



# CorePro LEDtube EM/ Mains



## CorePro LEDtube 1500mm 20W 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		Valeur de scintillement (PstLM)		1
Type de lampe	LED	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,9	
Référence de mesure de flux	Sphere	<b>Caractéristiques électriques</b>		
Nombre de cycles d'allumage	200.000	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	
Durée de vie nominale	50.000 h	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Consommation électrique	20 W	
<b>Photométries et colorimétries</b>		Courant lampe (nom.)	105 mA	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s	
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s	
Flux lumineux	2.200 lm	Facteur de puissance (fraction)	0,9	
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Tension (nom.)	220-240 V	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	<b>Températures</b>		
Efficacité lumineuse (nominale)	110 lm/W	Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C	
Cohérence des couleurs	<6	Température maximale du produit (nom.)	60 °C	
Indice de rendu de couleur (IRC)	80			
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %			

# 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	1.500 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité

## Normes et recommandations

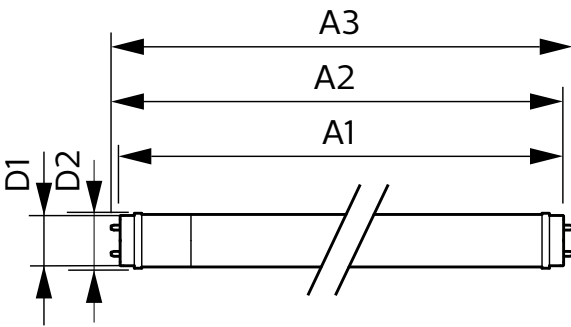
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	20 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1384726
Marquage CE	Oui

Conforme à RoHS	Oui
-----------------	-----

## Données logistiques

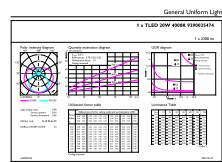
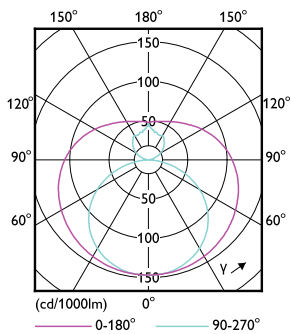
Code EOC	871951445981600
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8
Code de commande	45981600
Code de commande local	45981600
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	20
Code 12NC	929003547402
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514459823

## Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

## Données photométriques

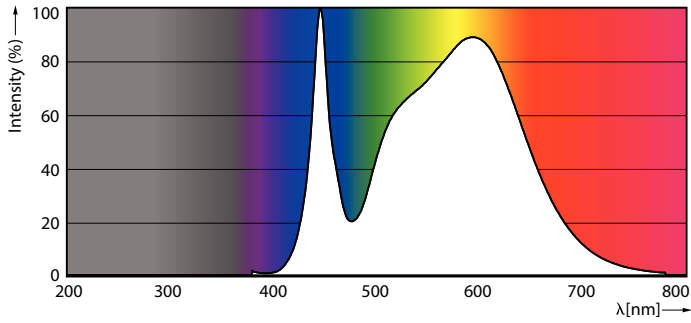


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

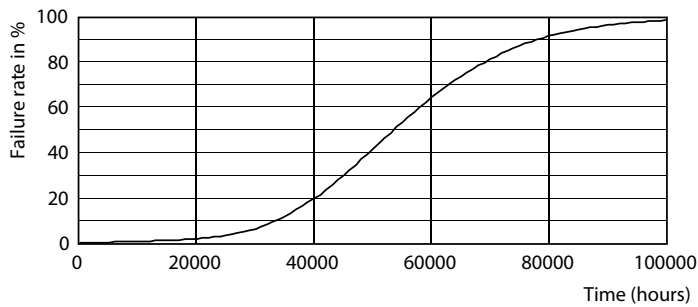
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Données photométriques

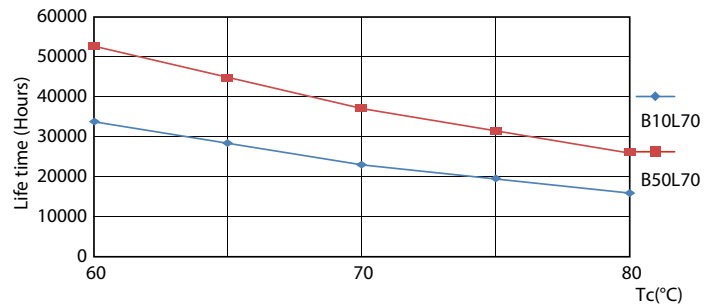


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

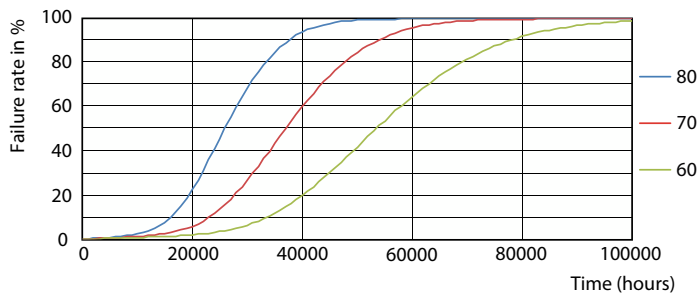
## Durée de vie



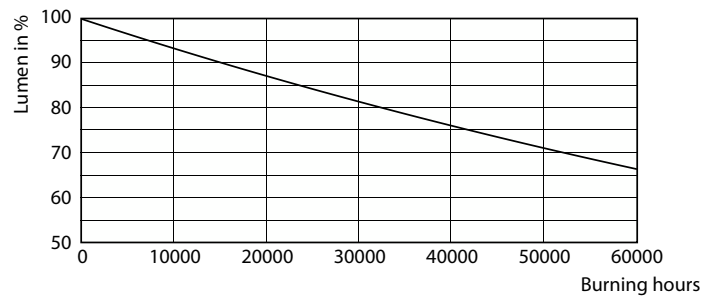
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8



Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

## CorePro LEDtube EM/Mains

