



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 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

Caractéristiques générales		Valeur de scintillement (PstLM)		1
Type de lampe	LED	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)		0,9
Référence de mesure de flux	Sphere	Caractéristiques électriques		
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	21,5 W	
Photométries et colorimétries		Heure de démarrage (nom.)	0,5 s	
Code couleur	865 [CCT of 6500K]	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s	
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)	Facteur de puissance (fraction)	0,9	
Flux lumineux	2 400 lm	Tension (nom.)	220-240 V	
Désignation de la couleur	Lumière naturelle froide	Températures		
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K	Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C	
Efficacité lumineuse (nominale)	111 lm/W	Température maximale du produit (nom.)	53 °C	
Cohérence des couleurs	<6			
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	1 200 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité

Normes et recommandations

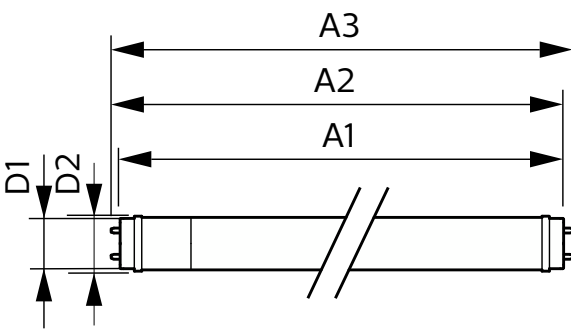
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	22 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1384724

Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

Données logistiques

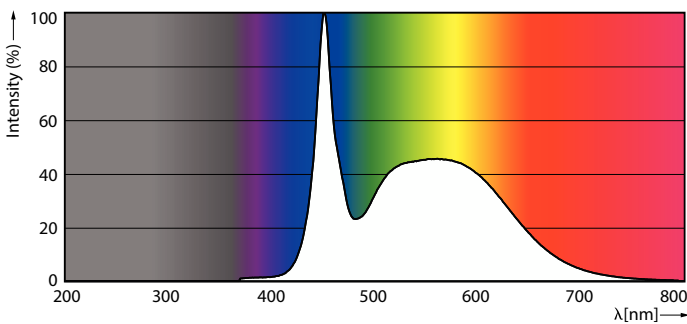
Code EOC	871951441899800
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8
Code de commande	41899800
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	20
Code 12NC	929003154302
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514419001

Schéma dimensionnel

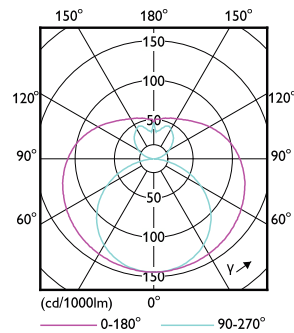


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Données photométriques



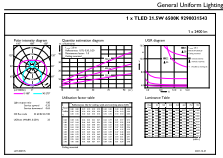
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W
865 T8



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8

CorePro LEDtube EM/Mains

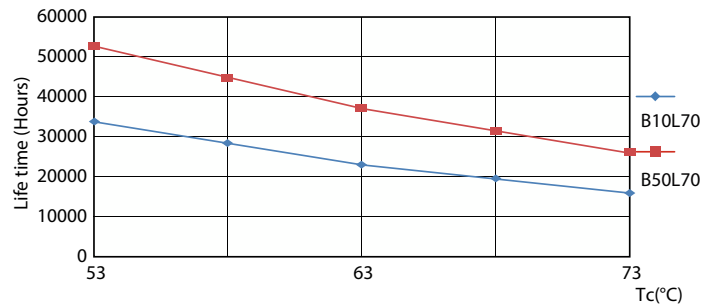
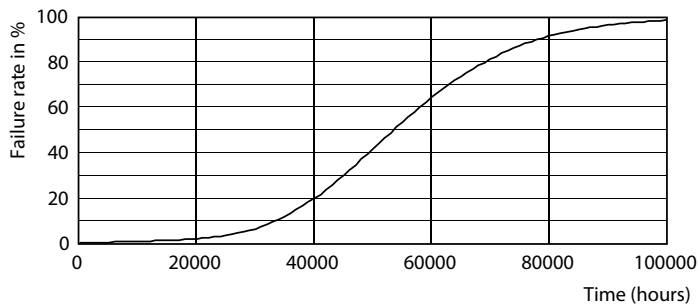
Données photométriques



Calculateur Photométrique - Page Lighting 01 - Page 11

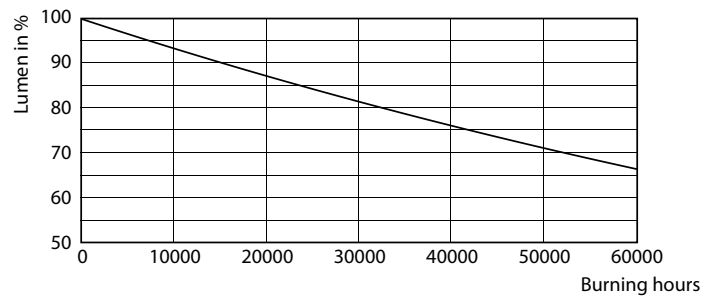
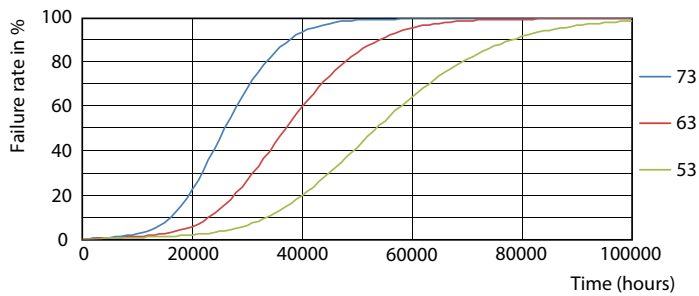
General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8

CorePro LEDtube EM/Mains

