



Tube LED CorePro EM/Secteur T8

CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I

CorePro, LEDtube, T8, EM/Secteur, 600 mm, 220-240 V, 8 W, 18W TL-D, 4000 K, 800 lm, 50000 h

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.

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.

Données du produit

Informations générales		Lighting Technology	
Culot	G13	LEDtube	
Durée de vie nominale	50 000 h	Données techniques de l'éclairage	
Cycle d'allumage	200 000	Code couleur	840 [CCT of 4000K]
		Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 degré(s)

Tube LED CorePro EM/Secteur T8

Flux lumineux	800 lm
Couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	100 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	8 W
Courant lampe (nom.)	46 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18W TL-D
Compatibilité des ballasts	EM/Secteur

Température

Température maximale du boîtier (nom.)	50 °C
--	-------

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
------------------	--------

Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	600 mm
Forme de l'ampoule	T8
Poids net (pièce)	0,120 kg

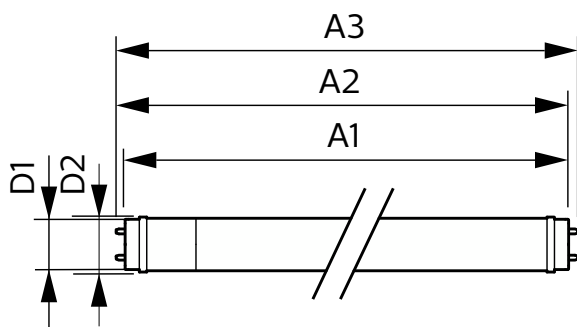
Approbation et application

Produit à faible consommation	Oui
Marques d'homologation	Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Plage de température ambiante	-20 à +45 °C

Données du produit

Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I
Full EOC	872016927700700
Code de commande	929003547208
Code 12NC	929003547208
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169277007
Conditionnement par carton	20
EAN/UPC - Boîte	8720169277014

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	28 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

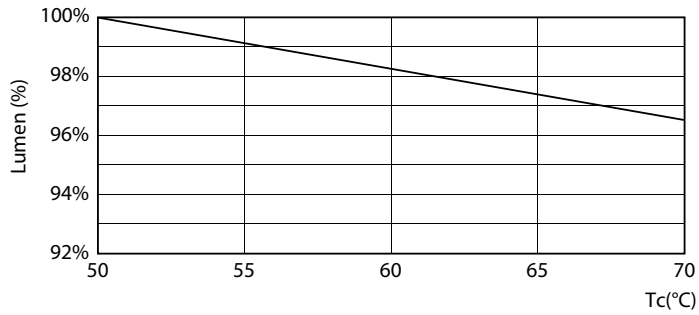
Tube LED CorePro EM/Secteur T8

Durée de vie



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I

