



LED InstantFit Lamps

12T8/48-5000 IF 10/1

Philips LED T8 InstantFit Lamps are an ideal energy saving choice for existing linear fluorescent fixtures.

Mises en garde et sécurité

- Philips LED T8 InstantFit lamps will only operate properly on compatible instant-start ballasts. Please refer to the Philips LED T8 InstantFit Installation Guide, which can be obtained through your local Philips Sales Representative, or visit www.philips.com/tled

Données du produit

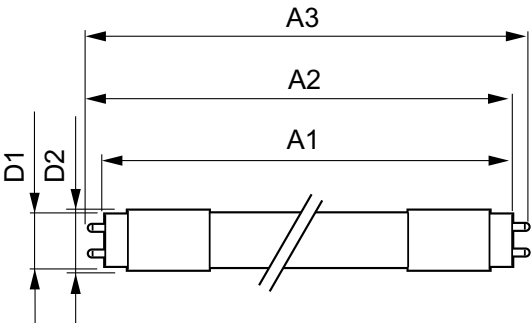
Renseignements généraux		Courant de la lampe (min.)		60 mA
Culot-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Temps d'allumage (nom.)		0,5 s
Durée de vie nominale	50 000 h	Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux		0.1 s
Cycle de commutation	50 000	Facteur de puissance (fraction)		0.9
Lighting Technology	LED	Tension (nom.)		120-277 V
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui			
Données techniques sur l'éclairage		Température		
Code de couleur	850 [CCT of 5000K]	Plage de température ambiante		-20 °C à 45 °C
Angle du faisceau (nom.)	160 °	T boîtier maximum (nom.)		40 °C
Flux lumineux	1 650 lm	Commandes et gradation		
Température de couleur proximale (nom.)	5000 K	Intensité variable		Non
Constance de la couleur	<5	Mécanique et boîtier		
Indice de rendu des couleurs (IRC)	82	Longueur du produit		1 200 mm
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %	Approbation et utilisation		
Fonctionnement et électricité		Produit écoénergétique		Oui
Line Frequency	50 to 60 Hz			
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz			
Consommation	12 W			
Courant de la lampe (max.)	150 mA			

LED InstantFit Lamps

Marques d'homologation	Certificat UL Conformité aux directives
	RoHS Certificat KEMA-KEUR
	Conformité DLC
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	14.5 kWh
Données de produit	
Nom du produit de la commande	12T8/48-5000 IF 10/1
Nom complet du produit	12T8/48-5000 IF 10/1

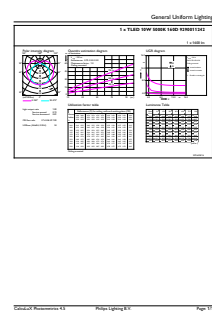
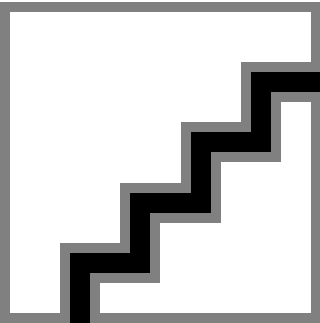
Code de commande	453613
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001124204
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP – Produit/Boîtier	046677453619
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677453614

Schéma dimensionnel



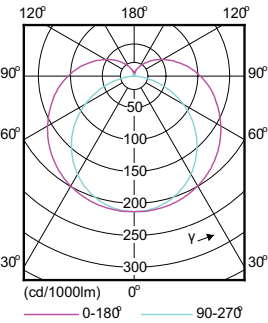
Product	D1	D2	A1	A2	A3
12T8/48-5000 IF 10/1	25,68 mm	28 mm	1 198,0 mm	1 205,0 mm	1 212,0 mm

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - 12T8/48-5000 IF 10/1

General uniform lighting - 12T8/48-5000 IF 10/1



Light Distribution Diagram - 12T8/48-5000 IF 10/1

LED InstantFit Lamps

