	ILL	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Flux variable, 40'000 hrs., Rendu des couleurs R<sub>a</sub>97, Garantie 5 ans</b>													
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 927 GU10 25° DIM	35	3,9	265	700	40'000	oui	97	2'700	5	A*	10	1	70749400 941105011
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 930 GU10 25° DIM		3,9	280	750	40'000	oui	97	3'000	5	A*	10	1	70751700 941105211
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 940 GU10 25° DIM		3,9	300	800	40'000	oui	97	4'000	5	A*	10	1	70753100 941105311
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 927 GU10 36° DIM		3,9	265	540	40'000	oui	97	2'700	5	A*	10	1	70755500 941115011
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 930 GU10 36° DIM		3,9	280	560	40'000	oui	97	3'000	5	A*	10	1	70757900 941115211
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W 940 GU10 36° DIM		3,9	300	600	40'000	oui	97	4'000	5	A*	10	1	70759300 941115311
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 927 GU10 25° DIM	50	5,5	355	1'000	40'000	oui	97	2'700	5	A*	10	1	70761600 941105411
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 930 GU10 25° DIM		5,5	375	1'000	40'000	oui	97	3'000	5	A*	10	1	70763000 941105511
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 940 GU10 25° DIM		5,5	400	1'050	40'000	oui	97	4'000	5	A*	10	1	70765400 941105611
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 927 GU10 36° DIM		5,5	355	800	40'000	oui	97	2'700	5	A*	10	1	70767800 941115411
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 930 GU10 36° DIM		5,5	375	800	40'000	oui	97	3'000	5	A*	10	1	70769200 941115511
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W 940 GU10 36° DIM		5,5	400	850	40'000	oui	97	4'000	5	A*	10	1	70771500 941115611
<b>Flux variable, 25'000 hrs., Rendu des couleurs R<sub>a</sub>90, Garantie 5 ans</b>													
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 927 GU10 36° DimTone*	35	3,7	260	500	25'000	oui	90	2'700-2'200*	5	A*	10	2	70809500 941155661
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 927 GU10 36° DIM		3,7	260	500	25'000	oui	90	2'700	5	A*	10	2	70773900 941205151
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 930 GU10 36° DIM		3,7	270	500	25'000	oui	90	3'000	5	A*	10	2	70775300 941205251
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 940 GU10 36° DIM		3,7	285	500	25'000	oui	90	4'000	5	A**	10	2	70777700 941205051
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 927 GU10 60° DIM		3,7	260	330	25'000	oui	90	2'700	5	A*	10	2	70779100 941205171
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 930 GU10 60° DIM		3,7	270	340	25'000	oui	90	3'000	5	A*	10	2	70781400 941205271
MASTER LEDspot Value 3,7-35W 940 GU10 60° DIM	3,7	285	350	25'000	oui	90	4'000	5	A**	10	2	70783800 941205071	
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 927 GU10 36° DimTone*	50	4,9	355	650	25'000	oui	90	2'700-2'200*	5	A*	10	2	70811800 941156661
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 927 GU10 36° DIM		4,9	355	650	25'000	oui	90	2'700	5	A*	10	2	70785200 941205551
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 630 GU10 36° DIM		4,9	365	650	25'000	oui	90	3'000	5	A*	10	2	70787600 941205651
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 940 GU10 36° DIM		4,9	380	700	25'000	oui	90	4'000	5	A*	10	2	70789000 941205451
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 927 GU10 60° DIM		4,9	355	400	25'000	oui	90	2'700	5	A*	10	2	70791300 941205571
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 930 GU10 60° DIM		4,9	365	400	25'000	oui	90	3'000	5	A*	10	2	70793700 941205671
MASTER LEDspot Value 4,9-50W 940 GU10 60° DIM	4,9	380	400	25'000	oui	90	4'000	5	A*	10	2	70795100 941205471	
MASTER LEDspot Value 7-80W 830 GU10 36° DIM	80	7	590	1'200	25'000	oui	80	3'000	5	A*	10	2	70797500 941205061
MASTER LEDspot Value 7-80W 840 GU10 36° DIM		7	610	1'200	25'000	oui	80	4'000	5	A*	10	2	70799900 941205161
<b>Flux variable, 15'000 hrs., Rendu des couleurs R<sub>a</sub>80, Garantie 2 ans</b>													
CorePro LEDspot 4-35W 827 GU10 36° DIM	35	4	250	540	15'000	oui	80	2'700	2	A*	10	3	72133900 941105711
CorePro LEDspot 4-35W 830 GU10 36° DIM		4	260	540	15'000	oui	80	3'000	2	A*	10	3	72135300 941105811
CorePro LEDspot 4-35W 840 GU10 36° DIM		4	270	540	15'000	oui	80	4'000	2	A*	10	3	73022500 941105911
CorePro LEDspot 5-50W 827 GU10 36° DIM	50	5	350	710	15'000	oui	80	2'700	2	A*	10	3	72137700 941115711
CorePro LEDspot 5-50W 830 GU10 36° DIM		5	365	710	15'000	oui	80	3'000	2	A*	10	3	72139100 941115811
CorePro LEDspot 5-50W 840 GU10 36° DIM		5	380	710	15'000	oui	80	4'000	2	A*	10	3	73024900 941115911
<b>SceneSwitch – varier sans variateur: trois niveaux de flux simplement en actionnant l'interrupteur normal</b>													
LEDspot SSW 5-50W 827 GU10 36°	50	5	345	600	15'000	oui	80	2'700-2'200*	2	A*	6	4	71093700 941155361
<b>Flux non variable, 15'000 hrs., Rendu des couleurs R<sub>a</sub>80, Garantie 2 ans</b>													
CorePro LEDspot 3,5-35W 827 GU10 36°	35	3,5	255	545	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	5	75253100 941165361
CorePro LEDspot 3,5-35W 830 GU10 36°		3,5	265	565	15'000	non	80	3'000	2	A**	10	5	72833800 941165461
CorePro LEDspot 3,5-35W 840 GU10 36°		3,5	275	590	15'000	non	80	4'000	2	A**	10	5	72835200 941165561
CorePro LEDspot 4,6-50W 827 GU10 36°	50	4,6	355	700	15'000	non	80	2'700	2	A*	10	5	75251700 941165661
CorePro LEDspot 4,6-50W 830 GU10 36°		4,6	370	740	15'000	non	80	3'000	2	A*	10	5	72837600 941165761
CorePro LEDspot 4,6-50W 840 GU10 36°		4,6	390	770	15'000	non	80	4'000	2	A**	10	5	72839000 941165861

\* DimTone et SceneSwitch: Comme une lampe incandescente, lorsque le flux diminue la lumière paraît plus chaude. La température de couleur se modifie de 2'700 K à plein flux à 2'200 K à un flux de 10% environ.  
Montage encastré : un passage d'air de 10 mm est indispensable. L'évacuation constante de la chaleur doit être assurée.

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)  
<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)  
<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

## CorePro LEDspot E14/E27 Réflecteur



### Dimensions:

Ill. 1)	65 x 39 mm
Ill. 2)	84 x 50 mm
Ill. 3)	84 x 50 mm
Ill. 4)	102 x 63 mm
Ill. 5)	112 x 80 mm

Type	Remplace	Puissance	Flux lumin.	Intensité	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
CorePro LEDspot 1,8-30W 827 R39 36°	<b>NOUVEAU</b> 30	1,8	190	250	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	6	1 81171900	941800711
CorePro LEDspot 2,8-40W 827 R50 36°	<b>NOUVEAU</b> 40	2,8	255	400	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>++</sup>	6	2 81175700	941800721
CorePro LEDspot 4,3-60W 827 R50 36° DIM	<b>NOUVEAU</b> 60	4,3	390	550	15'000	oui	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	6	3 81177100	941800661
CorePro LEDspot 3-40W 827 R63 36°	<b>NOUVEAU</b> 40	3	255	400	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	6	4 81179500	941800681
CorePro LEDspot 4,5-60W 827 R63 36° DIM	<b>NOUVEAU</b> 60	4,5	410	620	15'000	oui	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	6	4 81181800	941800671
CorePro LEDspot 4-60W 827 R80 36°	<b>NOUVEAU</b> 60	4	410	620	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	6	5 81183200	941800691
CorePro LEDspot 8-100W 827 R80 36°	<b>NOUVEAU</b> 100	8	735	1100	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	6	5 81185600	941800701

## MASTER LEDspot PAR E27 Réflecteur



### Dimensions:

Ill. 1)	85 x 64 mm
Ill. 2)	86 x 95 mm
Ill. 3)	134 x 122 mm

Type	Remplace	Puissance	Flux lumin.	Intensité	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 827 E27 25° DIM	50	6	500	1'500	25'000	oui	80	2'700	5	A <sup>+</sup>	6	1 71356300	941162311
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 830 E27 25° DIM		6	515	1'500	25'000	oui	80	3'000	5	A <sup>+</sup>	6	1 71366200	941162411
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 840 E27 25° DIM		6	540	1'500	25'000	oui	80	4'000	5	A <sup>+</sup>	6	1 71368600	941162511
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 827 E27 40° DIM		6	500	800	25'000	oui	80	2'700	5	A <sup>+</sup>	6	1 71370900	941162611
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 830 E27 40° DIM		6	515	800	25'000	oui	80	3'000	5	A <sup>+</sup>	6	1 71372300	941162711
MASTER LEDspot PAR20 6-50W 840 E27 40° DIM		6	540	800	25'000	oui	80	4'000	5	A <sup>+</sup>	6	1 71374700	941162811
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-75W 827 E27 25° DIM	75	9,5	740	3'500	25'000	oui	80	2'700	5	A <sup>+</sup>	6	2 71380800	941161611
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-75W 830 E27 25° DIM		9,5	760	3'500	25'000	oui	80	3'000	5	A <sup>+</sup>	6	2 71390700	941161711
MASTER LEDspot PAR30S 9,5-75W 840 E27 25° DIM		9,5	820	3'500	25'000	oui	80	4'000	5	A <sup>+</sup>	6	2 71384600	941161811
MASTER LEDspot PAR38 9-60W 827 E27 25°	60	9	750	1'800	15'000	non	80	2'700	5	A <sup>+</sup>	6	3 71456000	941161901
MASTER LEDspot PAR38 13-100W 827 E27 25° DIM IP66	100	13	875	4'000	25'000	oui	80	2'700	5	A <sup>+</sup>	6	3 71376100	941161911

## MR11 GU4.0 Réflecteur basse tension



### Dimensions:

Ill. 1)	37,5 x 35,0 mm
Ill. 2)	37,5 x 35,0 mm

Type	Remplace	Puissance	Flux lumin.	Intensité	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
MASTER LEDspot 3,5-20W 827 GU4.0 MR11 24°	20	3,5	200	1'000	40'000	non	80	2'700	5	A <sup>+</sup>	12	1 41019600	941159911
CorePro LEDspot 2,6-20W 827 GU4.0 MR11 36°		2,6	190	400	15'000	non	80	2'700	2	A <sup>+</sup>	12	2 70868200	941117031

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

## Capsules G4 basse tension



CorePro LEDcapsule 2 W Dim    CorePro LEDcapsule 0,9 W    CorePro LEDcapsule 1,7 W    CorePro LEDcapsule 2,5 W

### Dimensions:

Ill. 1)	48,0 x 17,0 mm
Ill. 2)	38,0 x 14,5 mm
Ill. 3)	38,0 x 14,5 mm
Ill. 4)	46,5 x 15,0 mm

Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	ILL	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Flux variable</b>												
CorePro LEDcapsule 2-20W G4 827 DIM	20	2	200	15'000	oui	80	2'700	2	A++	12	1	57865000 941169211
<b>Flux non variable</b>												
CorePro LEDcapsule 0,9-10W G4 827	NOUVEAU 10	0,9	110	15'000	non	80	2'700	2	A++	12	2	79312100 941800621
CorePro LEDcapsule 1,7-20W G4 827	NOUVEAU 20	1,7	205	15'000	non	80	2'700	2	A++	12	3	79310700 941800631
CorePro LEDcapsule 2,5-28W G4 827	NOUVEAU 28	2,5	300	15'000	non	80	2'700	2	A++	12	4	82694200 941800651

Pour exploitation sur plusieurs types/marques de transformateur pour lampe halogène basse tension. Recommandation Philips Primaline<sup>2)</sup>

## Capsule GY6,35 basse tension



CorePro LEDcapsule 1,7 W Dim

### Dimensions:

Ill. 1)	39 x 15 mm
---------	------------

Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	ILL	No. cde. Philips EOC	E-No.
CorePro LEDcapsule 1,7-20W GY6.35 827	NOUVEAU 20	1,7	210	15'000	non	80	2'700	2	A++	12	1	79767900 941800641

## Capsules G9 Tension réseau 230V



CorePro LEDcapsule 1,9-25 W    CorePro LEDcapsule 3,2-40 W    CorePro LEDcapsule 2,3 W Dim

### Dimensions:

Ill. 1)	48,0 x 16,5 mm
Ill. 2)	51,5 x 17,0 mm
Ill. 3)	51,0 x 23,0 mm

Type	Remplace (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	ILL	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Flux variable</b>												
CorePro LEDcapsule 2,3-25W G9 827 DIM	25	2,3	215	15'000	oui	80	2'700	2	A++	12	3	57869800 941159061
<b>Flux non variable</b>												
CorePro LEDcapsule 1,9-25W G9 827	25	1,9	204	15'000	non	80	2'700	2	A++	12	1	71392100 941169851
CorePro LEDcapsule 3,2-40W G9 827	NOUVEAU 40	3,2	400	15'000	non	80	2'700	2	A++	12	2	81526700 941800611

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

# Lampes linéaires R7S 230V



1

CorePro LEDlinear R7S  
78 mm



2

CorePro LEDlinear R7S  
118 mm



3

CorePro LEDlinear R7S  
118 mm DIM

### Dimensions:

- Ill. 1) 78,0 x 29,0 mm
- Ill. 2) 118,0 x 22,5 mm
- Ill. 3) 118,0 x 29,0 mm

Type	Remplace (W)	Puis- sance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari- able <sup>2)</sup>	Angle rayon. (°)	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Flux variable</b>													
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM	100	14	1'600	15'000	oui	300	80	3'000	2	A <sup>+</sup>	10	3	57879700 941156251
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 830 DIM	120	14	2'000	15'000	oui	300	80	3'000	2	A <sup>++</sup>	10	3	71400300 941156271
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 840 DIM	120	14	2'000	15'000	oui	300	80	4'000	2	A <sup>++</sup>	10	3	71406500 941156261
<b>Flux non variable</b>													
CorePro LEDlinear R7S 78mm 7,5-60W 830	60	7,5	950	15'000	non	300	80	3'000	2	A <sup>++</sup>	10	1	71394500 941156201
CorePro LEDlinear R7S 118mm 6,5-60W 830	60	6,5	806	15'000	non	300	80	3'000	2	A <sup>++</sup>	10	2	52253000 941156151

# PhilineaLED S14S



1

PhilineaLED S14S 3W



2

PhilineaLED S14S 4,5W

Type	Long.= Philinea classique (W)	Puis- sance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari- able <sup>2)</sup>	Angle rayon. (°)	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
PhilineaLED 3W 300mm 827 S14S	35	3	250	15'000	non	140	83	2'700	2	A <sup>+</sup>	4	1	78948200 941173601
PhilineaLED 4,5W 500mm 827 S14S	60	4,5	375	15'000	non	140	83	2'700	2	A <sup>+</sup>	4	2	78950500 941173701

# Spots AR111 G53 Réflecteur basse tension



1

MASTER LEDspot AR111  
11W/15W/20W

Type	Remplace (W)	Puis- sance (W)	Flux lumin. (lm)	Inten- sité (cd)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Dimm- bar <sup>2)</sup>	Angle rayon. (°)	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 8° DIM	50	11	560	7'800	40'000	ja	8	90	2'700	5	A	6	1	57833900 941154031
MASTER LEDspot 11-50W 930 AR111 8° DIM		11	580	8'000	40'000	ja	8	90	3'000	5	A	6	1	57835300 941154131
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 24° DIM		11	560	2'900	40'000	ja	24	90	2'700	5	A	6	1	51488700 941116111
MASTER LEDspot 11-50W 930 AR111 24° DIM		11	580	3'000	40'000	ja	24	90	3'000	5	A	6	1	51490000 941116131
MASTER LEDspot 11-50W 927 AR111 40° DIM		11	550	1'100	40'000	ja	40	90	2'700	5	A	6	1	51492400 941126111
MASTER LEDspot 11-50W 930 AR111 40° DIM		11	570	1'150	40'000	ja	40	90	3'000	5	A	6	1	51494800 941126131
MASTER LEDspot 15-75W 927 AR111 24° DIM	75	15	800	3'900	40'000	ja	24	90	2'700	5	A	6	1	51496200 941136111
MASTER LEDspot 15-75W 930 AR111 24° DIM		15	810	4'000	40'000	ja	24	90	3'000	5	A	6	1	51498600 941136131
MASTER LEDspot 15-75W 940 AR111 24° DIM		15	830	4'100	40'000	ja	24	90	4000	5	A	6	1	71834600 941136011
MASTER LEDspot 15-75W 927 AR111 40° DIM		15	800	1'400	40'000	ja	40	90	2'700	5	A	6	1	51500600 941146111
MASTER LEDspot 15-75W 930 AR111 40° DIM		15	810	1'450	40'000	ja	40	90	3'000	5	A	6	1	51502000 941146131
MASTER LEDspot 15-75W 940 AR111 40° DIM		15	830	1'500	40'000	ja	40	90	4'000	5	A	6	1	71836000 941146011
MASTER LEDspot 20-100W 827 AR111 24° DIM	100	20	1'180	5'800	25'000	ja	24	80	2'700	5	A	6	1	51504400 941166111
MASTER LEDspot 20-100W 830 AR111 24° DIM		20	1'200	6'000	25'000	ja	24	80	3'000	5	A	6	1	70743200 941166211
MASTER LEDspot 20-100W 840 AR111 24° DIM		20	1'250	6'100	25'000	ja	24	80	4'000	5	A	6	1	72532000 941166311
MASTER LEDspot 20-100W 827 AR111 40° DIM		20	1'160	2'300	25'000	ja	40	80	2'700	5	A	6	1	70745600 941176111
MASTER LEDspot 20-100W 830 AR111 40° DIM		20	1'180	2'350	25'000	ja	40	80	3'000	5	A	6	1	70747000 941176211
MASTER LEDspot 20-100W 840 AR111 40° DIM		20	1'250	2'400	25'000	ja	40	80	4'000	5	A	6	1	72534400 941176311

Pour exploitation sur plusieurs types/marques de transformateur pour lampe halogène basse tension. Recommandation Philips Primaline<sup>2)</sup>

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

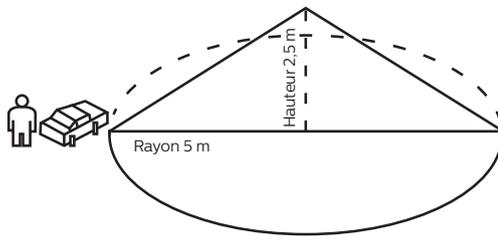
<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

# LEDtube Sensor T8 ø28 mm G13, pour ballasts électromagnétiques



- Détecteur de mouvement à technologie micro-ondes intégré
- Zone de détection jusqu'à 5 m
- Flux de 100% lors d'une détection: flux de 20% après la dernière détection
- Hauteur de montage max. 4 m.
- Gamme de fréquences à 5.8G ± 75 MHz
- Solution économique et sécurisante pour parkings. Convient pour installation dans des luminaires étanches.
- Tube en verre

Avec  
sensor de  
mouvement



Zone de détection	
Hauteur de montage mètres	Rayon de détection mètres
2	5
2,5	5
3	5
3,5	4
4	3

Type	Pour ballast	Long. = TL-D (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>3)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Embouts rotatifs <sup>2)</sup>	Garantie (ans) <sup>4)</sup>	UE	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>Longueur 1'500 mm</b>													
MASTER LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8 Sensor E-M/F-P <sup>1)</sup>	NOUVEAU	E-M/F-P	58	24	3'100	50'000	83	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10 80606700	941800141
MASTER LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8 Sensor E-M/F-P <sup>1)</sup>	NOUVEAU	220-240V		24	3'100	50'000	83	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10 80608100	941800151
<b>Longueur 1'200 mm</b>													
MASTER LEDtube 1200mm HO 16,5W 840 T8 Sensor E-M/F-P <sup>1)</sup>	NOUVEAU	E-M/F-P	36	16,5	2'100	50'000	83	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10 80602900	941800121
MASTER LEDtube 1200mm HO 16,5W 865 T8 Sensor E-M/F-P <sup>1)</sup>	NOUVEAU	220-240V		16,5	2'100	50'000	83	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10 80604300	941800131

<sup>1)</sup> Certification existante comprenant les exigences de la norme de sécurité IEC 62776 pour lampes à deux culots (essais effectués par VDE ou TÜV Süd)

<sup>2)</sup> Embouts rotatifs réglables sur 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

<sup>3)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>4)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

- En cas de changement vers des lampes LEDtube il convient de vérifier que les niveaux d'éclairage exigés par les prescriptions soient respectés. Nous rappelons que la performance énergétique et la répartition lumineuse d'une installation sont déterminées par les caractéristiques de construction de celle-ci.
- Un starter de remplacement est inclus dans l'emballage des lampes LEDtube prévues pour exploitation sur ballast conventionnel.
- Les LEDtube pour E-M/F-P conviennent également pour alimentation en 230V.
- Lampes conçues pour 200'000 cycles i/o.

# LEDtube T8 ø28 mm G13 – pour présentoirs réfrigérés



Type	Pour ballast	Long. = TL-D (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>3)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Embouts rotatifs <sup>2)</sup>	Garantie (ans) <sup>4)</sup>	UE	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Idéale pour boucheries, lumière de couleur comme fluorescente 79</b>												
MASTER LEDtube 1500mm SO 20W 833 T8 FOOD E-M/F-P <sup>1)</sup>		58	20	1'680	50'000	83	3'300	oui	5	A <sup>+</sup>	10 76395700	941109671
MASTER LEDtube 1200mm SO 12W 833 T8 FOOD E-M/F-P <sup>1)</sup>	E-M/F-P	36	12	1'000	50'000	83	3'300	oui	5	A <sup>+</sup>	10 76393300	941109571
MASTER LEDtube 900mm SO 8,5W 833 T8 FOOD E-M/F-P <sup>1)</sup>		18	8,5	750	50'000	83	3'300	oui	5	A <sup>+</sup>	10 76391900	941109471

<sup>1)</sup> Certification existante comprenant les exigences de la norme de sécurité IEC 62776 pour lampes à deux culots (essais effectués par VDE ou TÜV Süd)

<sup>2)</sup> Embouts rotatifs réglables sur 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

<sup>3)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>4)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

- En cas de changement vers des lampes LEDtube il convient de vérifier que les niveaux d'éclairage exigés par les prescriptions soient respectés. Nous rappelons que la performance énergétique et la répartition lumineuse d'une installation sont déterminées par les caractéristiques de construction de celle-ci.
- Un starter de remplacement est inclus dans l'emballage des lampes LEDtube prévues pour exploitation sur ballast conventionnel.
- Les LEDtube pour E-M/F-P conviennent également pour alimentation en 230V.
- Lampes conçues pour 200'000 cycles i/o.

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

## TrueForce Road E27



Rétrofit pour SON-T

- Lampes alternatives Plug & Play pour lampes à vapeur de sodium haute pression SON-T/NAV-T sur appareillage existant E-M/F-P sans démontage de l'amorceur, ni modifications aux luminaires.
- Distribution lumineuse pratiquement identique: les LED sont positionnées à la même hauteur que le brûleur des lampes SON-T et s'accordent parfaitement avec les réflecteurs et optiques de luminaires existants
- Sentiment de sécurité accru sur routes et chemins grâce au rendu des couleurs  $R_a$  70 et à la température de couleur de 3'000 ou 4'000 Kelvin
- Economies d'énergie de jusqu'à 47%:
- Rendement lumineux de jusqu'à 171 lm/W
- Protection contre surtension de 6kV; gestion thermique passive
- Degré de protection IP40

Dimensions:  
Ill. 1) 200 x 61 mm

Type	Pour ballast	Alternative aux HPI (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	$R_a$	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
TrueForce LED SON-T 55-35W E27 730	E-M/F-P	70	35	5'500	50'000	non	70	3'000	5	A++	6	1	81115300 941801061
TrueForce LED SON-T 60-35W E27 740			35	6'000	50'000	non	70	4'000	5	A++	6	1	81117700 941801071

## TrueForce Urban E27



TrueForce LED claire



TrueForce LED mate

Rétrofit pour l'éclairage public

- Position de fonctionnement verticale, ou, dans des luminaires avec vasque, horizontale
- Dimensions réduites & culot E27: remplacement simple de lampes à décharge
- Economies d'énergie jusqu'à 75%: rendement lumineux jusqu'à 145 lm/W
- Exploitation directe sur 230V ou sur ballast électromagnétique (sur ballast E-M le facteur de puissance cos phi se réduit à <0.5)
- Protection contre surtension 6kV: gestion thermique passive
- Lumière 100% instantanée, pas d'attente de montée en flux
- Degré de protection IP65
- Version claire pour à flux lumineux plus important pour luminaires dissimulant la lampe
- Version dépolie pour éviter l'éblouissement – dans les lanternes nostalgiques où la lampe est visible par exemple

Dimensions:  
Ill. 1) 178 x 84 mm  
Ill. 2) 178 x 84 mm

Type	Pour ballast	Alternative aux HPI (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	$R_a$	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
TrueForce LED HPL 32-25W E27 740 claire	E-M/F-P 220-240V	80	25	3'200	50'000	non	70	4'000	5	A++	6	1	81111500 941800221
TrueForce LED HPL 31-25W E27 730 claire			25	3'100	50'000	non	70	3'000	5	A++	6	1	81107800 941800201
TrueForce LED HPL 29-25W E27 740 mate			25	2'900	50'000	non	70	4'000	5	A+	6	2	81113900 941800231
TrueForce LED HPL 28-25W E27 730 mate			25	2'800	50'000	non	70	3'000	5	A+	6	2	81109200 941800211
TrueForce LED HPL 48-33W E27 740 claire	E-M/F-P 220-240V	125	33	4'800	50'000	non	70	4'000	5	A++	6	1	81103000 941800181
TrueForce LED HPL 46-33W E27 730 claire			33	4'600	50'000	non	70	3'000	5	A++	6	1	81099600 941800161
TrueForce LED HPL 44-33W E27 740 mate			33	4'400	50'000	non	70	4'000	5	A++	6	2	81105400 941800191
TrueForce LED HPL 42-33W E27 730 mate			33	4'200	50'000	non	70	3'000	5	A++	6	2	81101600 941800171

## TrueForce Core E27



Entrée de gamme LED

- Prix d'entrée de gamme (Core) dans le segment TrueForce: exploitation directe sur 220-240V
- Remplace avantageusement HPL 80/125W HPL et SON 50/70W
- Economies d'énergie jusqu'à 67%: rendement lumineux jusqu'à 119 lm/W
- Rendu des couleurs  $R_a$  80: température de couleur 3'000 ou 4'000 Kelvin
- Protection contre surtension 2kV: gestion thermique passive
- Degré de protection IP40: le luminaire doit avoir un degré de protection d'au moins IP54
- Lumière 100% instantanée, pas d'attente de montée en flux

Dimensions:  
Ill. 1) 228 x 96 mm

Type	Pour ballast	Alternative aux HPL (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	$R_a$	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
TrueForce Core LED HPL 30-27W E27 830 mate	220-240V	80	27	3'000	25'000	non	80	3'000	3	A+	4	1	59438100 941800981
TrueForce Core LED HPL 30-27W E27 840 mate			27	3'000	25'000	non	80	4'000	3	A+	4	1	59440400 941800991
TrueForce Core LED HPL 50-42W E27 830 mate	220-240V	125	42	5'000	25'000	non	80	3'000	3	A+	4	1	59442800 941801001
TrueForce Core LED HPL 50-42W E27 840 mate			42	5'000	25'000	non	80	4'000	3	A+	4	1	59444200 941801011

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

# TrueForce Highbay E40



Rétrofit  
grandes  
hauteurs

- **Nouveau:** Versions pour alimentation directe sur secteur 220-240V
- Lampes alternatives Rétrofit: remplacement de lampes à décharge 250 & 400 W SON/HPI/HPL dans des luminaires conventionnels
- 2 optiques : extensif 120° et intensif 60° pour très grandes hauteurs
- Versions E-M/F-P: exploitation dans luminaires à appareillage conventionnel même en présence d'un amorceur
- Bon rendu des couleurs R<sub>a</sub>80: température de couleur 4'000 Kelvin
- Flux lumineux de 11'000 ou 20'000 lumen pour des niveaux d'éclairage élevés
- Durée de vie utile 50'000 heures: Garantie de 5 ans
- Dimensions: 250 × 210 mm; Poids 1,3 kg. Filin de sécurité pour prévenir le risque de chute
- Degré de protection IP40 (environnement sec et propre)
- Applications : Industrie, entrepôts, supermarchés

Type	Alternative aux HPI (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Vari-able <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	III.	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>E-M/F-P</b>												
TrueForce LED HPI 110-88W E40 840 60°	250	88	11'000	50'000	non	80	4'000	5	A*	2	1	71378500 941162501
TrueForce LED HPI 110-88W E40 840 120°		88	11'000	50'000	non	80	4'000	5	A*	2	1	71382200 941162401
TrueForce LED HPI 200-145W E40 840 60°	400	145	20'000	50'000	non	80	4'000	5	A*	2	1	71386000 941162701
TrueForce LED HPI 200-145W E40 840 120°		145	20'000	50'000	non	80	4'000	5	A*	2	1	71388400 941162601
<b>Réseau 220-240V</b>												
TrueForce LED HPI 120-100W E40 840 60° 230V	250	100	12'000	50'000	non	80	4'000	5	A*	2	1	59676700 941801021
TrueForce LED HPI 120-100W E40 840 120° 230V		100	12'000	50'000	non	80	4'000	5	A*	2	1	59678100 941801031
TrueForce LED HPI 200-160W E40 840 60° 230V	400	160	20'000	50'000	non	80	4'000	5	A*	2	1	59670500 941801041
TrueForce LED HPI 200-160W E40 840 120° 230V		160	20'000	50'000	non	80	4'000	5	A*	2	1	59672900 941801051

**Attention:** pour une gestion thermique optimale, supprimer le verre frontal des luminaires. Un filin de sécurité prévient la chute de la lampe

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

<sup>1)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

# PL-C LED 2Pin & 4Pin



1

CorePro LED PL-C  
2 Pin 4,5W



2

CorePro LED PL-C  
2 Pin 6,5W



3

CorePro LED PL-C  
2 Pin 8,5W



4

CorePro LED PL-C  
4 Pin 4,5W



5

CorePro LED PL-C  
4 Pin 6,5W



6

CorePro LED PL-C  
4 Pin 9W

Type	Pour ballast	Long. = PL-C (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Embouts rotatifs <sup>4)</sup>	Angle rayon. (°)	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>		UE	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>CorePro LED PL-C 2 Pin (E-M/F-P)</b>															
CorePro LED PLC 4,5W 830 2P G24d-1	E-M/F-P	13	4,5	475	30'000	oui	120	83	3'000	3	A <sup>++</sup>	10	1	70659600	941259271
CorePro LED PLC 4,5W 840 2P G24d-1	E-M/F-P	13	4,5	500	30'000	oui	120	83	4'000	3	A <sup>++</sup>	10	1	70661900	941259371
CorePro LED PLC 6,5W 830 2P G24d-2	E-M/F-P	18	6,5	600	30'000	oui	120	83	3'000	3	A <sup>*</sup>	10	2	54127200	941259001
CorePro LED PLC 6,5W 840 2P G24d-2	E-M/F-P	18	6,5	650	30'000	oui	120	83	4'000	3	A <sup>*</sup>	10	2	54129600	941259051
CorePro LED PLC 8,5W 830 2P G24d-3	E-M/F-P	26	8,5	900	30'000	oui	120	83	3'000	3	A <sup>*</sup>	10	3	54123400	941259151
CorePro LED PLC 8,5W 840 2P G24d-3	E-M/F-P	26	8,5	950	30'000	oui	120	83	4'000	3	A <sup>*</sup>	10	3	54125800	941259171
<b>CorePro LED PL-C 4 Pin (HF)</b>															
CorePro LED PLC 4,5W 830 4P G24q-1	HF*	13	4,5	475	30'000	oui	120	83	3'000	3	A <sup>*</sup>	10	4	70663300	941259301
CorePro LED PLC 4,5W 840 4P G24q-1	HF*	13	4,5	500	30'000	oui	120	83	4'000	3	A <sup>*</sup>	10	4	70665700	941259351
CorePro LED PLC 6,5W 830 4P G24q-2	HF*	18	6,5	600	30'000	oui	120	83	4'000	3	A <sup>*</sup>	10	5	54119700	941259071
CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	HF*	18	6,5	650	30'000	oui	120	83	3'000	3	A <sup>*</sup>	10	5	54121000	941259101
CorePro LED PLC 9,0W 830 4P G24q-3	HF*	26	9	900	30'000	oui	120	83	3'000	3	A <sup>*</sup>	10	6	54115900	941259201
CorePro LED PLC 9,0W 840 4P G24q-3	HF*	26	9	950	30'000	oui	120	83	4'000	3	A <sup>*</sup>	10	6	54117300	941259251

<sup>1)</sup> Durée de vie utile: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste actualisée de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie se trouvent sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

<sup>4)</sup> Embouts rotatifs réglables sur 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

En cas de changement vers des lampes PL-C / PL-L LED il convient de vérifier que les niveaux d'éclairage exigés par les prescriptions soient respectés.

Nous rappelons que la performance énergétique et la répartition lumineuse d'une installation sont déterminées par les caractéristiques de construction de celle-ci.

\* Les lampes CorePro PL-C / PL-L LED (4 Pin) sont compatibles avec les ballasts électroniques courants de marque, cependant: **Attention:** Veuillez vérifier la compatibilité avant de procéder à l'installation! Une liste des ballasts électroniques testés est disponible sous [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube).

Le flux lumineux des lampes CorePro PL-C / PL-L LED n'est pas variable. Ces lampes sont prévues pour 50'000 cycles de commutation. Les lampes LED PL-C pour ballasts E-M / F-P peuvent aussi être alimentées directement par le réseau 230V. Ces lampes ne conviennent pas pour exploitation en position verticale.

**\*Liste de compatibilité – à vérifier avant l'installation**  
(ballasts électroniques testés et approuvés)

A voir en ligne sous:  
[www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)



Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

## PL-S LED 2Pin



CorePro LED PLS  
2 Pin

Type	Pour ballast	Long. = PL-S (W)	Puis-sance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Embouts rotatifs <sup>4)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>		UE	ILL.	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>2 Pin (E-M/F-P)</b>															
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	<b>NOUVEAU</b>	E-M/F-P	9/11	5	520	30.000	nein	82	3.000	3	A*	20	1	59666800	941800561
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	<b>NOUVEAU</b>			5	550	30.000	nein	82	4.000	3	A*	20	1	59668200	941800571

## PL-L LED 4Pin



CorePro LED PLL  
4 Pin



\* Liste de compatibilité  
(ballasts électroniques testés et approuvés)

A voir en ligne sous:  
[www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)



Type	Pour ballast	Long. = PL-L (W)	Puis-sance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>1)</sup>	Embouts rotatifs <sup>4)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Garantie (ans) <sup>3)</sup>		UE	ILL.	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>4 Pin (HF)</b>															
CorePro LED PLL HF 16,5W 830 4P 2G11	HF*	36	16,5	2'000	30'000	non	83	3'000	3	A*	10	1	73966200	941158161	
CorePro LED PLL HF 16,5W 840 4P 2G11	HF*		16,5	2'100	30'000	non	83	4'000	3	A*	10	1	73974700	941158061	
CorePro LED PLL HF 16,5W 865 4P 2G11	HF*		16,5	2'100	30'000	non	83	6'500	3	A*	10	1	73976100	941158261	
CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	<b>NOUVEAU</b>	55	24	3'200	30'000	non	83	3'000	3	A*	10	1	82839700	941800541	
CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11	<b>NOUVEAU</b>		24	3'400	30'000	non	83	4'000	3	A*	10	1	82841000	941800551	

<sup>1)</sup> Durée de vie utile: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70 % (L70/B50)

<sup>2)</sup> Une liste actualisée de variateurs et transformateurs recommandés se trouve sous [www.philips.ch/master-led-lampen](http://www.philips.ch/master-led-lampen)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie se trouvent sous [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)

En cas de changement vers des lampes PL-S / PL-L LED il convient de vérifier que les niveaux d'éclairage exigés par les prescriptions soient respectés. Nous rappelons que la performance énergétique et la répartition lumineuse d'une installation sont déterminées par les caractéristiques de construction de celle-ci.

\* Les lampes CorePro PL-S / PL-L LED (4 Pin) sont compatibles avec les ballasts électroniques courants de marque, cependant:

**Attention:** Veuillez vérifier la compatibilité avant de procéder à l'installation! Une liste des ballasts électroniques testés est disponible sous [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube).

Le flux lumineux des lampes CorePro PL-S/PL-L LED susmentionnées n'est pas variable. Ces lampes sont conçues pour 50'000 cycles i/o. Elles ne conviennent pas pour fonctionnement en position verticale.

# LEDtube T5 ø16 mm G5 – InstantFit pour ballast électronique



MASTER LEDtube  
T5 InstantFit HF

\* Liste de compatibilité  
(Ballasts électroniques testés  
et approuvés)

Liste en ligne sous:  
[www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)



Type	Pour ballast	Long. = T5 (W)	Puis-sance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>2)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Embouts rotatifs	Garantie (ans) <sup>3)</sup>	UE	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>Longueur 1'449 mm</b>													
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		36	5'200	50'000	80	3'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	70599500	941109271
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*	80	36	5'600	50'000	80	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	70603900	941109071
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		36	5'600	50'000	80	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10	70605300	941109371
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		26	3'600	50'000	83	3'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	68552500	941139701
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*	49	26	3'900	50'000	83	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	68554900	941139801
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		26	3'900	50'000	83	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10	68556300	941139901
MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		20	2'800	50'000	83	3'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	74335500	941109701
MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*	35	20	3'000	50'000	83	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	74337900	941109801
MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		20	3'000	50'000	83	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10	74339300	941109901
<b>Longueur 1'149 mm</b>													
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		26	3'700	50'000	80	3'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	70527800	941109261
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*	54	26	3'900	50'000	80	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	70529200	941109061
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		26	3'900	50'000	80	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10	70531500	941109361
MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 830 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		16,5	2'300	50'000	83	3'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	74329400	941109401
MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*	28	16,5	2'500	50'000	83	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	74331700	941109501
MASTER LEDtube HF 1200mm HE 16,5W 865 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		16,5	2'500	50'000	83	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10	74333100	941109601
<b>Longueur 549 mm</b>													
MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		8	1'000	50'000	83	3'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	74323200	941109101
MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*	14	8	1'050	50'000	83	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	74325600	941109201
MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		8	1'050	50'000	83	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10	74327000	941109301

\* Les LEDtubes T5 pour ballast électronique HF ne conviennent pas pour alimentation directe 230/240V.

**Chez Philips la sécurité est une priorité.** Les lampes MASTER LEDtube InstantFit EVG / HF intègrent un dispositif électronique de sécurité qui ne permet pas le passage du courant qu'une fois les deux culots engagés dans les douilles. Les exigences des normes de sécurité pour lampes à deux culots bilatéraux IEC 62776 sont ainsi remplies. Grâce au dispositif de sécurité électronique l'activation mécanique par un interrupteur de sécurité par exemple n'est pas nécessaire pour les lampes MASTER LEDtube InstantFit EVG / HF. Davantage de données techniques et des consignes d'installation sont disponibles sous [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)

<sup>1)</sup> Certification existante comprenant les exigences de la norme de sécurité IEC 62776 pour lampes à deux culots (essais effectués par VDE ou TÜV Süd)

<sup>2)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70 % (L70/B50)

<sup>3)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)

- En cas de changement vers des lampes LEDtube il convient de vérifier que les niveaux d'éclairage exigés par les prescriptions soient respectés. Nous rappelons que la performance énergétique et la répartition lumineuse d'une installation sont déterminées par les caractéristiques de construction de celle-ci.
- Le flux lumineux des LEDtubes ci-dessus n'est pas variable
- Ces lampes sont conçues pour 200'000 cycles i/o

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

# LEDtube T5 ø16 mm G5 – 220-240V



Type	Alimentation sur réseau	Long. = T5 (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>2)</sup>	Angle rayon. (°)	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Embouts rotatifs <sup>3)</sup>	Garantie (ans) <sup>4)</sup>	UE	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>Longueur 1'449 mm</b>														
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5 230V <sup>1)</sup>	220-240V*	49	26	3'600	50'000	220	80	3'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	81929600	941800291
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5 230V <sup>1)</sup>			26	3'900	50'000	220	80	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	81931900	941800301
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5 230V <sup>1)</sup>			26	3'900	50'000	220	80	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10	81933300	941800311
<b>Longueur 1'149 mm</b>														
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5 230V <sup>1)</sup>	220-240V*	54	26	3'600	50'000	220	80	3'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	81921000	941800261
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5 230V <sup>1)</sup>			26	3'900	50'000	220	80	4'000	non	5	A <sup>+</sup>	10	81923400	941800271
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5 230V <sup>1)</sup>			26	3'900	50'000	220	80	6'500	non	5	A <sup>+</sup>	10	81925800	941800281

\* Les LEDtubes T5 pour ballast électronique HF ne conviennent pas pour alimentation directe 230/240V.

<sup>1)</sup> Certification existante comprenant les exigences de la norme de sécurité IEC 62776 pour lampes à deux culots (essais effectués par TÜV Süd)

<sup>2)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>3)</sup> Embouts rotatifs réglables sur 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

<sup>4)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

- En cas de changement vers des lampes LEDtube il convient de vérifier que les niveaux d'éclairage exigés par les prescriptions soient respectés. Nous rappelons que la performance énergétique et la répartition lumineuse d'une installation sont déterminées par les caractéristiques de construction de celle-ci.
- Le flux lumineux des LEDtubes ci-dessus n'est pas variable
- Ces lampes sont conçues pour 200'000 cycles i/o

# LEDtube T8 ø 28 mm G13 – InstantFit pour ballast électronique



Type	Pour ballast	Long. = TL-D (W)	Puissance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>3)</sup>	Vari-able <sup>5)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Embouts rotatifs <sup>2)</sup>	Garantie (ans) <sup>4)</sup>	ILL.	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Longueur 1'500 mm</b>													
MASTER LEDtube HF UO 24W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*	58	24	3'400	50'000	oui	83	3'000	oui	A**	5	1	68806900 941154351
MASTER LEDtube HF UO 24W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		24	3'700	50'000	oui	83	4'000	oui	A**	5	1	68802100 941154451
MASTER LEDtube HF UO 24W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		24	3'700	50'000	oui	83	6'500	oui	A**	5	1	68804500 941154651
MASTER LEDtube HF HO 20W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		20	2'900	50'000	oui	83	3'000	oui	A**	5	1	68758100 941159561
MASTER LEDtube HF HO 20W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		20	3'100	50'000	oui	83	4'000	oui	A*	5	1	68754300 941159661
MASTER LEDtube HF HO 20W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		20	3'100	50'000	oui	83	6'500	oui	A*	5	1	68756700 941159761
CorePro LEDtube HF 20W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup> Verre	HF*	58	20	2'000	30'000	non	80	4'000	non	A*	3	2	59203800 941158201
CorePro LEDtube HF 20W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup> Verre	HF*		20	2'000	30'000	non	80	6'500	non	A*	3	2	59205200 941158301
<b>Longueur 1'200 mm</b>													
MASTER LEDtube HF UO 16W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*	36	16	2'300	50'000	oui	83	3'000	oui	A**	5	1	68800700 941154151
MASTER LEDtube HF UO 16W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		16	2'500	50'000	oui	83	4'000	oui	A**	5	1	68796300 941154251
MASTER LEDtube HF UO 16W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		16	2'500	50'000	oui	83	6'500	oui	A**	5	1	68798700 941154551
MASTER LEDtube HF HO 14W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		14	2'000	50'000	oui	83	3'000	oui	A**	5	1	68752900 941159261
MASTER LEDtube HF HO 14W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		14	2'100	50'000	oui	83	4'000	oui	A*	5	1	68748200 941159361
MASTER LEDtube HF HO 14W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		14	2'100	50'000	oui	83	6'500	oui	A*	5	1	68750500 941159461
CorePro LEDtube HF 15W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup> Verre	HF*	36	15	1'600	30'000	non	80	4'000	non	A*	3	2	58127800 941158001
CorePro LEDtube HF 15W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup> Verre	HF*		15	1'600	30'000	non	80	6'500	non	A*	3	2	58129200 941158101
<b>Longueur 600 mm</b>													
MASTER LEDtube HF 600mm 8W 830 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*	18	8	1'000	50'000	non	83	3'000	oui	A*	5	1	74353900 941800001
MASTER LEDtube HF 600mm 8W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		8	1'050	50'000	non	83	4'000	oui	A*	5	1	74355300 941800011
MASTER LEDtube HF 600mm 8W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup>	HF*		8	1'050	50'000	non	83	6'500	oui	A*	5	1	74367600 941800021
CorePro LEDtube HF 9W 840 T8 InstantFit <sup>1)</sup> Verre	HF*		9	800	30'000	non	80	4'000	non	A	3	2	65217600 941119001
CorePro LEDtube HF 9W 865 T8 InstantFit <sup>1)</sup> Verre	HF*		9	800	30'000	non	80	6'500	non	A	3	2	65219000 941129001

<sup>1)</sup> Certification existante comprenant les exigences de la norme de sécurité IEC 62776 pour lampes à deux culots (essais effectués par TÜV Süd)

<sup>2)</sup> Embouts rotatifs réglables sur 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

<sup>3)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>4)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

<sup>5)</sup> Flux lumineux variable en cas d'exploitation sur des ballasts approuvés : voir [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)

- En cas de changement vers des lampes LEDtube il convient de vérifier que les niveaux d'éclairage exigés par les prescriptions soient respectés. Nous rappelons que la performance énergétique et la répartition lumineuse d'une installation sont déterminées par les caractéristiques de construction de celle-ci.
- Les LEDtube pour ballasts HF ne peuvent être exploités sur 230V
- Lampes conçues pour 50'000 enclenchements

**Chez Philips la sécurité est une priorité.** Les lampes MASTER LEDtube InstantFit EVG / HF intègrent un dispositif électronique de sécurité qui ne permet pas le passage du courant qu'une fois les deux culots engagés dans les douilles. Les exigences des normes de sécurité pour lampes à deux culots bilatéraux IEC 62776 sont ainsi remplies. Grâce au dispositif de sécurité électronique l'activation mécanique par un interrupteur de sécurité par exemple n'est pas nécessaire pour les lampes MASTER LEDtube InstantFit EVG / HF. Davantage de données techniques et des consignes d'installation sont disponibles sous [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)

**Astuce:** En l'absence de starters, les lampes fonctionnent avec un ballast électronique.

- Les lampes LEDtube InstantFit EVG sont compatibles avec la plupart des ballasts électroniques de marque, toutefois **attention:** Veuillez vérifier la compatibilité avant de procéder à l'installation! Une liste des ballasts électroniques testés est disponible sous [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube).

\* Liste de compatibilité – à vérifier avant l'installation  
(ballasts électroniques testés et approuvés)

A voir en ligne sous:  
[www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)



# LEDtube T8 Ø 28 mm G13 pour ballasts E-M/F-P



**MASTER LEDtube UE**  
E-M/F-P

**MASTER LEDtube UO/HO**  
E-M/F-P

**CorePro LEDtube**  
E-M/F-P

Type	Pour ballast	Long. = TL-D (W)	Puis-sance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>3)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Embouts rotatifs <sup>2)</sup>	Garantie (ans) <sup>4)</sup>	Ill.	No. cde. Philips EOC	E-No.	
<b>Longueur 1'500 mm</b>													
MASTER LEDtube 1500mm UE 21,5W 840 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P	58	21,5	3'700	60'000	83	4'000	ja	A <sup>++</sup>	5	1	73154300	941108051
MASTER LEDtube 1500mm UE 21,5W 865 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		21,5	3'700	60'000	83	6'500	ja	A <sup>++</sup>	5	1	73156700	941108351
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		24	3'400	50'000	83	3'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	68742000	941153151
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		24	3'700	50'000	83	4'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	68744400	941153251
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		24	3'700	50'000	83	6'500	ja	A <sup>++</sup>	5	2	68746800	941153551
MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 830 T8 <sup>1)</sup>	<b>NEU</b> E-M/F-P		18,2	2'900	50'000	83	3'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	59241700	941800941
MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 840 T8 <sup>1)</sup>	<b>NEU</b> E-M/F-P		18,2	3'100	50'000	83	4'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	59243100	941800951
MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 865 T8 <sup>1)</sup>	<b>NEU</b> E-M/F-P		18,2	3'100	50'000	83	6'500	ja	A <sup>++</sup>	5	2	59245500	941800961
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Verre <sup>1)</sup>	E-M/F-P		20	2'200	30'000	80	4'000	nein	A <sup>*</sup>	3	3	71091300	941179501
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8 Verre <sup>1)</sup>	E-M/F-P		20	2'200	30'000	80	6'500	nein	A <sup>*</sup>	3	3	71095100	941179601
<b>Longueur 1'200 mm</b>													
MASTER LEDtube 1200mm UE 14,5W 840 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P	36	14,5	2'500	60'000	83	4'000	ja	A <sup>++</sup>	5	1	73150500	941108001
MASTER LEDtube 1200mm UE 14,5W 865 T8	E-M/F-P		14,5	2'500	60'000	83	6'500	ja	A <sup>++</sup>	5	1	73152900	941108301
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		16	2'300	50'000	83	3'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	68736900	941158151
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		16	2'500	50'000	83	4'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	68738300	941158251
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		16	2'500	50'000	83	6'500	ja	A <sup>++</sup>	5	2	68740600	941158551
MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 830 T8 <sup>1)</sup>	<b>NEU</b> E-M/F-P		12,5	2'000	50'000	83	3'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	59235600	941800911
MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 840 T8 <sup>1)</sup>	<b>NEU</b> E-M/F-P		12,5	2'100	50'000	83	4'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	59237000	941800921
MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 865 T8 <sup>1)</sup>	<b>NEU</b> E-M/F-P		12,5	2'100	50'000	83	6'500	ja	A <sup>++</sup>	5	2	59239400	941800931
CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 840 T8 Verre <sup>1)</sup>	E-M/F-P		14,5	1'600	30'000	80	4'000	nein	A <sup>*</sup>	3	3	71107100	941179301
CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 865 T8 Verre <sup>1)</sup>	E-M/F-P		14,5	1'600	30'000	80	6'500	nein	A <sup>*</sup>	3	3	71109500	941179401
<b>Longueur 900 mm</b>													
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P	30	12	1'575	50'000	83	4'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	68708600	941158171
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		12	1'575	50'000	83	6'500	ja	A <sup>++</sup>	5	2	68710900	941158271
<b>Longueur 600 mm convient pour des circuits tandem</b>													
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 830 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P	18	8	1'000	50'000	83	3'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	69747400	941158651
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		8	1'050	50'000	83	4'000	ja	A <sup>++</sup>	5	2	69749800	941158751
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 865 T8 <sup>1)</sup>	E-M/F-P		8	1'050	50'000	83	6'500	ja	A <sup>++</sup>	5	2	69751100	941158851
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Verre <sup>1)</sup>	E-M/F-P		8	800	30'000	80	4'000	nein	A <sup>*</sup>	3	3	71103300	941179801
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 Verre <sup>1)</sup>	E-M/F-P		8	800	30'000	80	6'500	nein	A <sup>*</sup>	3	3	71105700	941179901
Starter de remplacement LEDtube											81965400		

<sup>1)</sup> Certification existante comprenant les exigences de la norme de sécurité IEC 62776 pour lampes à deux culots (essais effectués par TÜV Süd)

<sup>2)</sup> Embouts rotatifs sur 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

<sup>3)</sup> Durée de vie utile à un flux lumineux / intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>4)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

- En cas de changement vers des lampes LEDtube il convient de vérifier que les niveaux d'éclairage exigés par les prescriptions soient respectés. Nous rappelons que la performance énergétique et la répartition lumineuse d'une installation sont déterminées par les caractéristiques de construction de celle-ci
- Un starter de remplacement est inclus dans l'emballage des lampes LEDtube prévues pour exploitation sur ballast conventionnel.
- Les LEDtube pour E-M/F-P conviennent également pour alimentation en 230V.
- Lampes conçues pour 200'000 cycles i/o
- Le flux lumineux des lampes pour ballasts E-M / F-P ne peut pas être varié

**Astuce:** En l'absence de starters, les lampes fonctionnent avec un ballast électronique.

En option:



Plus d'informations sous : [philips.ch/interact-ready](http://philips.ch/interact-ready)

Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

# LEDtube T8 G13 – Universal



Type	Pour ballast	Long. = TL-D (W)	Puis-sance (W)	Flux lumin. (lm)	Durée de vie utile (h) <sup>3)</sup>	R <sub>a</sub>	Temp. couleur (K)	Embouts rotatifs <sup>2)</sup>	Garantie (ans) <sup>4)</sup>	UE	No. cde. Philips EOC	E-No.
<b>Longueur 1'500 mm</b>												
MASTER LEDtube UN 1500mm UO 24W 830 T8 Universal <sup>1)</sup>	HF* E-M/F-P 220-240V	58	24	3'400	50'000	83	3'000	oui	5	A <sup>++</sup>	10 72851200	941108271
MASTER LEDtube UN 1500mm UO 24W 840 T8 Universal <sup>1)</sup>			24	3'700	50'000	83	4'000	oui	5	A <sup>++</sup>	10 70533900	941108071
MASTER LEDtube UN 1500mm UO 24W 865 T8 Universal <sup>1)</sup>			24	3'700	50'000	83	6'500	oui	5	A <sup>++</sup>	10 70535300	941108371
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 830 T8 Universal <sup>1)</sup>	HF* E-M/F-P 220-240V	58	23	2'500	30'000	80	3'000	non	3	A <sup>*</sup>	10 80172700	941800061
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal <sup>1)</sup>			23	2'700	30'000	80	4'000	non	3	A <sup>*</sup>	10 80174100	941800071
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 865 T8 Universal <sup>1)</sup>			23	2'700	30'000	80	6'500	non	3	A <sup>*</sup>	10 80176500	941800081
<b>Longueur 1'200 mm</b>												
MASTER LEDtube UN 1200mm UO 16W 830 T8 Universal <sup>1)</sup>	HF* E-M/F-P 220-240V	36	16	2'300	50'000	83	3'000	oui	5	A <sup>++</sup>	10 72853600	941108261
MASTER LEDtube UN 1200mm UO 16W 840 T8 Universal <sup>1)</sup>			16	2'500	50'000	83	4'000	oui	5	A <sup>++</sup>	10 70537700	941108061
MASTER LEDtube UN 1200mm UO 16W 865 T8 Universal <sup>1)</sup>			16	2'500	50'000	83	6'500	oui	5	A <sup>++</sup>	10 70539100	941108361
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 830 T8 Universal <sup>1)</sup>	HF* E-M/F-P 220-240V	36	18	1'850	30'000	80	3'000	non	3	A <sup>*</sup>	10 80166600	941800031
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal <sup>1)</sup>			18	2'000	30'000	80	4'000	non	3	A <sup>*</sup>	10 80168000	941800041
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 865 T8 Universal <sup>1)</sup>			18	2'000	30'000	80	6'500	non	3	A <sup>*</sup>	10 80170300	941800051

<sup>1)</sup> Certification existante comprenant les exigences de la norme de sécurité IEC 62776 pour lampes à deux culots (essais effectués par TÜV Süd)

<sup>2)</sup> Embouts rotatifs réglables sur 0° / 22,5° / 45° / 67,5° / 90°

<sup>3)</sup> Durée de vie: à un flux lumineux / une intensité lumineuse de 70% (L70/B50)

<sup>4)</sup> Les conditions de garantie peuvent être consultées sous [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

\* Les lampes Universal LEDtube sont compatibles avec les ballasts électroniques courants de marque, cependant: **Attention:** Veuillez vérifier la compatibilité avant de procéder à l'installation! Une liste des ballasts électroniques testés est disponible sous [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube). Les lampes Universal LEDtube peuvent aussi être alimentées directement sur réseau 220-240V. Veuillez tenir compte dans ce cas des consignes d'installation.

- En cas de changement vers des lampes LEDtube il convient de vérifier que les niveaux d'éclairage exigés par les prescriptions soient respectés. Nous rappelons que la performance énergétique et la répartition lumineuse d'une installation sont déterminées par les caractéristiques de construction de celle-ci.
- Le flux lumineux des LEDtubes ci-dessus n'est pas variable
- Pour l'exploitation sur ballasts E-M / F-P il faut employer le starter de remplacement contenu dans l'emballage de la lampe

\* Liste de compatibilité – à vérifier avant l'installation  
(ballasts électroniques testés et approuvés)

A voir en ligne sous:  
[www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)



Toutes les lampes de cette page sont soumises à la Directive DEEE. Elles peuvent être utilisées en intérieur avec des luminaires ouverts / ventilés et dans une plage de températures ambiantes de -20 °C à +45 °C et une humidité de l'air ne dépassant pas 80%. Elles ne conviennent pas pour alimentation en courant continu ni pour raccordement aux interrupteurs électroniques ou détecteurs de mouvement.

## Nos meilleures ventes – un aperçu

Vous vous demandez quelles sont nos lampes LED les plus demandées ?  
Alors, jetez un coup d'oeil à cette liste!

Art	Type	Exécution	Referenz- type konv. (W)	Puis- sance (W)	Flux lumin. (lm)	Inten- sité (cd)	Durée de vie utile (h)	Flux variable		No. cde. Philips EOC	E-No.	Details voir page:
E27	CorePro LEDbulb 5,5-40W A60 E27 827 mate	mate	40	5,5	470	-	15'000	non	A+	57757800	941152561	9
E27	CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 mate	mate	60	8	806	-	15'000	non	A+	57755400	941152761	9
E27	Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 mate	mate	60	7	806	-	15'000	non	A++	47218701	941161471	8
E27	CorePro LEDbulb 8,5-60W A60 E27 827 DIM mate	mate	60	8,5	806	-	15'000	oui	A+	76270700	941141711	9
E27	Classic LEDbulb 7-60W E27 827 A60 claire FIL	claire	60	7	806	-	15'000	non	A++	74273000	941161161	8
E27	Classic LEDbulb 8-60W A60 E27 827 claire FIL DIM	claire	60	8	806	-	15'000	oui	A+	70944300	941142311	8
E27	CorePro LEDbulb 11-75W A60 E27 827 mate	mate	75	11	1'055	-	15'000	non	A+	49076100	941152461	9
E27	CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 mate	mate	100	13	1'521	-	15'000	non	A+	49074700	941161131	9
E27	CorePro LEDbulb 13,5-100W A60 E27 827 DIM mate	mate	100	13,5	1'521	-	15'000	oui	A+	81667700	941800601	9
E14	Classic LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 claire	claire	40	4,3	470	-	15'000	non	A++	80853500	941800511	10
E14	CorePro LEDcandle 5,5-40W 827 E14 B35 mate	mate	40	5,5	470	-	15'000	non	A+	76238600	941150901	10
E14	MASTER LEDcandle claire 6-40W 827 E14 B38 DimTone	claire	40	6	470	-	25'000	oui	A+	45350600	941160101	11
GU5.3	CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36°	MR16	35	5	345	650	15'000	non	A+	71063000	941117331	12
GU5.3	MASTER LEDspot Value 5,5-35W MR16 827 36° DIM	MR16	35	5,5	450	1'000	25'000	oui	A+	70823100	941137211	12
GU5.3	MASTER LEDspot ExpertColor 6,5-35W MR16 927 36° DIM	MR16	35	6,5	420	1'300	40'000	oui	A	73883200	941107331	12
GU5.3	CorePro LEDspot 7-50W MR16 827 36°	MR16	50	7	621	1'100	15'000	non	A+	81471000	941800581	12
GU5.3	MASTER LEDspot Value 7-50W MR16 827 36° DIM	MR16	50	7	621	1'600	25'000	oui	A+	81554000	941800781	12
GU10	CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	PAR16	35	3,5	255	545	15'000	non	A+	75253100	941165361	13
GU10	MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 927 36° DIM	PAR16	35	3,7	260	500	25'000	oui	A+	70773900	941205151	13
GU10	MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 927 36° DIM	PAR16	35	3,9	265	540	40'000	oui	A+	70755500	941115011	13
GU10	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	PAR16	50	4,6	355	700	15'000	non	A+	75251700	941165661	13
GU10	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 830 36°	PAR16	50	4,6	370	740	15'000	non	A+	72837600	941165761	13
GU10	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36° DIM	PAR16	50	5	350	710	15'000	oui	A+	72137700	941115711	13
GU10	MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 927 36° DIM	PAR16	50	4,9	355	650	25'000	oui	A+	70785200	941205551	13
GU10	MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 930 36° DIM	PAR16	50	4,9	365	650	25'000	oui	A+	70787600	941205651	13
GU10	MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 927 36° DIM	PAR16	50	5,5	355	800	40'000	oui	A+	70767800	941115411	13
R7S	CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM	118mm	100	14	1'600	-	15'000	oui	A+	57879700	941156251	16
E27	MASTER LEDspot PAR38 13-100W 827 E27 25° DIM	PAR38	100	13	875	4'000	25'000	oui	A+	71376100	941161911	14
E27	TrueForce LED HPL 48-33W E27 740 claire	claire	125	33	4'800	-	50'000	non	A++	81103000	941800181	18
E40	TrueForce LED HPI 110-88W E40 840 120°	E-M/F-P	250	88	11'000	-	50'000	non	A+	71382200	941162401	19
E40	TrueForce LED HPI 200-145W E40 840 120°	E-M/F-P	400	145	20'000	-	50'000	non	A+	71388400	941162601	19
PLC 2P	CorePro LED PLC 6,5W 840 2P G24d-2	E-M/F-P	18	6,5	650	-	30'000	non	A+	54129600	941259051	20
PLC 4P	CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	HF	18	6,5	650	-	30'000	non	A+	54121000	941259101	20
PLC 2P	CorePro LED PLC 8,5W 840 2P G24d-3	E-M/F-P	26	8,5	950	-	30'000	non	A+	54125800	941259171	20
PLC 4P	CorePro LED PLC 9,0W 840 4P G24q-3	HF	26	9	950	-	30'000	non	A+	54117300	941259251	20
PLL 4P	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11	HF	55	24	3'400	-	30'000	non	A+	82841000	941800551	21
T8	MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8	E-M/F-P	58	24	3'700	-	50'000	non	A++	68744400	941153251	25
T8	MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8	E-M/F-P	58	24	3'700	-	50'000	non	A++	68746800	941153551	25
T8	MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 840 T8	E-M/F-P	58	18,2	3'100	-	50'000	non	A++	59243100	941800951	25
T8	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Verre	E-M/F-P	58	20	2'200	-	30'000	non	A+	71091300	941179501	25
T8	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	E-M/F-P	36	16	2'500	-	50'000	non	A++	68738300	941158251	25
T8	CorePro LEDtube 1200mm 14,5W 840 T8 Verre	E-M/F-P	36	14,5	1'600	-	30'000	non	A+	71107100	941179301	25
T8	MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	E-M/F-P	18	8	1'050	-	50'000	non	A++	69749800	941158751	25
T8	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit	HF	58	24	3'700	-	50'000	oui	A++	68802100	941154451	24
T8	CorePro LEDtube HF 1500mm 20W 840 T8 InstantFit	HF	58	20	2'000	-	30'000	non	A+	59203800	941158201	24
T8	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit	HF	36	16	2'500	-	50'000	oui	A++	68796300	941154251	24
T8	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal	Universal	58	24	2'700	-	30'000	non	A+	80174100	941800071	26
T5	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 InstantFit	HF	49	26	3'900	-	50'000	non	A++	68554900	941139801	22
T5	MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 InstantFit	HF	54	26	3'900	-	50'000	non	A++	70529200	941109061	22
T5	MASTER LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5 InstantFit	HF	35	20	3'000	-	50'000	non	A++	74337900	941109801	22

