



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

CorePro LEDtube 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

CorePro LEDtube EM/secteur T8

Fonctions

- Choix de couleurs : 4 000 K et 6 500 K
- La bonne solution –600 mm/1 200 ou 1 500 mm
- Plus longue durée de vie – Dure deux fois plus longtemps que les lampes fluorescentes
- Large éventail d'applications

Application

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

Mises en garde et sécurité

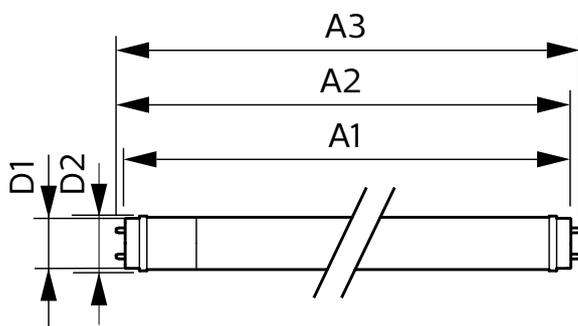
- REMARQUE : l'efficacité énergétique globale et la distribution de lumière de toute installation utilisant ces lampes dépendent de la conception de l'installation.
- L'installation doit être effectuée conformément aux schémas d'installation fournis avec la lampe ou disponibles en ligne et par un professionnel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

Versions



12W G13

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
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 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

CorePro LEDtube 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)
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Code couleur	865
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité

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

Température

Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
---------------------------------	----------------

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	Flux lumineux
929001875002	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	2 700 lm
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	800 lm
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	2 200 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929001875002	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 W
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	20 W

Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boîtier (nom.)
929001875002	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	55 °C

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boîtier (nom.)
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	50 °C
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	60 °C

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
929001875002	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 kWh
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 kWh
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	20 kWh

CorePro LEDtube EM/secteur T8

