



La solution LED économique

CorePro LEDtube EM/Mains

Le CorePro LEDtube est une solution LED économique qui convient au remplacement des lampes fluorescentes T8. Le produit crée un effet d'éclairage naturel à utiliser dans les applications d'éclairage général et est synonyme d'économies d'énergie immédiates, ce qui en fait une solution respectueuse de l'environnement.

Avantages

- Des coûts d'éclairage réduits au minimum
- Le moyen le plus simple et économique pour passer à la technologie LED

Fonctions

- Pas moins de 50 % d'économies d'énergie par rapport aux tubes fluorescents
- Durée de vie plus de 2 fois supérieure à celle des tubes fluorescents
- Remplacement des lampes T8 existantes sur les installations avec ballast électromagnétique (EM)

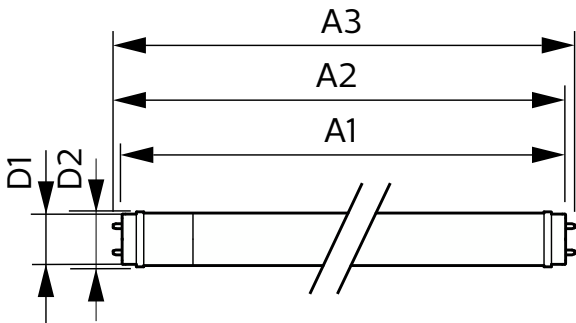
Application

- Parkings et parkings couverts
- Entrepôts et chambres froides
- Éclairage d'enseigne

Mises en garde et sécurité

• –

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	25,7 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 1200mm HO 18W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 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 UO 31.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 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	25,7 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 EM/Mains

Informations générales	
Culot	G13
Nombre de cycles d'allumage	200 000
Durée de vie nominale	50 000 h
Données techniques de l'éclairage	
Angle 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
Fréquence linéaire	50 to 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 la lampe	T8

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Code	Flux lumineux
		corrélée (nom.)	couleur	
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	6500 K	865	2 000 lm
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	4000 K	840	2 000 lm
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	4000 K	840	2 000 lm
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	6500 K	865	2 700 lm
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	4000 K	840	2 700 lm
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	4000 K	840	2 700 lm
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	4000 K	840	800 lm
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	6500 K	865	800 lm
41897400	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	4000 K	840	2 400 lm
41899800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	6500 K	865	2 400 lm
41901800	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	4000 K	840	3 500 lm
41903200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	6500 K	865	3 500 lm
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	4000 K	840	900 lm
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	6500 K	865	900 lm
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	4000 K	840	800 lm
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	6500 K	865	800 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 W
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 W
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 W
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 W
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 W
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 W
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 W
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
41897400	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	21,5 W
41899800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	21,5 W
41901800	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	31,5 W
41903200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	31,5 W
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	8 W
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	8 W
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 W
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 W

Température

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Température maximale du produit (nom.)
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	-20 °C à 45 °C	60 °C
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	-20 °C à 45 °C	60 °C
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	-20 °C à 45 °C	60 °C

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Température maximale du produit (nom.)
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	-20 °C à 45 °C	55 °C
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	-20 °C à 45 °C	55 °C
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	-20 °C à 45 °C	55 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Température maximale du produit (nom.)
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	-20 °C à 45 °C	50 °C
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	-20 °C à 45 °C	50 °C
41897400	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	-20 à +45 °C	50 °C
41899800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	-20 à +45 °C	50 °C
41901800	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	-20 à +45 °C	55 °C

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Température maximale du produit (nom.)
41903200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	-20 à +45 °C	55 °C
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	-20 °C à 45 °C	45 °C
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	-20 °C à 45 °C	45 °C
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	-20 °C à 45 °C	50 °C
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	-20 °C à 45 °C	50 °C

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 kWh
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 kWh
46958700	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 kWh
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 kWh
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 kWh
46960000	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 kWh
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 kWh
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 kWh
41897400	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	22 kWh
41899800	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	22 kWh
41901800	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	32 kWh
41903200	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	32 kWh
42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	8 kWh
42105900	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	8 kWh
45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 kWh
45979300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 kWh

