



T8

12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB

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	50 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui
Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux	1 800 lm
Désignation de couleur	Blanc froid (BF)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 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 %

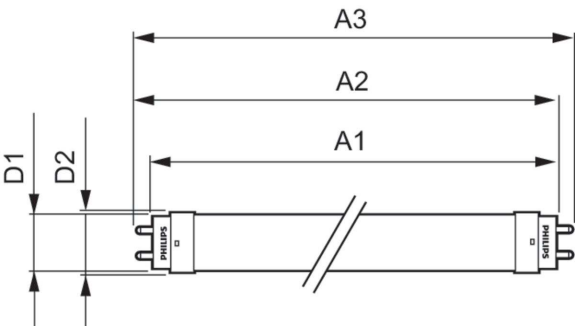
Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	25000-105000 Hz
Fréquence d'entrée	25000-105000 Hz
Consommation	12 W
Courant de la lampe (max.)	260 mA
Courant de la lampe (min.)	100 mA
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	120-277, 347 V
Type UL	Type A – fonctionne avec un ballast Type C – fonctionne avec un pilote de DEL dédié Type A+C – fonctionne avec les deux ballasts et le pilote de DEL
Température	
Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C

T8

T boîtier maximum (nom.)	50 °C
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 Conformité DLC
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	- kWh

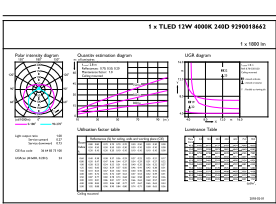
Certifications énergétiques	DLC Standard
Données de produit	
Nom du produit de la commande	12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB
Nom complet du produit	12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB
Code de commande	530485
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001866204
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP – Produit/Boîtier	046677530488
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677530483

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB	25,7 mm	26,3 mm	1 198,1 mm	1 205,2 mm	1 212,3 mm

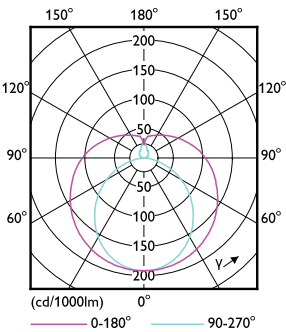
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - 12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB

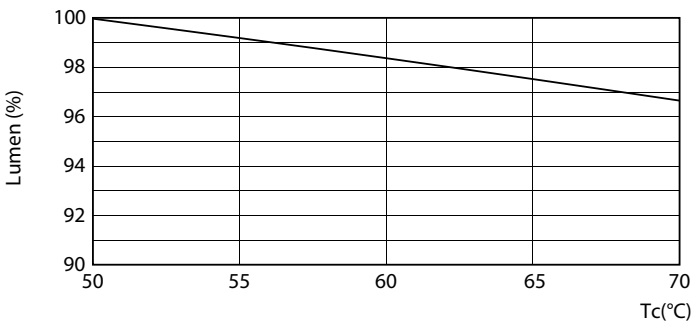
General uniform lighting - 12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB

Données photométriques

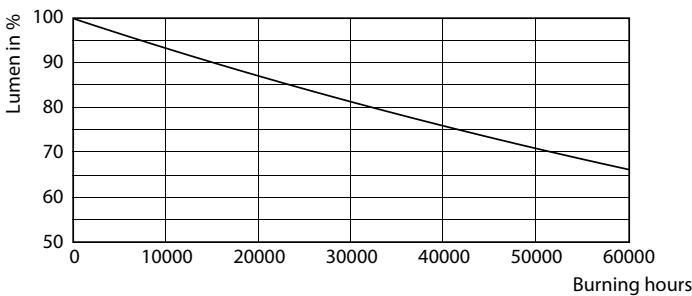


Light Distribution Diagram - 12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB

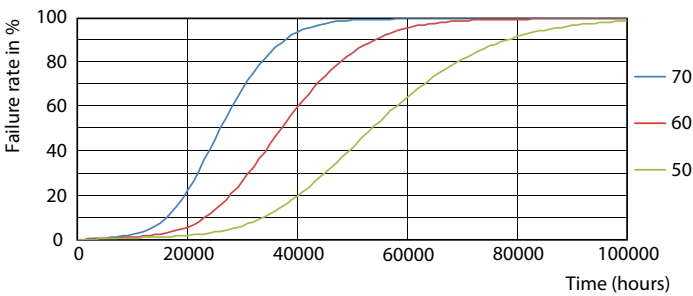
Durée de vie



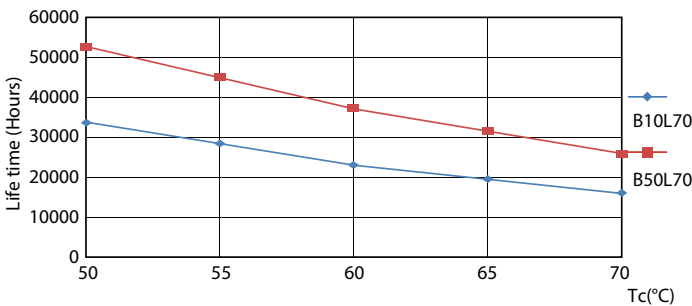
Lumen Maintenance Diagram - 12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB



Lumen Maintenance Diagram - 12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB

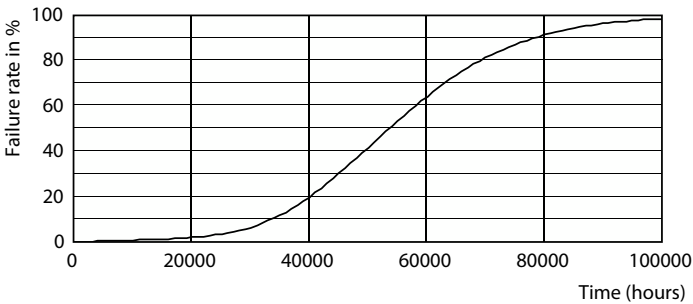


Life Expectancy Diagram - 12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB



Life Expectancy Diagram - 12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - 12T8/PRO/48-840/IF18/G 10/1 FB

