



T8 MasterClass LEDtube InstantFit

16.5T8/LED/48/840 IF 10/1

Masterclass DEL Type A, alimentée par ballast (enfichable) InstantFit TLED est une excellente solution DEL, idéale pour remplacer les lampes fluorescentes T8, en utilisant un ballast existant. Des lampes spécifiques peuvent également être utilisées avec le pilote Philips Xitanium pour les applications de type C.

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	840 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	2 500 lm
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
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	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation	16,5 W
Courant de la lampe (max.)	350 mA

Courant de la lampe (min.)	110 mA
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0.5 s
Tension (nom.)	120-277 V

Température	
T boîtier maximum (nom.)	45 °C

Commandes et gradation	
Intensité variable	Non

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	1 200 mm

Approbation et utilisation	
Produit écoénergétique	Oui
Marques d'homologation	Certificat UL Conformité DLC
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	20 kWh
Certifications énergétiques	DLC Standard

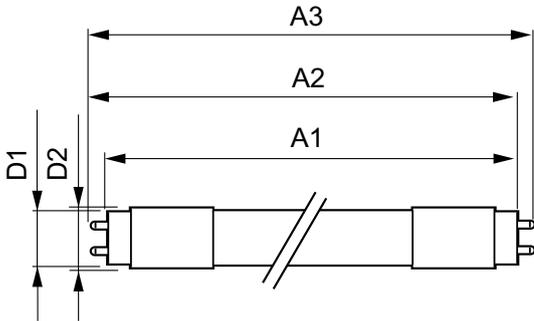
T8 MasterClass LEDtube InstantFit

Données de produit

Nom du produit de la commande	16.5T8 LED/48-4000 IF 10/1 UHO
Nom complet du produit	16.5T8/LED/48/840 IF 10/1
Code de commande	463141
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001226804
Numérateur – Quantité par emballage	1

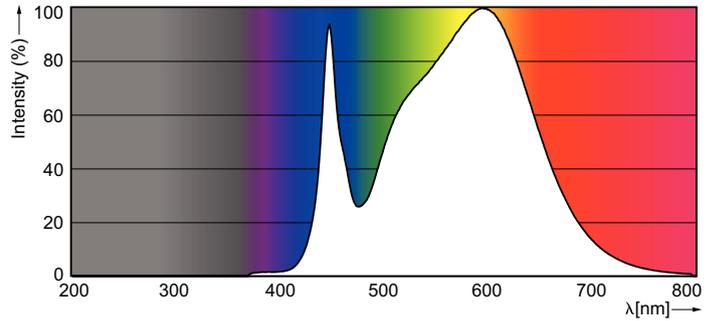
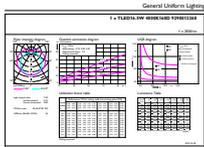
EAN/CUP – Produit/Boîtier	046677463144
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677463149

Schéma dimensionnel



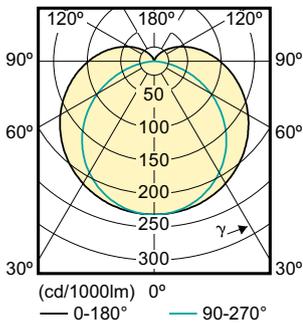
Product	D1	D2	A1	A2	A3
16.5T8 LED/48-4000 IF 10/1 UHO	25,68 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Données photométriques



General uniform lighting - 16.5T8 LED/48-4000 IF 10/1 UHO

Spectral Power Distribution Colour - 16.5T8 LED/48-4000 IF 10/1 UHO



Light Distribution Diagram - 16.5T8 LED/48-4000 IF 10/1 UHO

T8 MasterClass LEDtube InstantFit

