



# CorePro LEDtube EM/ Mains



## CorePro LEDtube 1500mm 20W 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

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Type de lampe	LED	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Référence de mesure de flux	Sphere	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,9
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
Photométries et colorimétries		Courant lampe (nom.)	105 mA
Code couleur	865 [CCT of 6500K]	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	Lumière naturelle froide	Tension (nom.)	220-240 V
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K	Températures	
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

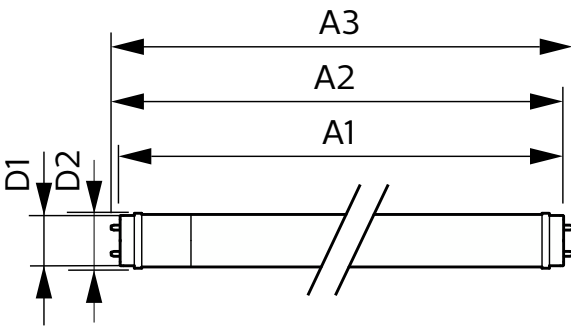
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	20 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1384730
Marquage CE	Oui

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

## Données logistiques

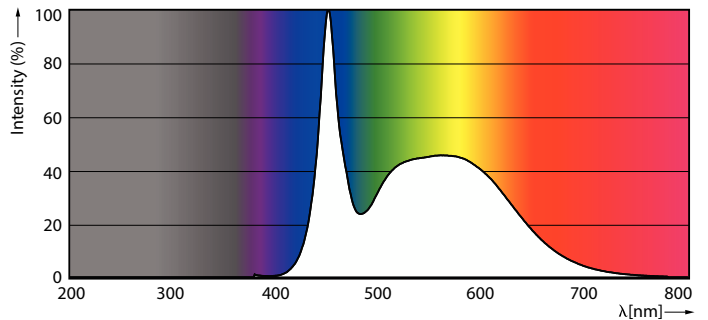
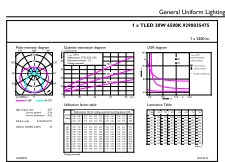
Code EOC	871951445983000
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8
Code de commande	45983000
Code de commande local	45983000
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	20
Code 12NC	929003547502
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514459847

## Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

## Données photométriques

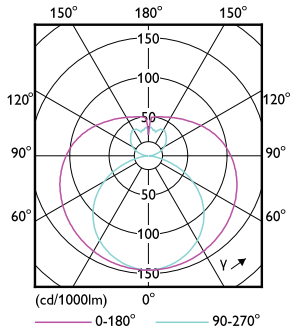


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

# CorePro LEDtube EM/Mains

## Données photométriques

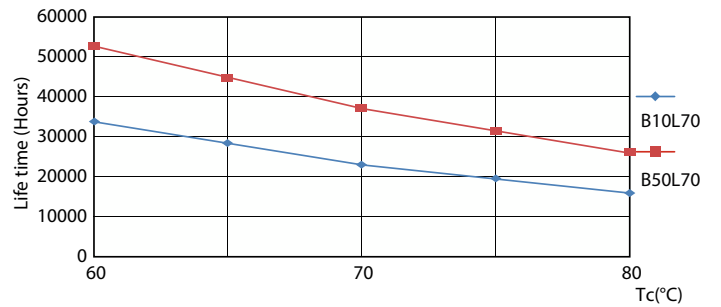


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

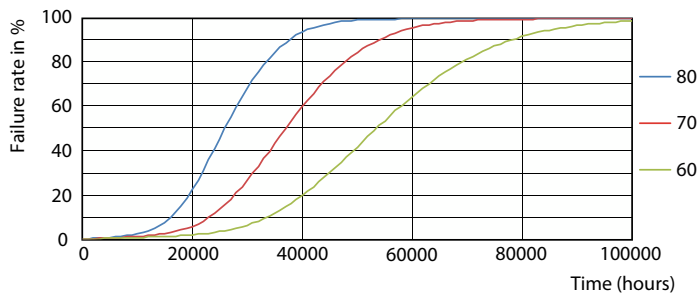
## Durée de vie



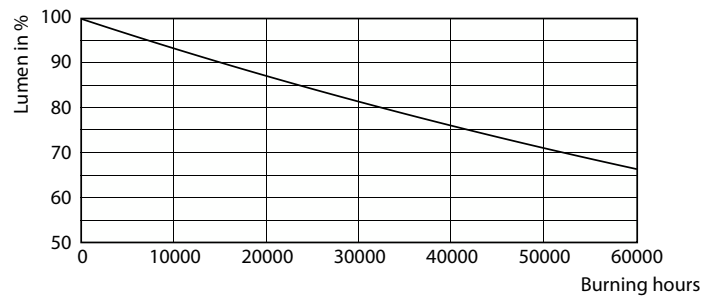
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8



Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

## CorePro LEDtube EM/Mains

