



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8

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.

Mises en garde et sécurité

• -

Données du produit

Informations générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	50 000 h
Nombre de cycles d'allumage	200 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	865 [CCT of 6500K]
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	1 800 lm
Désignation de la couleur	Lumière naturelle froide
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	116 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80

LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,9
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	15,5 W
Courant lampe (nom.)	84 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
Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	36 W

CorePro LEDtube EM/Mains

Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A – Secteur	41
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A – Ballast EM sans culot comp.	88
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A – Ballast EM avec culot comp.	17
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Secteur	66
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Ballast EM sans culot comp.	140
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Ballast EM avec culot comp.	28

Température

Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	60 °C

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	1 200 mm

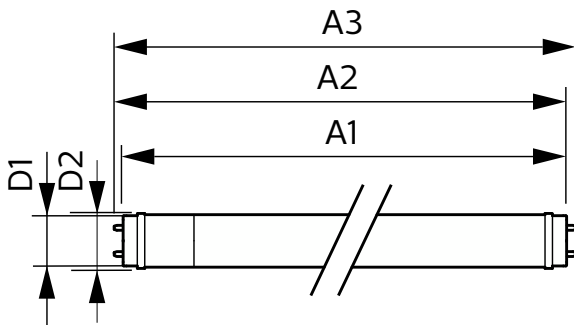
Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité à la directive RoHS Marquage CE Certificat KEMA Keur
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	16 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1384729

Données du produit

Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8
Code EOC	871951446956300
Code de commande	46956300
Code 12NC	929003519832
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514469563
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514469570

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

CorePro LEDtube EM/Mains

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8

