



CorePro LEDtube EM/ Mains

CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

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		Valeur de scintillement (PstLM)	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		2
Durée de vie nominale	30'000 h	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	2
Nombre de cycles d'allumage	200'000	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
Type de lampe	LED	Fonctionnement et électricité	
Conforme à RoHS	Oui	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Consommation électrique	14.5 W
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)	Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Flux lumineux	1'600 lm	Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Tension (nom.)	220-240 V
Efficacité lumineuse (nominale)	110.00 lm/W	Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	36 W
Cohérence des couleurs	<6	Température	
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %		

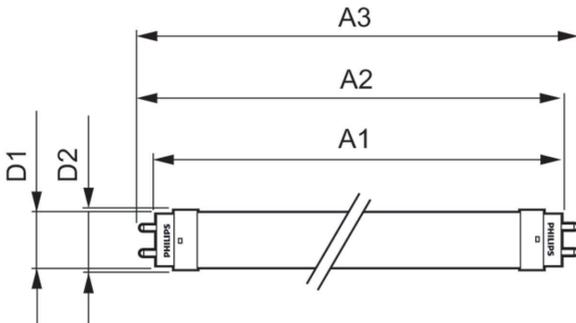
CorePro LEDtube EM/Mains

Température maximale du produit (nom.)	40 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	1'200 mm
Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	15 kWh

Données du produit

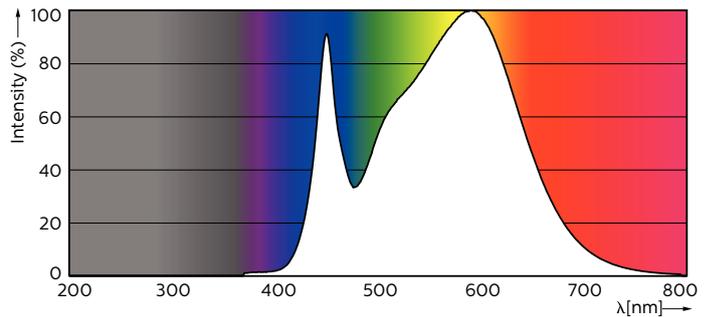
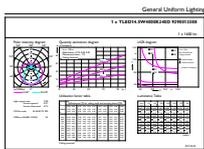
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840
Code EOC	871869671107100
Code de commande	71107100
Code 12NC	929001338802
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696711071
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696711088

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	25.7 mm	28 mm	1'198 mm	1'205 mm	1'212 mm

Données photométriques

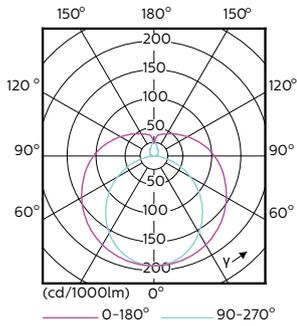


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

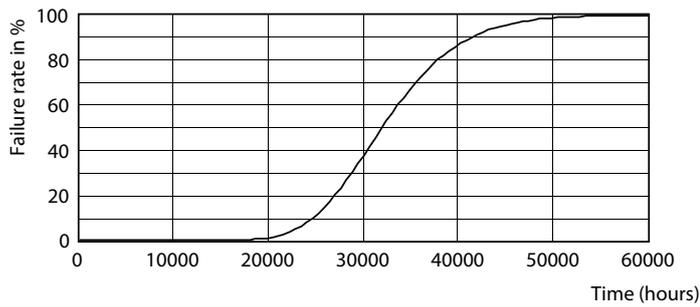
CorePro LEDtube EM/Mains

Données photométriques

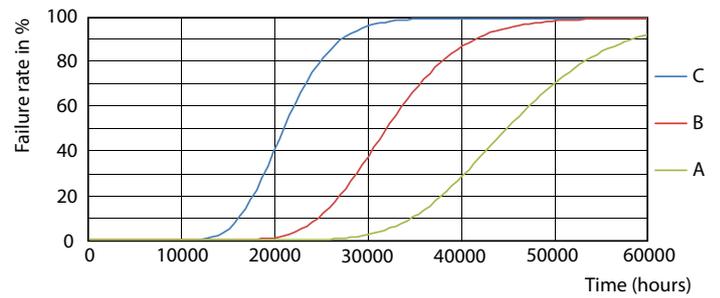


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

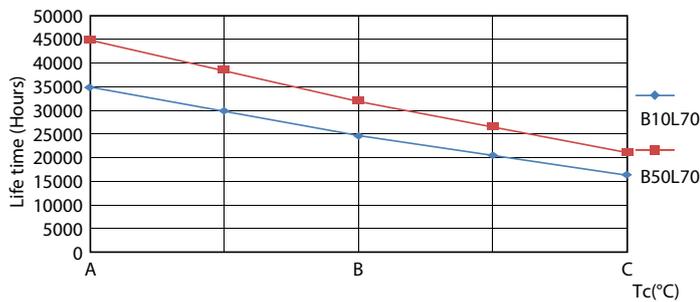
Durée de vie



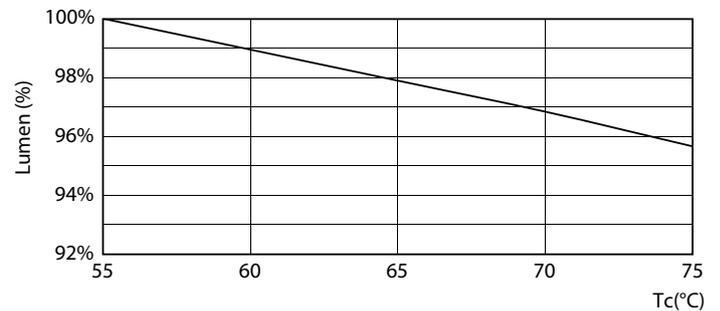
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

CorePro LEDtube EM/Mains

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

