



# CorePro LEDtube EM/ Mains



## CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 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

Caractéristiques générales	
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Nombre de cycles d'allumage	200.000
Durée de vie nominale	50.000 h
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Photométries et colorimétries	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	2.000 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	111 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 %

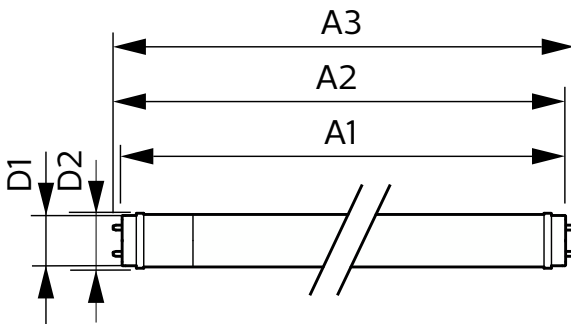
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,9
Caractéristiques électriques	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	18 W
Courant lampe (nom.)	90 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	220-240 V
Températures	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	50 °C

# CorePro LEDtube EM/Mains

Gestion et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Matériaux et finitions	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	1.200 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	18 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1384712
Marquage CE	Oui

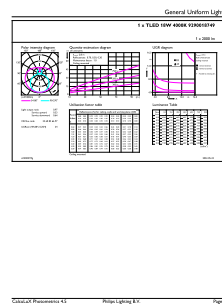
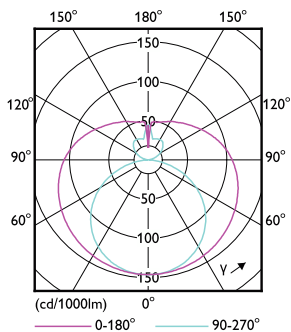
Conforme à RoHS	Oui
Données logistiques	
Code EOC	871951446958700
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8
Code de commande	46958700
Code de commande local	46958700
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	20
Code 12NC	929001874932
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514469594

## 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

## Données photométriques

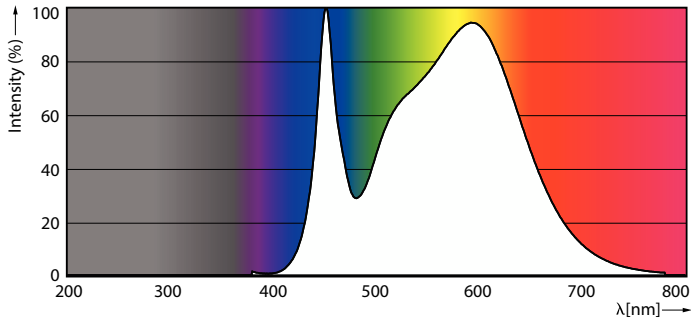


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

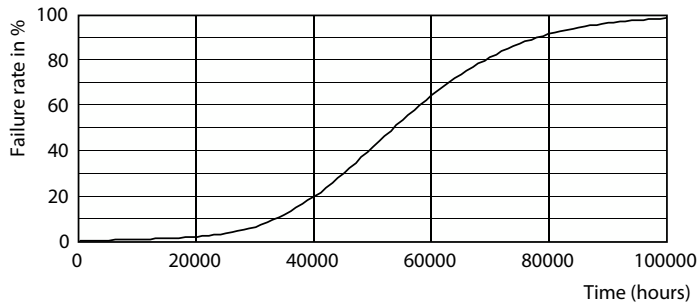
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Données photométriques

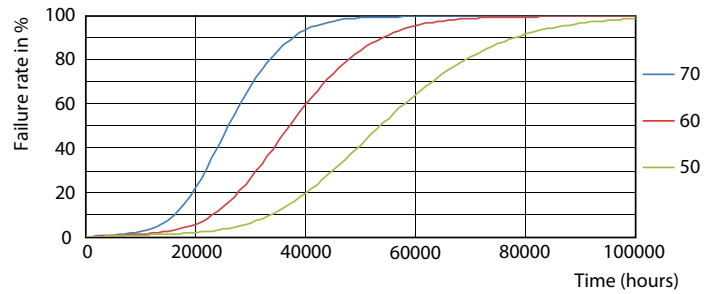


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

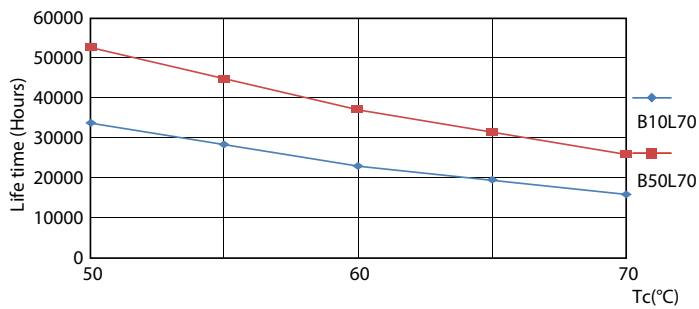
## Durée de vie



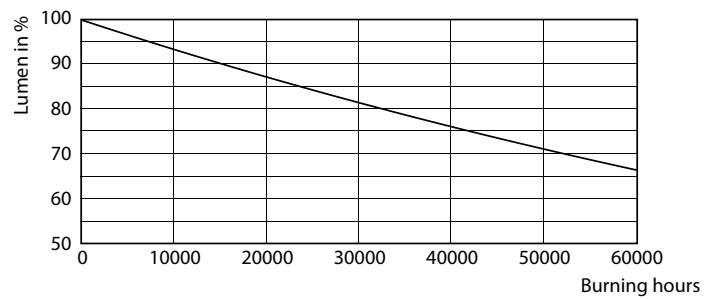
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

## CorePro LEDtube EM/Mains

