



T8

16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 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-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	2 100 lm
Désignation de couleur	Blanc froid (BF)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	127,00 lm/W
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation	16,5 W
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0,9 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	347 V
Type UL	Type B – effectue une dérivation du ballast

Température	
Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C
T boîtier maximum (nom.)	55 °C

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Matériau de l'ampoule	Verre
Longueur du produit	1 200 mm

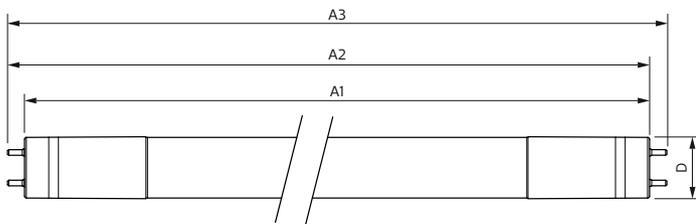
Approbation et utilisation

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

Données de produit

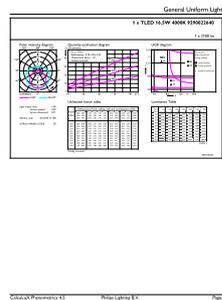
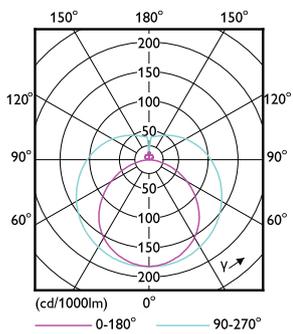
Nom du produit de la commande	16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1
Nom complet du produit	16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1
Code de commande	554683
Numéro de matériau (12 N.C.)	929002264004
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677554682
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	25
EAN/CUP – Boîte	50046677554687

Schéma dimensionnel



Product	D	A1	A2	A3
16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1	26 mm	1 199,4 mm	1 206,5 mm	1 213,6 mm

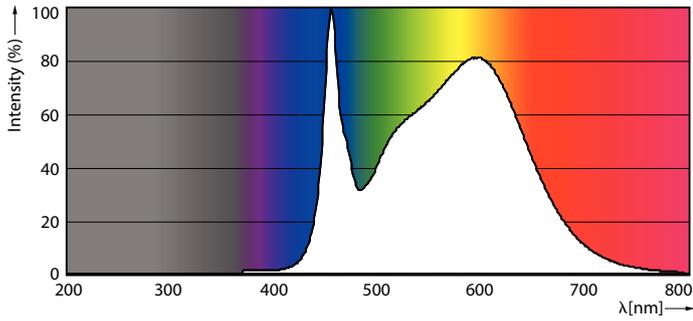
Données photométriques



Light Distribution Diagram - 16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1

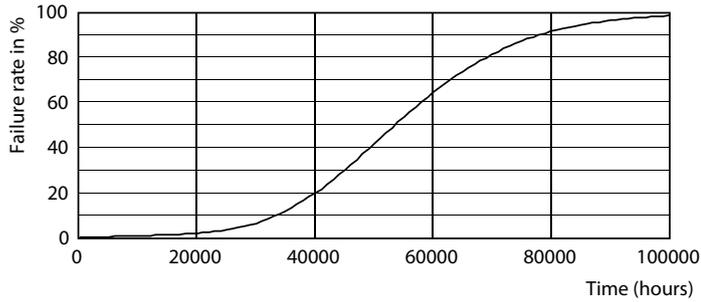
General uniform lighting - 16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1

Données photométriques

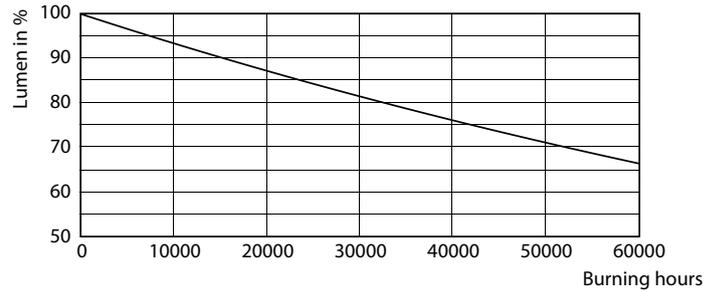


Spectral Power Distribution Colour - 16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1

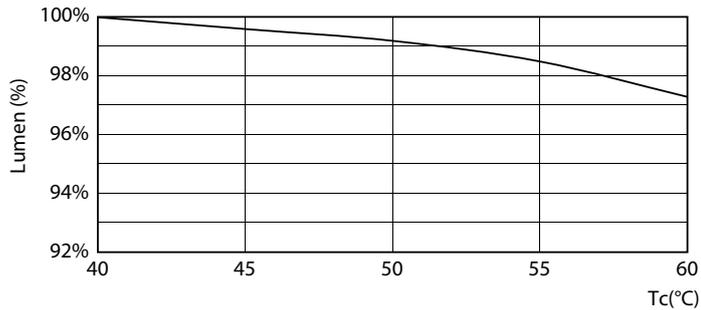
Durée de vie



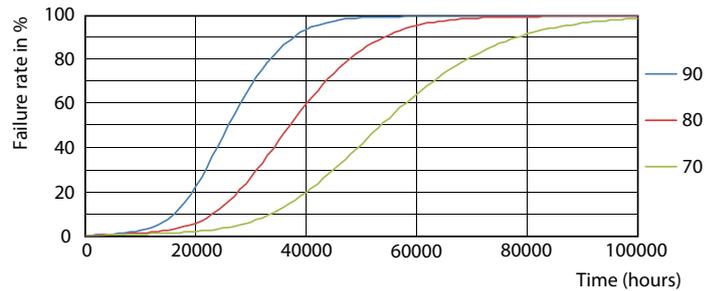
Life Expectancy Diagram - 16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1



Lumen Maintenance Diagram - 16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1



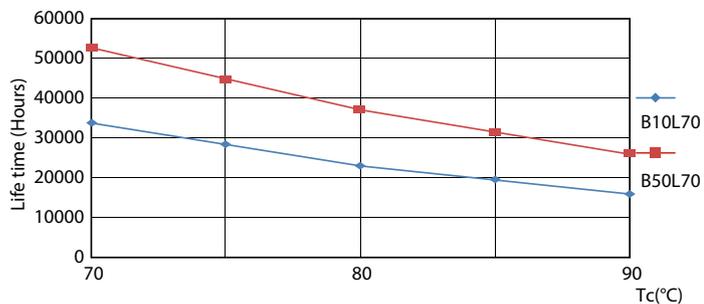
Lumen Maintenance Diagram - 16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1



Life Expectancy Diagram - 16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1

T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - 16.5T8/COR/48-840/MF21/G/347V 25/1

