

# T8

## 9.9T8/COR/48-835/MF16/G 10/1

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		Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	
Culot	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui	Fonctionnement et électricité	
Durée de vie (nom.)	50000 h	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Cycle de commutation	50 000 x	Power (Rated) (Nom)	9,9 W
Type technique	9.9-32W	Courant de la lampe (max.)	100 mA
Données techniques sur l'éclairage		Courant de la lampe (min.)	43 mA
Code de couleur	835 [ TCP de 3 500 K]	Équivalent de puissance	32 W
Angle du faisceau (nom.)	240 °	Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Flux lumineux (nom.)	1600 lm	Temps de préchauffage pour 60 % d'éclairage (nom.)	0.5 s
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1600 lm	Type UL	Type B – effectue une dérivation du ballast
Désignation de couleur	White (WH)	Facteur de puissance (nom.)	0.9
Température selon la couleur corrélée (nom.)	3500 K	Tension (nom.)	120-277 V
Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	161,00 lm/W	Température	
Constance de la couleur	<6	Température ambiante (max.)	45 °C
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80		

# T8

Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
T boîtier maximum (nom.)	70 °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
Forme de l'ampoule	Tube, à double embout

## Approbation et utilisation

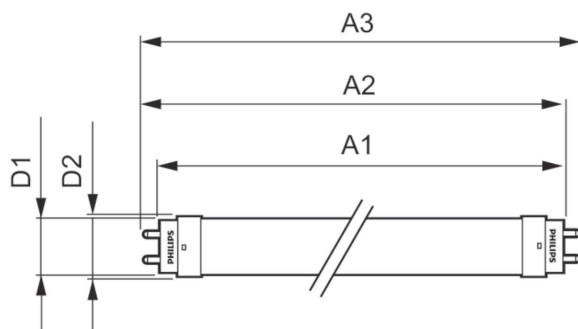
Produit écoénergétique	Yes
------------------------	-----

Marques d'approbation	RoHS compliance UL certificate
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	- kWh

## Données de produit

Nom du produit de la commande	9.9T8/COR/48-835/MF16/G 10/1
EAN/CUP – Produit	046677557423
Code de commande	557421
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
Matériau SAP	929002325904
Poids net (pièce)	0,240 kg

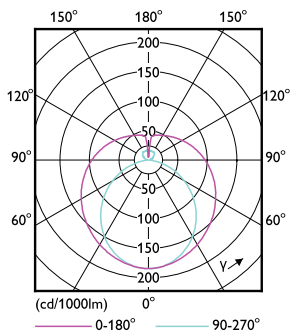
## Schéma dimensionnel



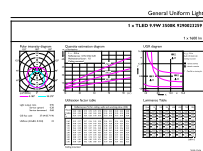
9.9T8/COR/48-835/MF16/G 10/1

Product	D1	D2	A1	A2	A3
9.9T8/COR/48-835/MF16/G 10/1	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

## Données photométriques

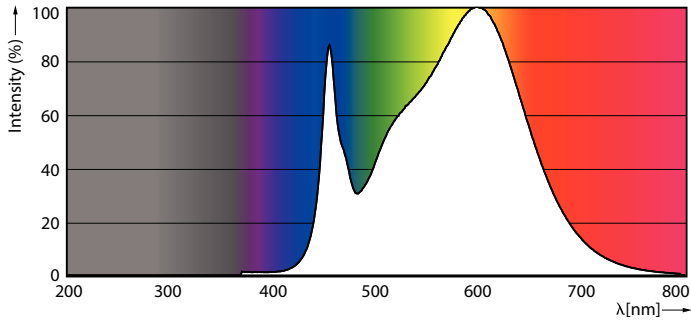


LEDtube 9,9W G13



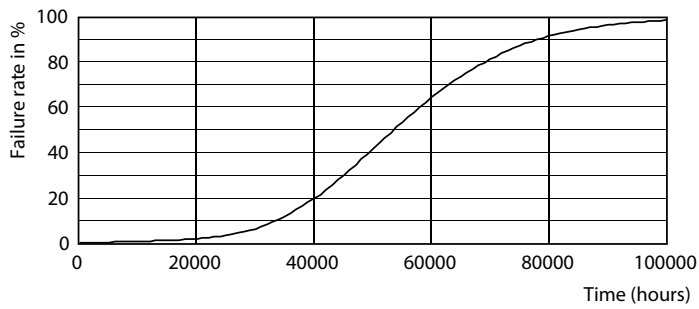
LEDtube 9,9W G13 835

Données photométriques



LEDtube 9,9W G13 835

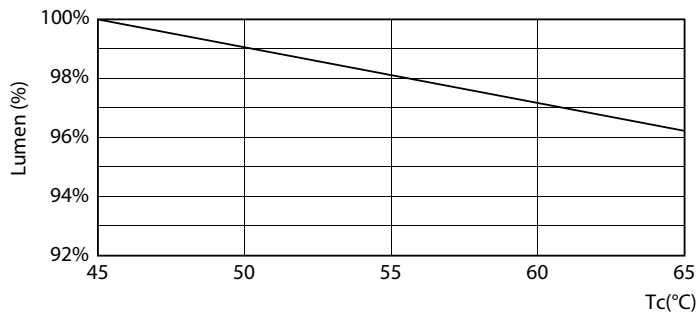
Durée de vie



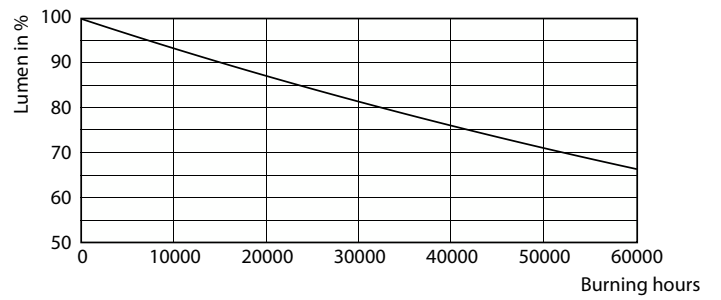
Life Expectancy Diagram



LEDtube 50K FailureRate-LED



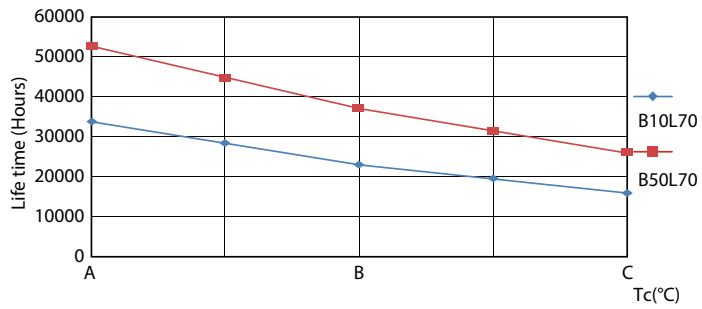
LEDtube 9,9W G13 LumenVsTc



Lumen Maintenance Diagram

# T8

## Durée de vie



LEDtube 50K LifetimeVsTc-LED

