



# 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		Fonctionnement et électricité	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Valeur de scintillement (PstLM)	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	<b>Fonctionnement et électricité</b>	
Conforme à RoHS	Oui	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Consommation électrique	8 W
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Flux lumineux	800 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)	100,00 lm/W	Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	18 W
Cohérence des couleurs	<6	<b>Température</b>	
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 %		

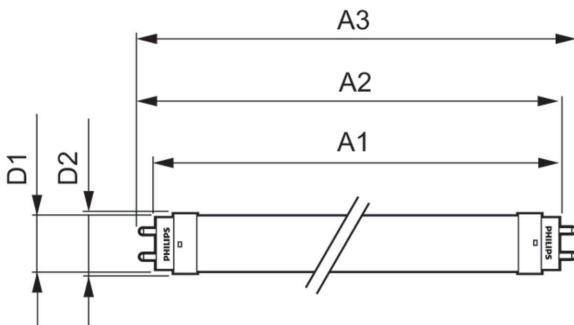
# CorePro LEDtube EM/Mains

Température maximale du produit (nom.)	40 °C
<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

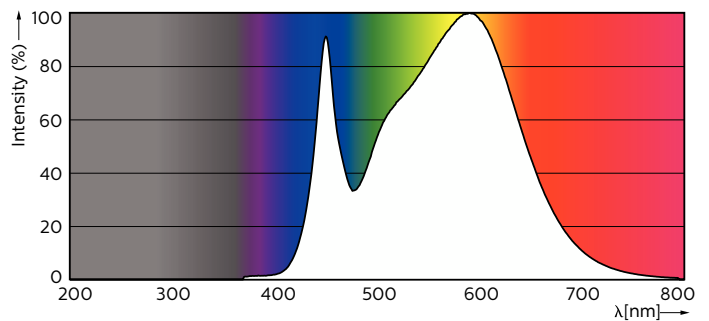
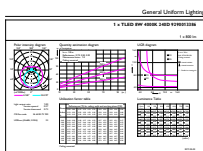
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 600mm 8W840
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 600mm 8W840
Code EOC	871869671103300
Code de commande	71103300
Code 12NC	929001338602
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696711033
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696711040

## 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

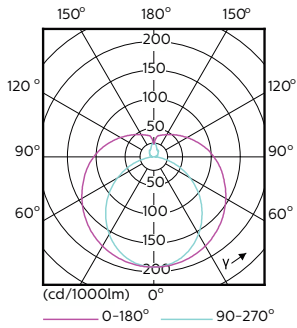


General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W840

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W840

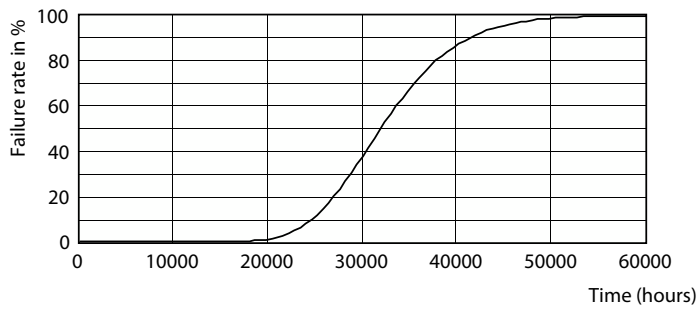
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Données photométriques

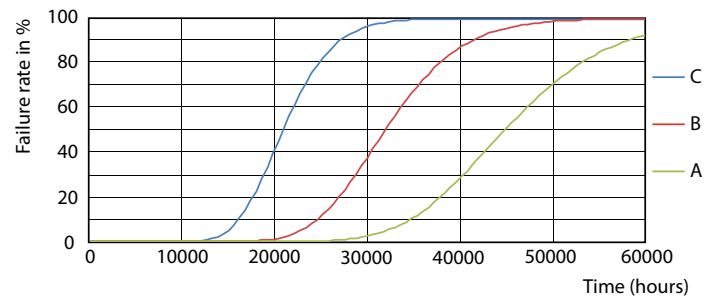


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840

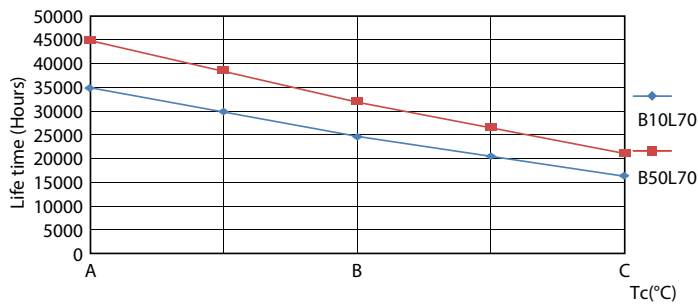
## Durée de vie



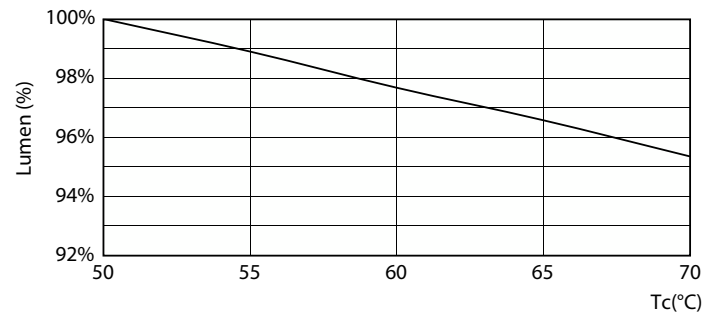
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840



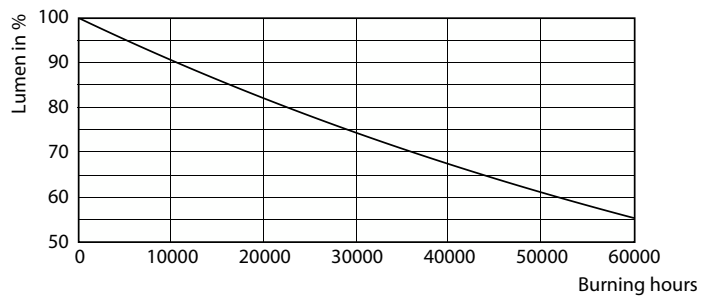
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840

## CorePro LEDtube EM/Mains

### Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840

