



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

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

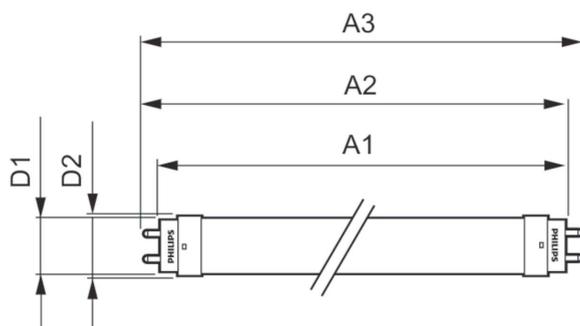
Caractéristiques générales		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Caractéristiques électriques	
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Cycle d'allumage	200000X	Puissance (valeur nominale)	14,5 W
Référence de mesure du flux	Sphere	Courant lampe (nom.)	70 mA
Photométries et Colorimétries		Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]	Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °	Facteur de puissance (nom.)	0,9
Flux lumineux (nom.)	1600 lm	Tension (nom.)	220-240 V
Couleur	Blanc brillant (CW)	Températures	
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K	Température ambiante (max.)	45 °C
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	110,00 lm/W	Température ambiante (min.)	-20 °C
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6	Température de stockage (max.)	65 °C
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80	Température de stockage (min.)	-40 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Température maximale du boîtier (nom.)	40 °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	15 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	467308
Données logistiques	
Code de produit complet	871951432535700
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840
Code barre produit	8719514325357
Code de commande	32535700
Code de commande local	32535700
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929003022302
Poids net (pièce)	0,215 kg

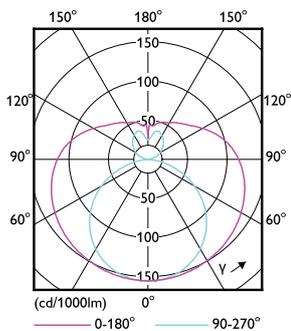
Schéma dimensionnel



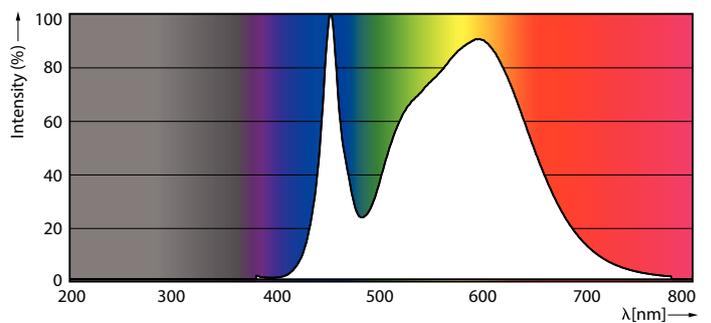
T8 Corepro 220-240V 14.5W 1600lm 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

Données photométriques



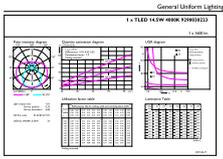
LEDtube COR 1 14,5W G13 1600lm-LDD



LEDtube COR 1 14,5W G13 1600lm 840-POC

CorePro LEDtube EM/Mains

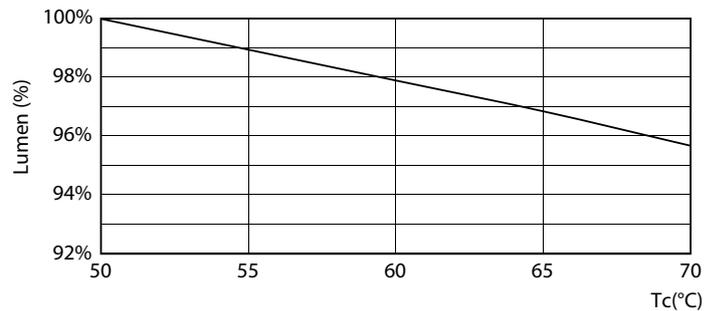
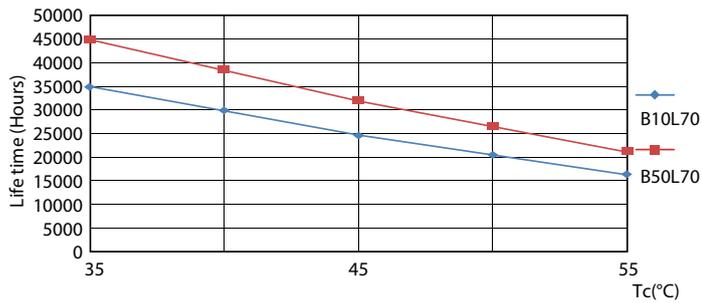
Données photométriques



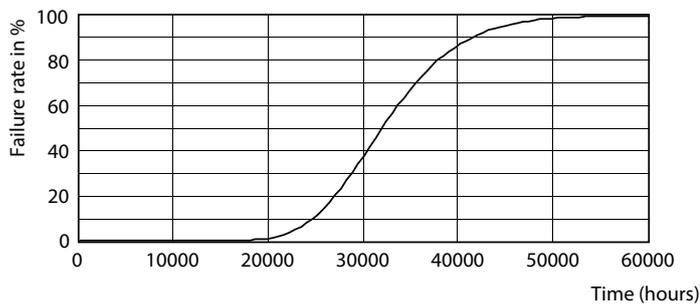
© 2021 Philips Lighting B.V. Page 11

LEDtube COR 114,5W G13 1600lm 840-GUL

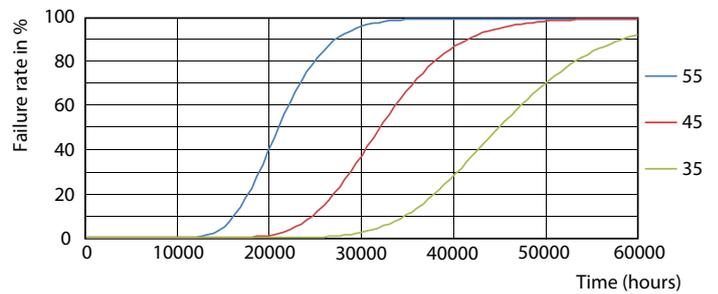
Durée de vie



LEDtube COR 114,5W 30K LifetimeVsTc-LED



LEDtube COR 114,5W 30K LumenVsTc-LMP

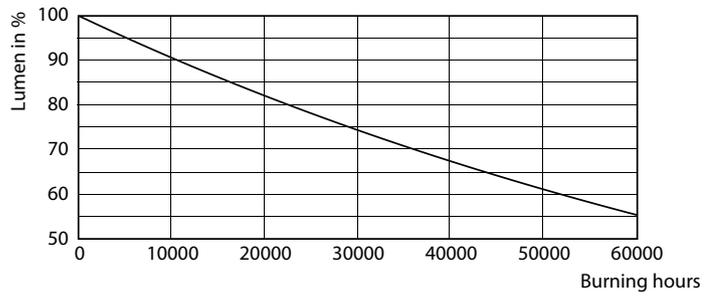


LEDtube 30K

LEDtube COR 114,5W 30K FailureRate-LED

CorePro LEDtube EM/Mains

Durée de vie



LEDtube 30K

