



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8

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		Indice de rendu des couleurs (nom.)		80
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)		70 %
Conforme à la directive RoHS UE	Oui			
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h			
Cycle d'allumage	200000X			
Type technique	LEDTECH-LOV			
Référence de mesure du flux	Sphere			
Photométries et colorimétries				
Code couleur	865 [CCT de 6 500 K]			
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °			
Flux lumineux (nom.)	1800 lm			
Couleur	Lumière du jour			
Température de couleur proximale (nom.)	6500 K			
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	116 lm/W			
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6			

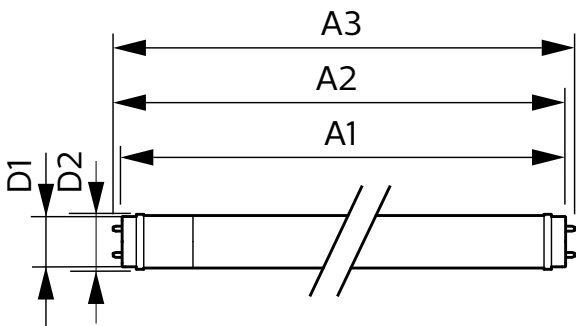
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	15,5 W
Courant lampe (nom.)	84 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V
Températures	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	50 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance Déclaration CE Certificat KEMA

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	16 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1183845
Données logistiques	
Code de produit complet	871951444809400
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8
Code barre produit	8719514448094
Code de commande	44809400
Code de commande local	44809400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	20
SAP - Matériaux	929003519802
Net Weight (Piece)	0,220 kg

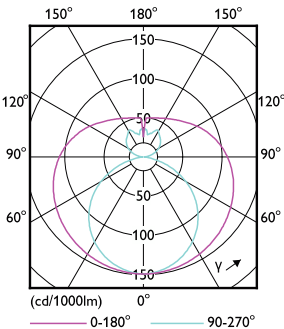
Schéma dimensionnel



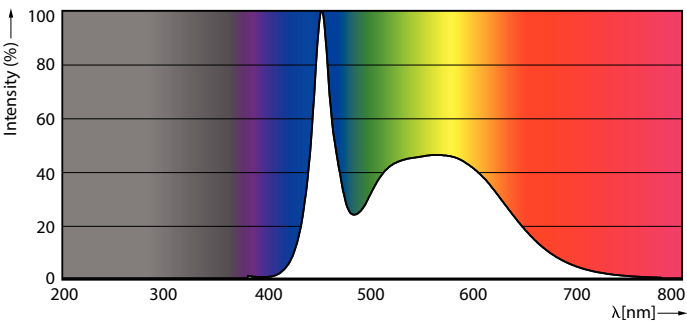
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8					

Données photométriques

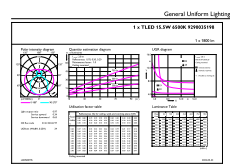


Light Distribution Diagram



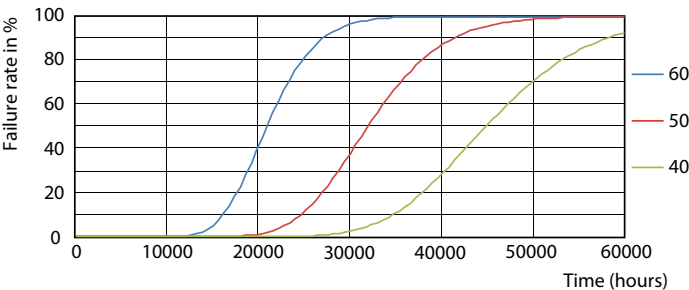
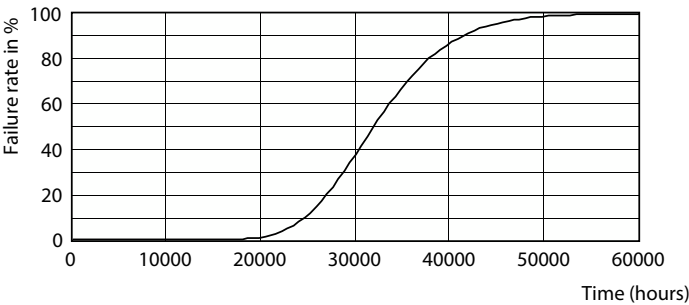
Spectral Power Distribution Colour

Données photométriques

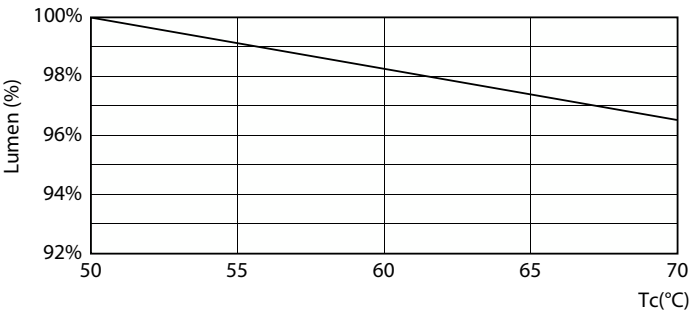


General uniform lighting

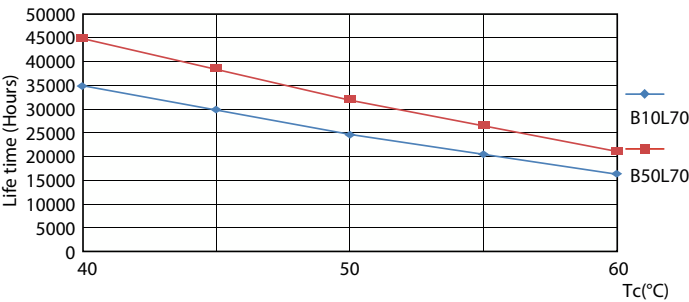
Durée de vie



Life Expectancy Diagram



FailureRate



LumenVsTc

LifetimeVsTc

CorePro LEDtube EM/Mains

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram

