



# CorePro LEDtube EM/ Mains

## CorePro LEDtube 600mm 8W840

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	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	30 000 h
Nombre de cycles d'allumage	200 000
Type de lampe	LED
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	800 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	100,00 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)	2
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	2
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	8 W
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
Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	18 W

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C

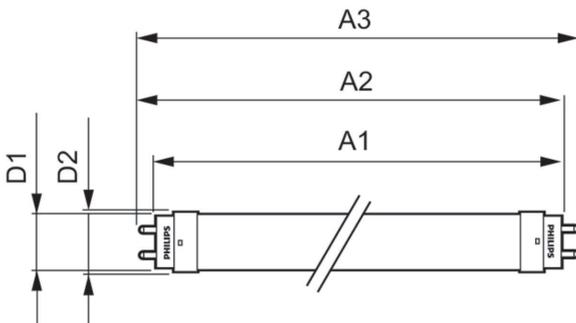
# CorePro LEDtube EM/Mains

Température maximale du produit (nom.)	40 °C
<b>Commandes et gradation</b>	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
<b>Mécanique et boîtier</b>	
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	600 mm
<b>Approbation et application</b>	
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh

## Données du produit

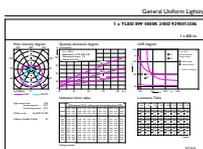
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 600mm 8W840
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 600mm 8W840
Code EOC	871869671103300
Code de commande	71103300
Code 12NC	929001338602
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696711033
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696711040

## Schéma dimensionnel

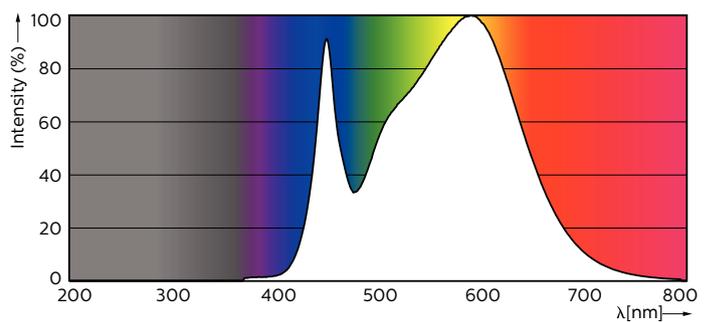


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W840	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

## Données photométriques



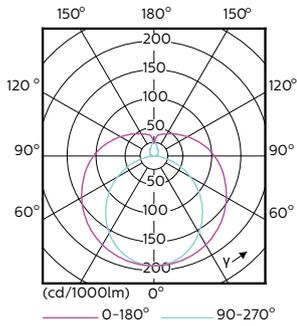
General Uniform Lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W840



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W840

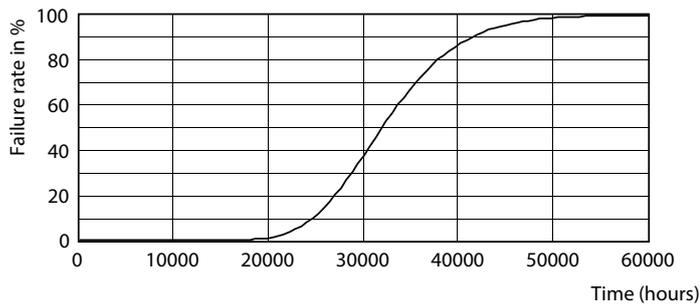
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Données photométriques

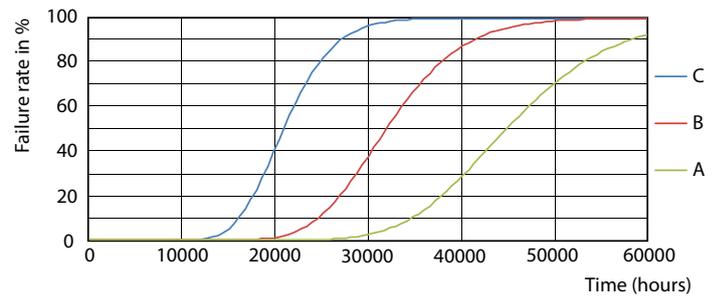


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840

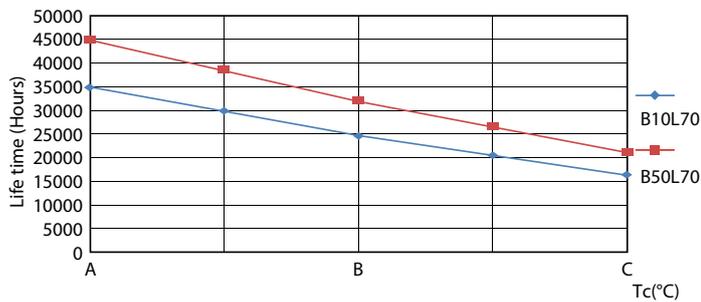
## Durée de vie



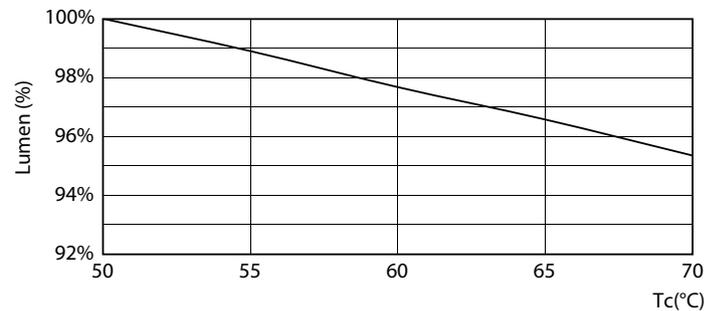
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840

## CorePro LEDtube EM/Mains

### Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840

