



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

Le nouveau Philips CorePro LEDtube Universal T8 apporte la simplicité à votre projet d'éclairage. Vous n'avez plus besoin de faire attention à la technologie du conducteur. Grâce à une conception unique, le Philips CorePro LEDtube Universal T8 s'intègre directement dans les luminaires fonctionnant soit sur des ballasts électromagnétiques, soit sur des ballasts électroniques HF, soit sur une connexion secteur. Il est très simple à utiliser et vous n'avez pas besoin de transporter des produits en double ! Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, le Philips CorePro LEDtube Universal T8 est l'alternative idéale aux tubes fluorescents standard pour économiser de l'énergie et réduire les investissements.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	50 000 h
Cycle d'allumage	50 000
Lighting Technology	LED
Référence de mesure du flux	Sphere

Photométries et colorimétries	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	850 lm
Couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	106,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6

Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Caractéristiques électriques	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	8 W
Courant lampe (nom.)	40 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	220-240 V

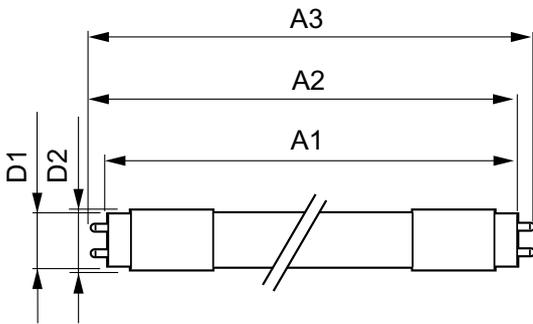
Températures	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C

CorePro LED tube Universal T8

Température maximale du boîtier (nom.)	45 °C
Gestion et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Matériaux et finitions	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Verre
Longueur du produit	600 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	F
Produit à faible consommation	Oui
Marques d'homologation	Conformité RoHS TUV Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh

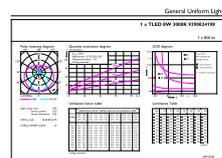
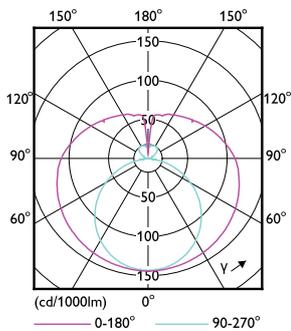
Numéro d'enregistrement EPREL	1 315 793
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Données logistiques	
Full EOC	871869978277100
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
Code de commande	78277100
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
Numéro de matériaux (12NC)	929002419802
Nom de produit complet	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
EAN/UPC - Boîte	8718699782788

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

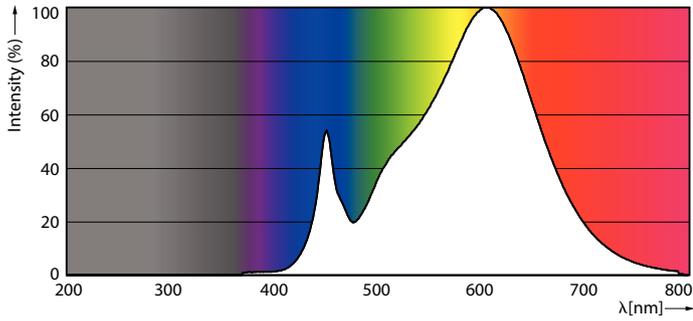
Données photométriques



Light Distribution Diagram

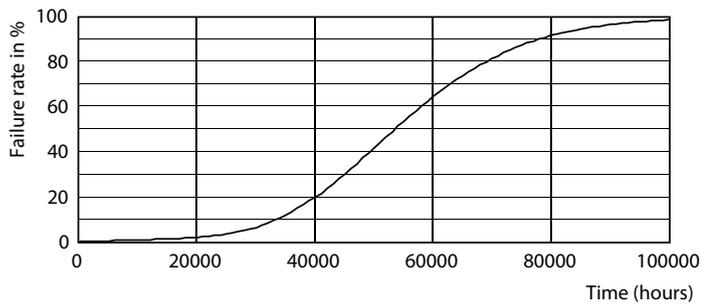
CorePro LED tube Universal T8

Données photométriques

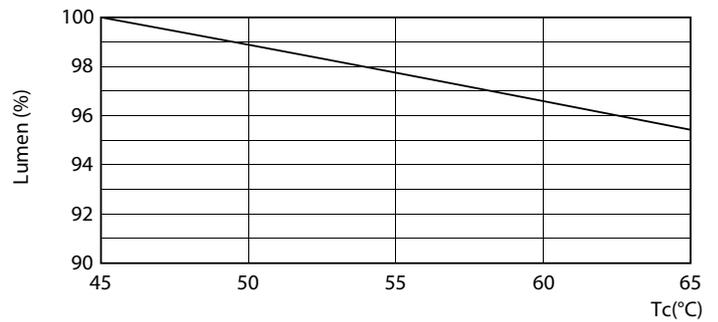


Spectral Power Distribution Colour

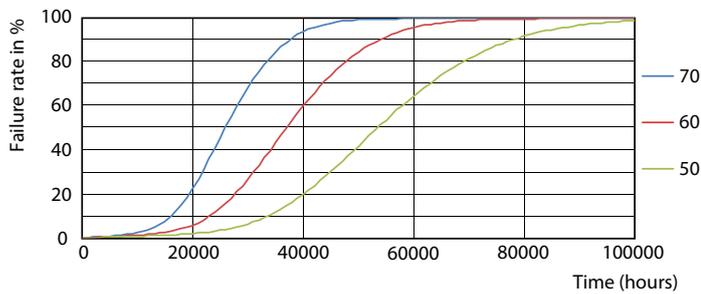
Durée de vie



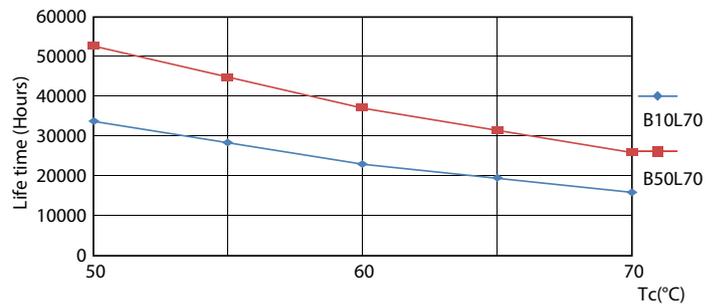
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8



Lumen Maintenance Diagram



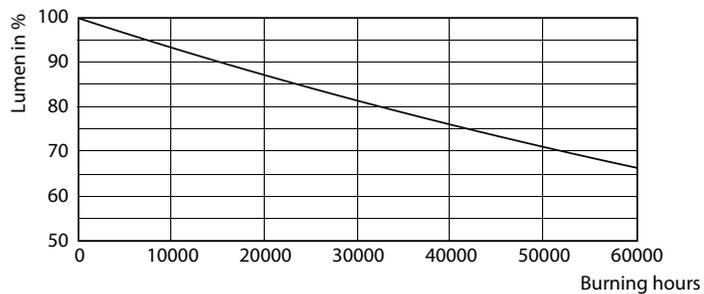
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

CorePro LED tube Universal T8

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

