



T8

10T8 LED/48-3000 IF 1PK 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	
Culot-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	70 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux	1 500 lm
Désignation de couleur	Blanc (BLC)
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	150.00 lm/W
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	82
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	20000-120000 Hz
Fréquence d'entrée	20000-120000 Hz
Consommation	10 W
Courant de la lampe (max.)	340 mA
Courant de la lampe (min.)	110 mA
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	120-277V; 347 V

Température	
Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C
T boîtier maximum (nom.)	50 °C

T8

Commandes et gradation

Intensité variable	Non
--------------------	-----

Mécanique et boîtier

Longueur du produit	1 200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, à double embout

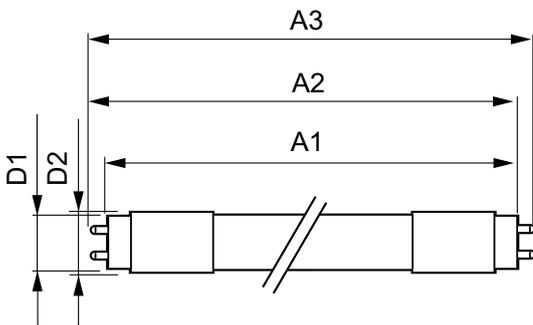
Approbation et utilisation

Produit écoénergétique	Oui
Marques d'homologation	Certificat UL Conformité aux directives RoHS
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	- kWh

Données de produit

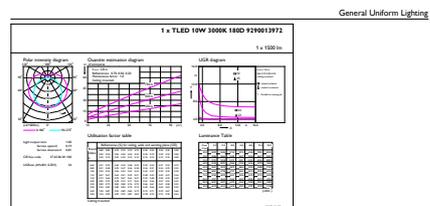
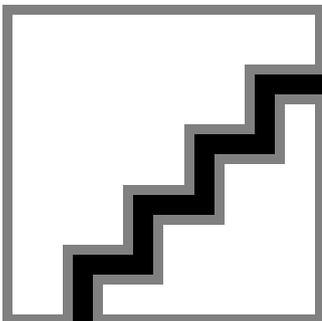
Nom du produit de la commande	10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1
Nom complet du produit	10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1
Code de commande	473974
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001397204
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677473976
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677473971

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1	25,7 mm	26,3 mm	1 198,1 mm	1 205,2 mm	1 212,3 mm

Données photométriques

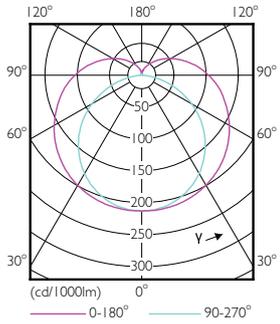


Calculux Photonics 4.5 | Hinge Lighting B.V. | Page 11

Spectral Power Distribution Colour - 10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1

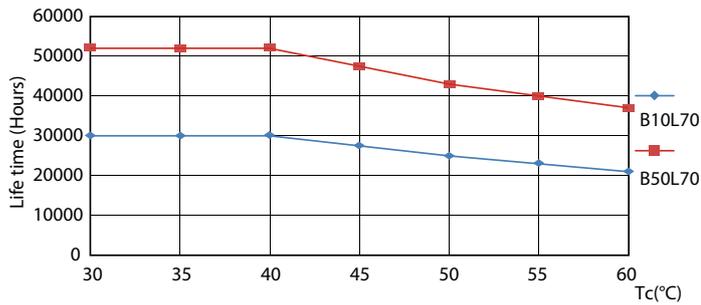
General uniform lighting - 10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1

Données photométriques

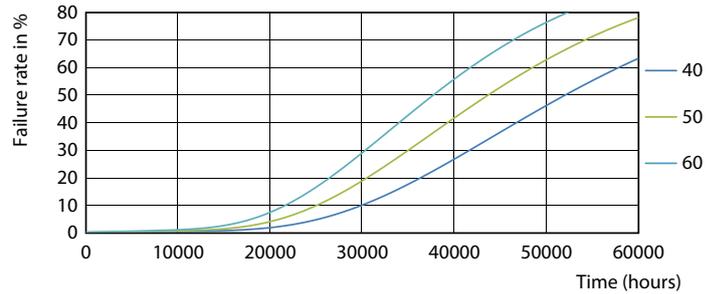


Light Distribution Diagram - 10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1

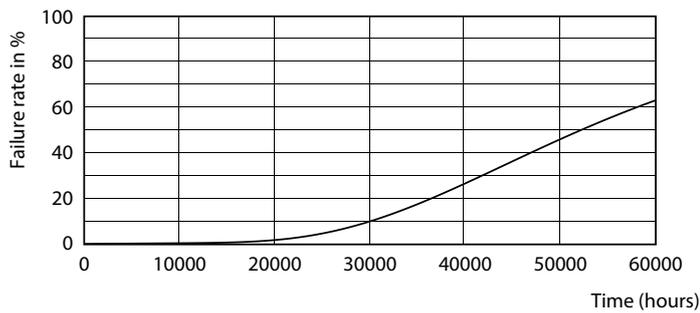
Durée de vie



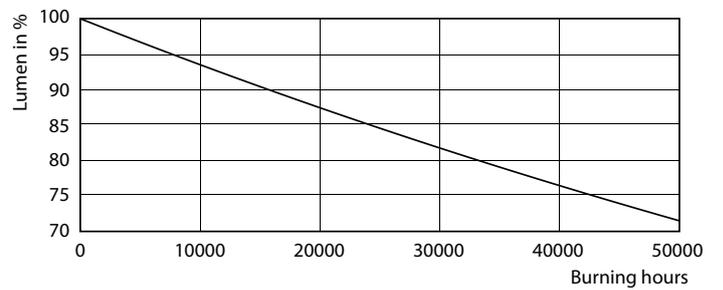
Life Expectancy Diagram - 10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1



Life Expectancy Diagram - 10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1



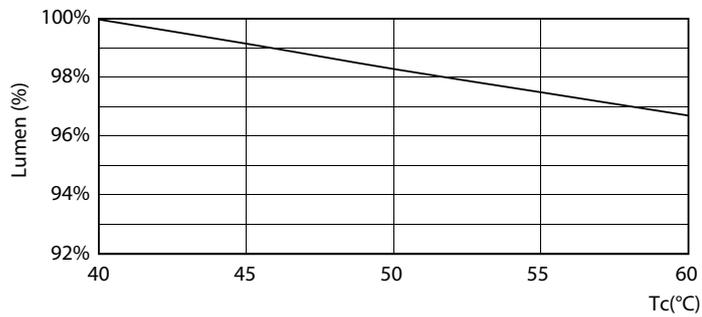
Life Expectancy Diagram - 10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1



Lumen Maintenance Diagram - 10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1

T8

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - 10T8 LED/48-3000 IF 1PK 10/1

