



# CorePro LEDtube EM/ Mains

## CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

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)		2
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	2	
Durée de vie nominale	30 000 h	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0	
Nombre de cycles d'allumage	200 000	<b>Fonctionnement et électricité</b>		
Type de lampe	LED	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	
Conforme à RoHS	Oui	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		Consommation électrique	14,5 W	
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	1 600 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	Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	36 W	
Efficacité lumineuse (nominale)	110,00 lm/W	<b>Température</b>		
Cohérence des couleurs	<6	Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C	
Indice de rendu de couleur (IRC)	80			
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %			

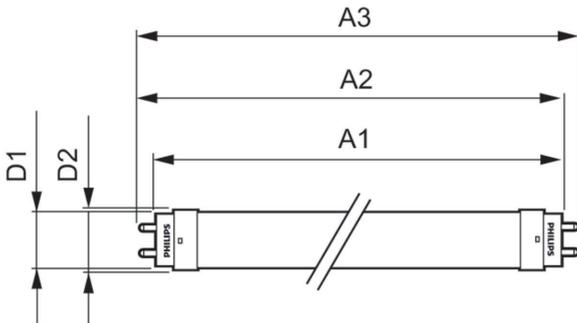
# CorePro LEDtube EM/Mains

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	1 200 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	15 kWh

## Données du produit

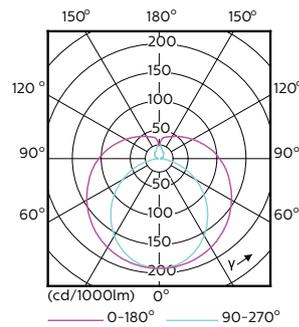
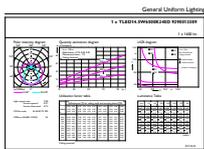
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
Code EOC	871869671109500
Code de commande	71109500
Code 12NC	929001338902
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696711095
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696711101

## Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

## Données photométriques

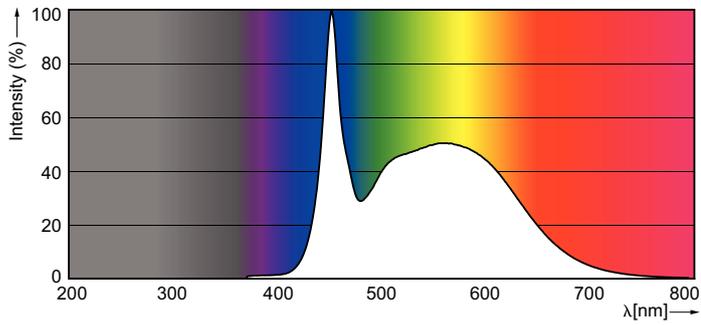


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

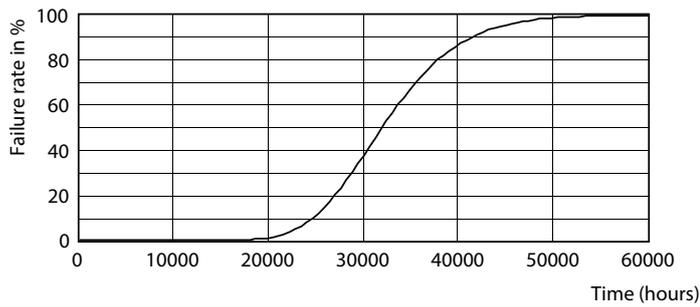
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Données photométriques

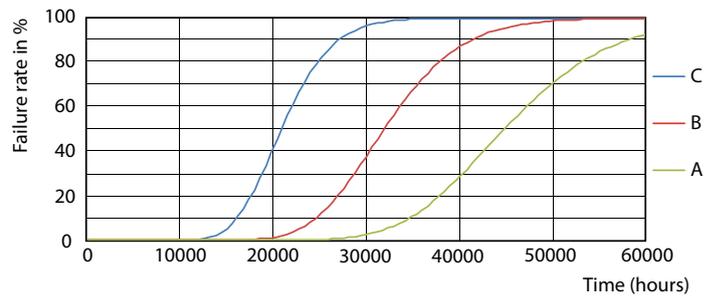


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

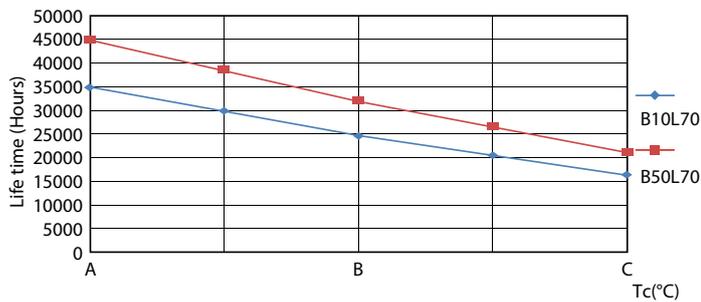
## Durée de vie



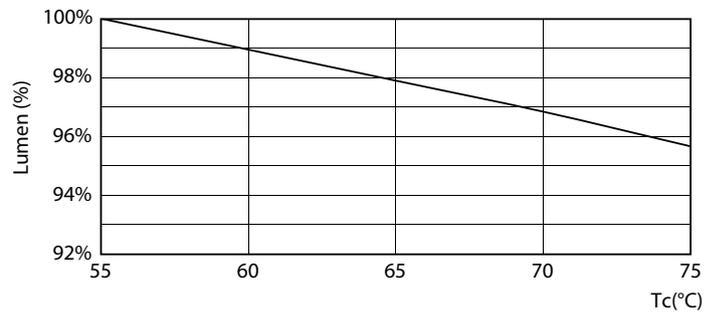
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



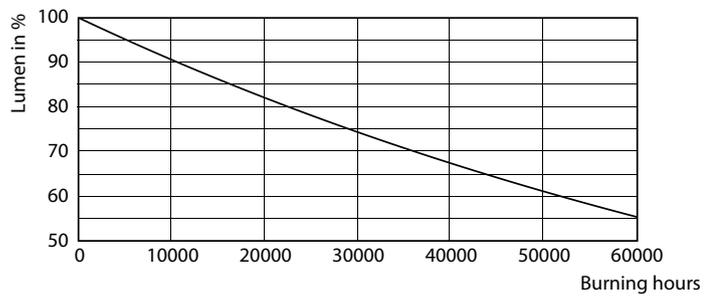
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

## CorePro LEDtube EM/Mains

### Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

