

T8

12.5T8/COR/48-840/FF18/G 25/1

Les versions InstantFit (type A/type C) ou MainsFit (contournement de ballast/type B) sont offertes pour nos TLED. Les lampes InstantFit fonctionnent avec un large éventail de ballasts et de pilotes à DEL. Seule l'option InstantFit procure plus de 15 000 combinaisons de lampe et de ballast offrant un éclairage uniforme, des économies d'énergie et une longue durée de vie. Nos produits MainsFit ont une conception à double embout qui simplifie l'installation et ils sont dotés d'un circuit de sécurité exclusif qui minimise le risque d'électrocution. La taille des lampes varie de 2 pi à 8 pi et les lampes en forme de U offrent une variété de rendements en lumen.

Données du produit

Renseignements généraux	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui
Durée de vie (nom.)	50000 h
Cycle de commutation	50 000 x
Type technique	12.5;13-32W

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	840 [TCP de 4 000 K]
Angle du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux (nom.)	1800 lm
Désignation de couleur	Cool White (CW)
Température selon la couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	144,00 lm/W
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	12,5 13 W
Courant de la lampe (max.)	110 mA
Courant de la lampe (min.)	45 mA
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de préchauffage pour 60 % d'éclairage (nom.)	0,5 s
Type UL	Type A+B – fonctionne avec ou sans ballast
Facteur de puissance (nom.)	0,9
Tension (nom.)	120-277 V

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

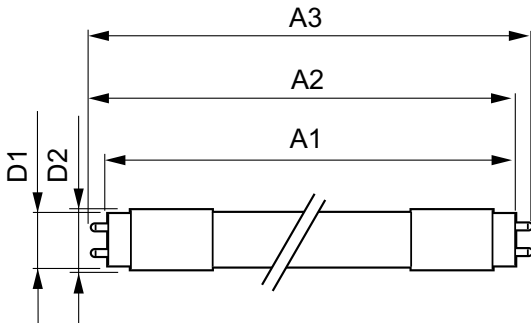
T8

T boîtier maximum (nom.)	60 °C
Commandes et gradation	
Intensité variable	No
Mécanique et boîtier	
Fini de l'ampoule	Dépoli
Matériau de l'ampoule	Glass
Longueur du produit	1200 mm
Approbation et utilisation	
Produit écoénergétique	Yes
Marques d'approbation	RoHS compliance UL certificate

Données de produit

Nom du produit de la commande	12.5T8/COR/48-840/FF18/G 25/1
EAN/CUP – Produit	046677600181
Code de commande	600189
Code de commande local	.
Numérateur SAP – Quantité par emballage	1
Numérateur SAP – Emballages par boîte extérieure	25
Numéro de matériau (12 N.C.)	929002317304
Poids net (pièce)	0,180 kg

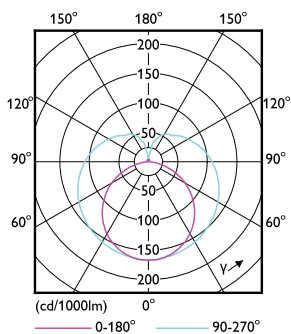
Schéma dimensionnel



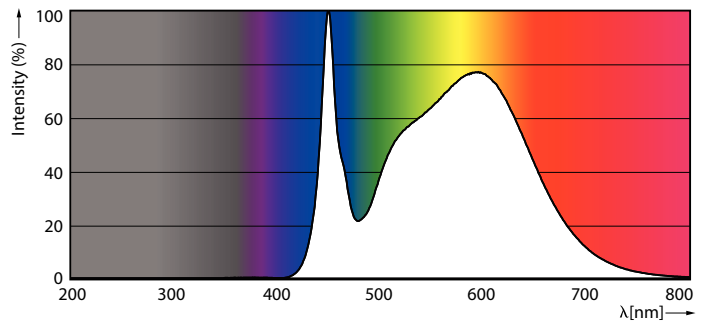
Type A+B corepro 1800lm 14W 4000k DLC

Product	D1	D2	A1	A2	A3
12.5T8/COR/48-840/FF18/G 25/1	25,7 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Données photométriques

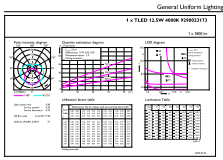


LEDtube COR 12,5W G13



LEDtube COR 12,5W G13 1800lm 840

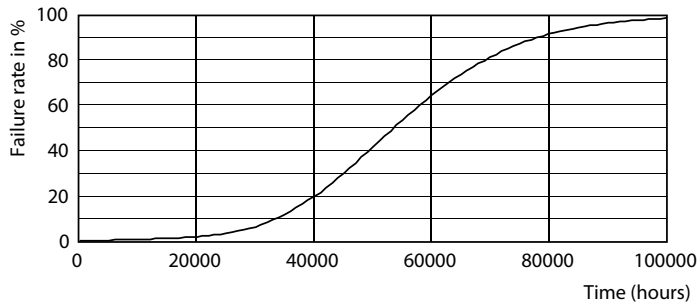
Données photométriques



© 2020 Philips Lighting B.V. Page 11 of 12

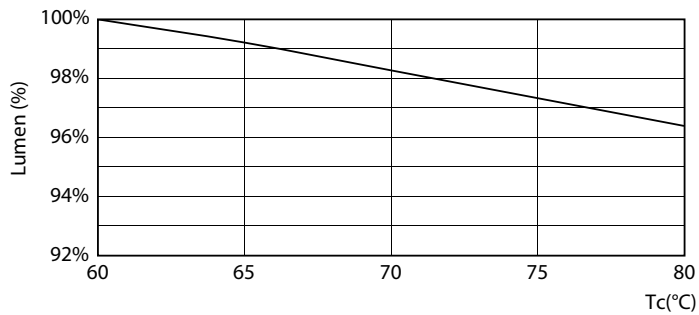
LEDtube COR 12,5W G13 1800lm 840

Durée de vie



LEDtube 50K-LED

LEDtube 50K FailureRate-LED

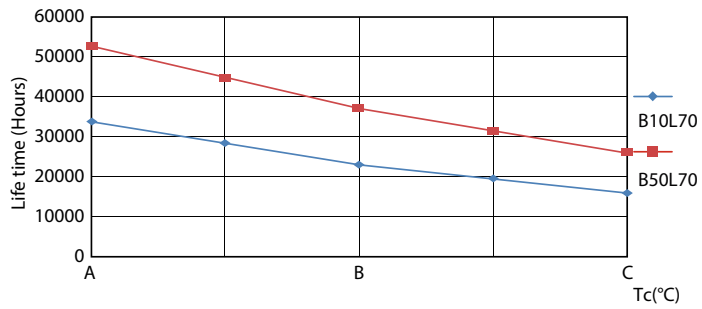


LEDtube 12,5W 50K 1 LumenVsTc

LEDtube 50K-LMP

T8

Durée de vie



LEDtube 50K LifetimeVsTc-LED

