PHILIPS

Lighting

CorePro LED tube Universal T8

CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8

Le nouveau CorePro LEDtube Universal T8 de Philips simplifie vos projets d'éclairage. Plus besoin de vérifier la technologie du driver. Grâce à un design unique, le CorePro LEDtube Universal T8 de Philips s'adapte directement aux luminaires fonctionnant sur ballast électromagnétique, ballast électronique HF ou raccordés au secteur. Il est tellement simple à utiliser et vous n'avez plus besoin de transporter de produits en double ! Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, le CorePro LEDtube Universal T8 de Philips constitue une alternative idéale aux tubes fluorescents standard pour économiser l'énergie et réduire votre investissement.

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	50000X

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux (nom.)	2000 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	111,00 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)	18 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.97
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 LED tube Universal T8

Température maximale du boitier (nom.)	65 °C

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	18 kWh

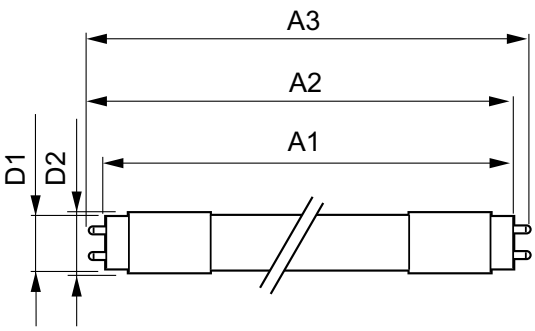
Gestion et gradation	
avec gradation	Non

Matériaux et finitions	
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité

Normes et recommandations	
Classe énergétique	A+
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	Déclaration CE RoHS compliance Certificat KEMA

Données logistiques	
Code de produit complet	871869680168000
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8
Code barre produit	8718696801680
Code de commande	80168000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929001869302
Poids net (pièce)	0,270 kg

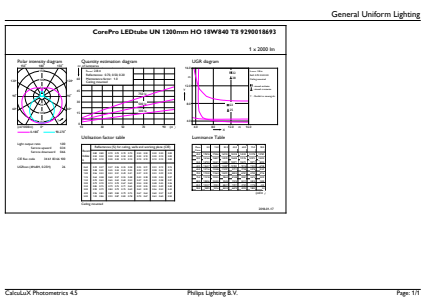
Schéma dimensionnel



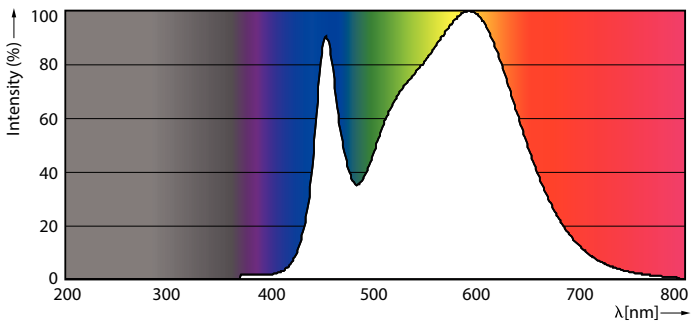
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

TLED 1200mm UNV16W-36W 2100lm 4000K

Données photométriques



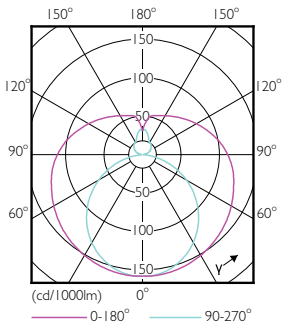
18W G13 840 4000K



18W G13

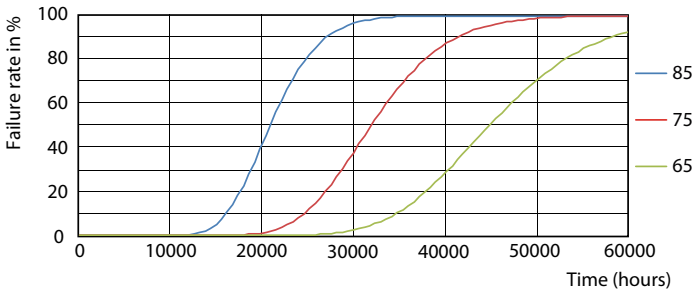
CorePro LED tube Universal T8

Données photométriques

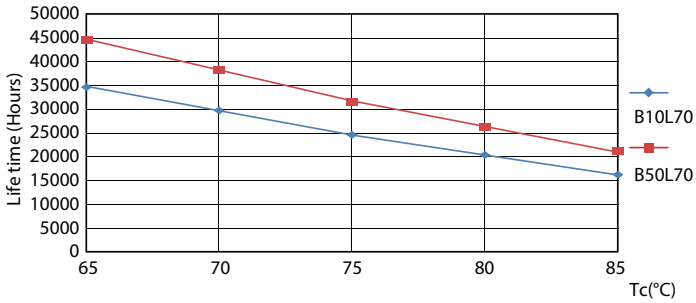


18W G13 830 3000K

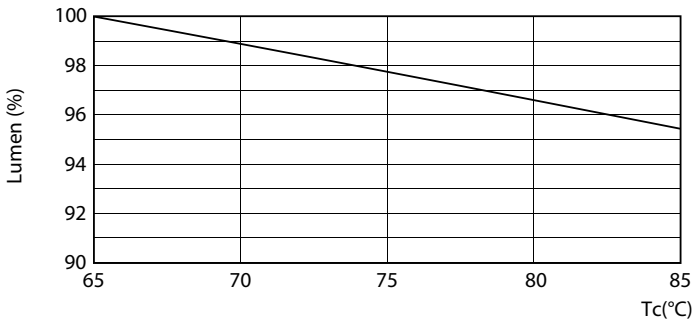
Durée de vie



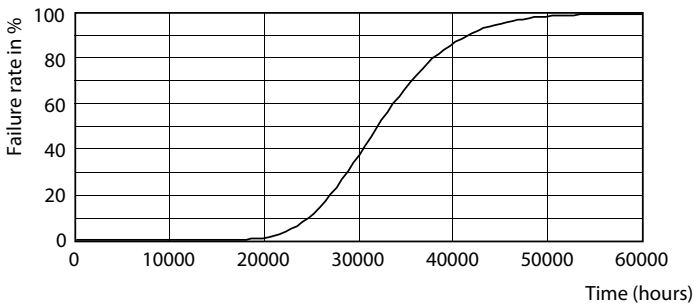
18W G13



18W G13



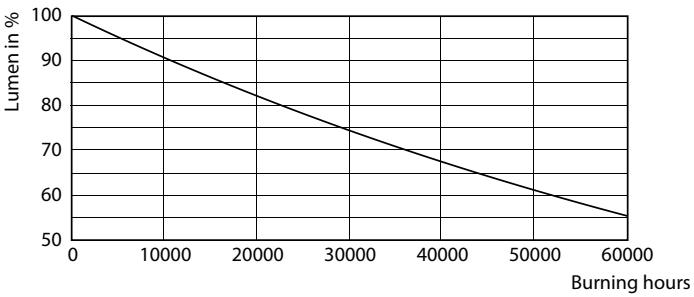
18W G13



18W G13

CorePro LED tube Universal T8

Durée de vie



18W G13

© 2021 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.