



Moyen abordable d'installer ou de remplacer les tubes LED T8

Tube LED CorePro EM/Secteur T8

Les tubes LED Philips CorePro offrent une solution rapide et simple pour remplacer les tubes fluorescents T8 ou d'autres tubes LED en un temps record. Le faible investissement initial est couplé à l'efficacité énergétique des LED qui permettent des économies instantanées et offrent une durée de vie longue et fiable. De plus, avec la même taille de lampe et la même distribution de lumière que les lampes fluorescentes, vous ne verrez aucune différence. Il existe deux manières d'installer ces tubes LED : recâblez vos luminaires fluorescents existants pour que les tubes LED CorePro fonctionnent directement sur le secteur, ou remplacez simplement le starter fluorescent par un starter LED qui pourra être utilisé avec vos ballasts électromagnétiques.

Avantages

- Économies d'énergie optimisées - environ 50 % de plus que les solutions alternatives avec lampes fluorescentes
- Installation facile - modernisation ou recâblage
- Même aspect et sensation que les lampes fluorescentes
- Minimise les coûts de maintenance - Dure deux fois plus longtemps que les tubes fluorescents et réduit les coûts de remplacement

Tube LED CorePro EM/Secteur T8

Fonctions

- Choix de couleurs : 3000K, 4000K et 6500K
- La bonne taille – 600 mm, 1 200 mm ou 1 500 mm
- Plus longue durée de vie – Dure deux fois plus longtemps que les lampes fluorescentes
- Large variété d'applications
- Soutenez la mise en place du HACCP, appuyé par un certificat NSF au niveau du produit

Application

- Bureaux
- Banques
- Établissements scolaires
- Détaillants alimentaires et grands détaillants
- Éclairage commercial

Mises en garde et sécurité

- REMARQUE : l'efficacité énergétique globale et la distribution de lumière de toute installation utilisant ces lampes dépendent de la conception de l'installation.
- L'installation doit être effectuée conformément aux schémas d'installation fournis avec la lampe ou disponibles en ligne et par un professionnel certifié.

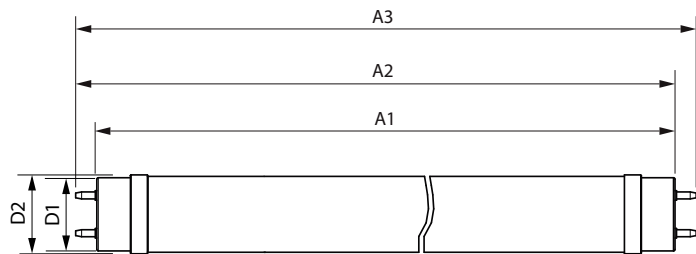
Versions



CorePro LEDtube 3CCT T8 20260112

12W G13

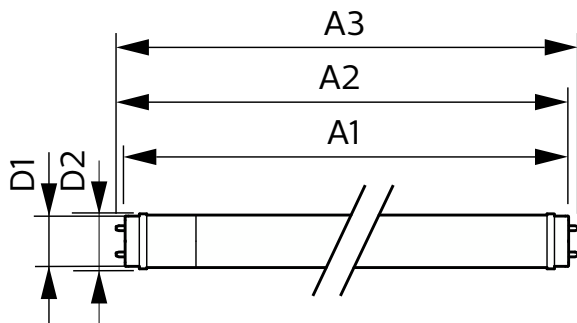
Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8	25,7 mm	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	604 mm

Tube LED CorePro EM/Secteur T8

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	28 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	28 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	28 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Détails sur le produit

Product detail image



MAS LEDtube VLE 1200mm 1500mm T8 side



Tube LED CorePro EM/Secteur T8

Informations générales

Culot	G13
Cycle d'allumage	200 000
Durée de vie nominale	50 000 h

Données techniques de l'éclairage

Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Forme de l'ampoule	T8

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
929004320402	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8	3000 K	3000/4000/6500	850 lm
929001874932	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	4000 K	840	2 000 lm
929001875002	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	6500 K	865	2 700 lm
929001875032	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	6500 K	865	2 700 lm
929001875102	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	4000 K	840	2 700 lm
929001875132	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	4000 K	840	2 700 lm
929003158602	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	4000 K	840	900 lm
929003158702	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	6500 K	865	900 lm
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	6500 K	865	1 800 lm
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	4000 K	840	2 100 lm
929003520808	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	6500 K	865	2 100 lm
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	4000 K	840	800 lm
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	6500 K	865	800 lm
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	6500 K	865	800 lm
929003547402	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	4000 K	840	2 200 lm
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	6500 K	865	2 200 lm
929003577232	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	3000 K	830	1 700 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Fréquence linéaire	Consommation électrique
929004320402	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8	-	7,7 W
929001874932	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	50 to 60 Hz	18 W
929001875002	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	50 to 60 Hz	24 W
929001875032	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	50 to 60 Hz	24 W

Order Code	Full Product Name	Fréquence linéaire	Consommation électrique
929001875102	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	50 to 60 Hz	24 W
929001875132	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	50 to 60 Hz	24 W
929003158602	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	50 to 60 Hz	8 W
929003158702	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	50 to 60 Hz	8 W

Tube LED CorePro EM/Secteur T8

Order Code	Full Product Name	Fréquence linéaire	Consommation
			électrique
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	-	15,5 W
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	50 to 60 Hz	18 W
929003520808	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	50 to 60 Hz	18 W
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	-	8 W
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	50 to 60 Hz	8 W

Order Code	Full Product Name	Fréquence linéaire	Consommation
			électrique
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	-	8 W
929003547402	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	50 to 60 Hz	20 W
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	50 to 60 Hz	20 W
929003577232	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	50 to 60 Hz	15,5 W

Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale
		du boîtier (nom.)
929004320402	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8	50 °C
929001874932	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	60 °C
929001875002	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	60 °C
929001875032	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	60 °C
929001875102	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	60 °C
929001875132	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	60 °C
929003158602	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	50 °C
929003158702	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	50 °C
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	60 °C

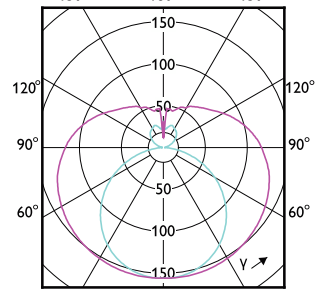
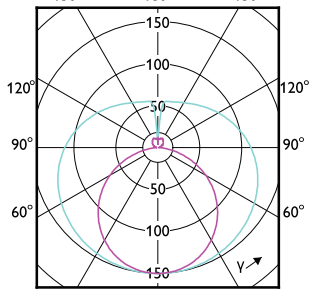
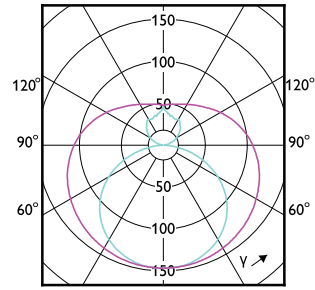
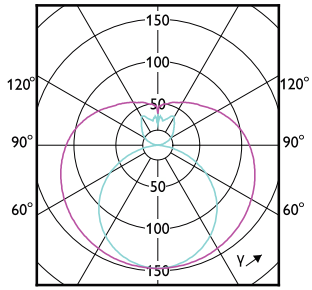
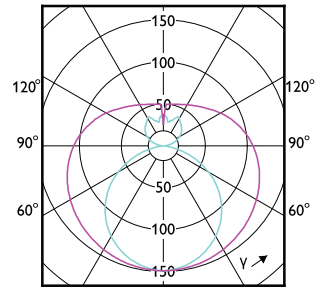
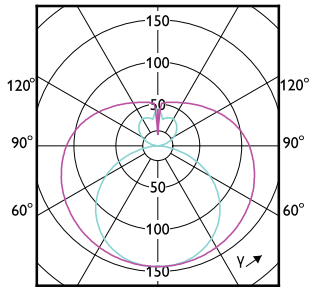
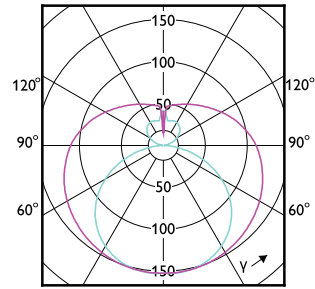
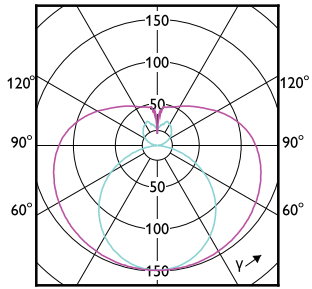
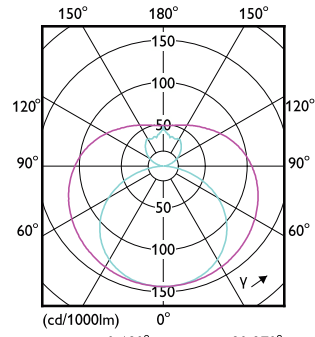
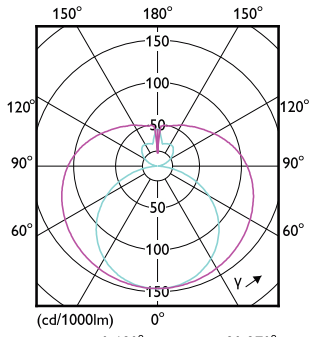
Order Code	Full Product Name	Température maximale
		du boîtier (nom.)
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	55 °C
929003520808	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	55 °C
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	50 °C
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	50 °C
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	50 °C
929003547402	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	60 °C
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	60 °C
929003577232	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	60 °C

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Plage de	Consommation
		température ambiante	d'énergie kWh/ 1000 h
929004320402	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8	-20 à +45 °C	8 kWh
929001874932	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	-20 à +45 °C	18 kWh
929001875002	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	-20 à +45 °C	24 kWh
929001875032	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	-20 à +45 °C	24 kWh
929001875102	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	-20 à +45 °C	24 kWh
929001875132	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	-20 à +45 °C	24 kWh
929003158602	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	-20 à +45 °C	8 kWh
929003158702	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	-20 à +45 °C	8 kWh
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	-20 à +45 °C	-
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	-20 °C à 45 °C	-

Order Code	Full Product Name	Plage de	Consommation
		température ambiante	d'énergie kWh/ 1000 h
929003520808	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	-20 °C à 45 °C	-
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	-20 à +45 °C	-
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	-20 à +45 °C	8 kWh
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	-20 à +45 °C	-
929003547402	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	-20 à +45 °C	20 kWh
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	-20 à +45 °C	20 kWh
929003577232	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	-20 à +45 °C	16 kWh

Tube LED CorePro EM/Secteur T8



Tube LED CorePro EM/Secteur T8

