



# 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

Caractéristiques générales	
Culot	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h
Cycle d'allumage	200000X

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	865 [ CCT de 6 500 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux (nom.)	1600 lm
Couleur	Lumière du jour
Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	110.00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80

LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
--	------

Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	14.5 W
Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

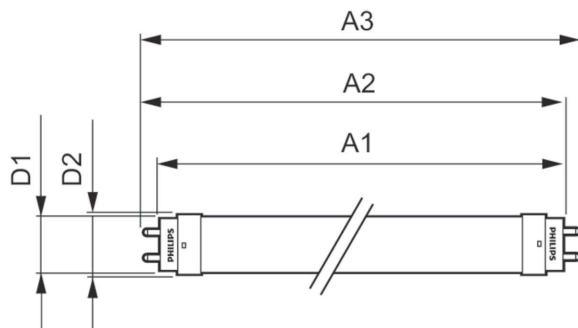
Températures	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C

# CorePro LEDtube EM/Mains

Température maximale du boîtier (nom.)	40 °C
<b>Gestion et gradation</b>	
avec gradation	Non
<b>Matériaux et finitions</b>	
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité
<b>Normes et recommandations</b>	
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	Déclaration CE RoHS compliance Certificat KEMA

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	15 kWh
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871869671109500
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
Code barre produit	8718696711095
Code de commande	71109500
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929001338902
Poids net (pièce)	0.215 kg

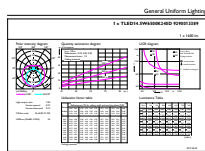
## Schéma dimensionnel



TLED 4ft 14.5-36W 1600lm 6500K G13 Ess

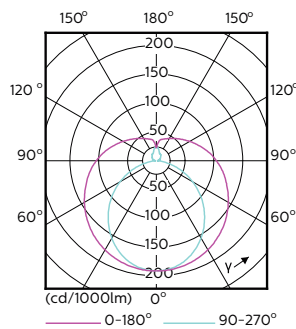
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	25.7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

## Données photométriques



General Uniform Lighting  
1 - 14.5W 1600lm 6500K G13 Ess  
Page 11

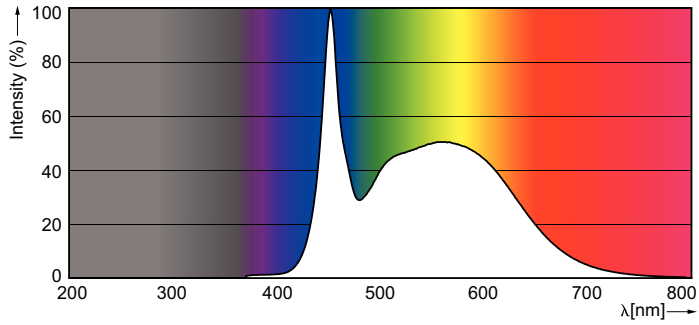
LEDtube 1200mm 15W G13 865 1600lm



LEDtube 1500mm 20W G13 840 2200lm

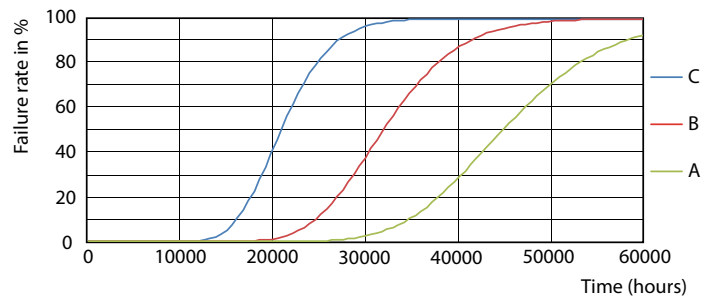
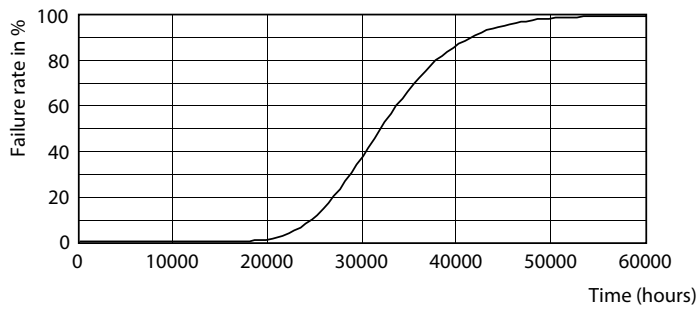
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Données photométriques



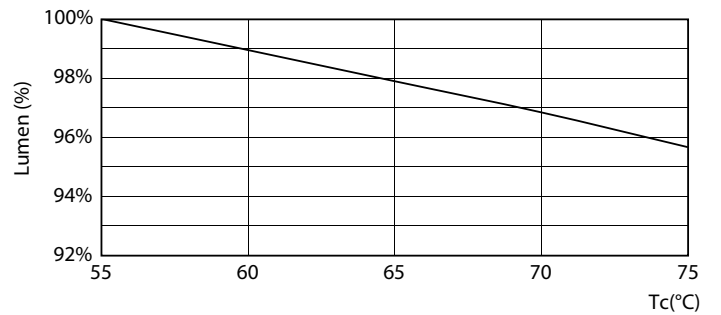
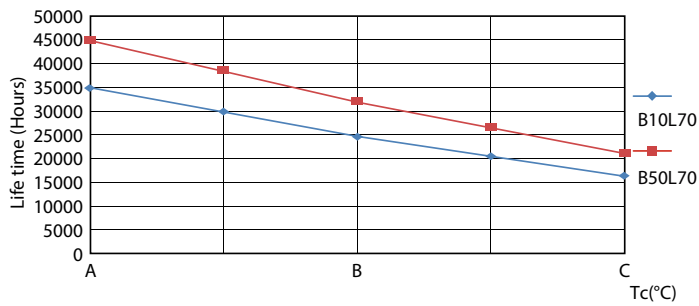
SDPO\_MLEDGA\_0051-Spectral Power distribution

## Durée de vie



LEDtube 30K

LEDtube 30K FailureRate

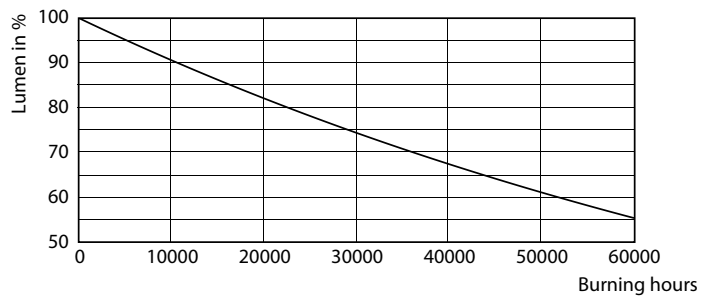


LEDtube 30K LifetimeVsTc

LEDtube COR AU 16W 30K LumenVsTc-LMP

## CorePro LEDtube EM/Mains

### Durée de vie



LEDtube 30K

