

LED InstantFit Lamps

16.5T8/24-3500 IF-6U 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 referto 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	
Culot-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	40 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	835 [CCT of 3500K]
Angle du faisceau (nom.)	160 °
Flux lumineux	2 000 lm
Température de couleur proximale (nom.)	3500 K
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	83
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	Pleine lumière instantanée s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	120-277 V

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

Commandes et gradation	
Intensité variable	Non

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	600 mm

Approbation et utilisation	
Produit écoénergétique	Oui
Convient à un éclairage d'accentuation	Non
Marques d'homologation	Marquage CE Certificat UL Conformité aux directives RoHS Certificat KEMA-KEUR

LED InstantFit Lamps

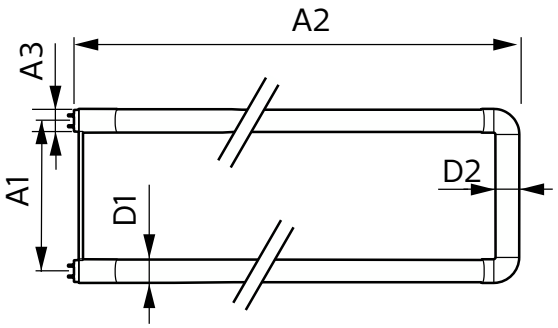
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	16.5 kWh

Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677452674
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677452679

Données de produit

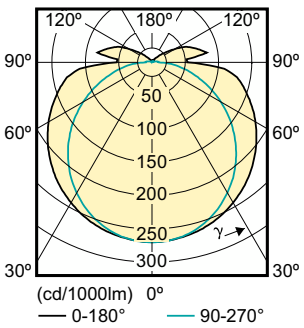
Nom du produit de la commande	16.5T8/24-3500 IF-6U 10/1
Nom complet du produit	16.5T8/24-3500 IF-6U 10/1
Code de commande	452672
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001119704

Schéma dimensionnel

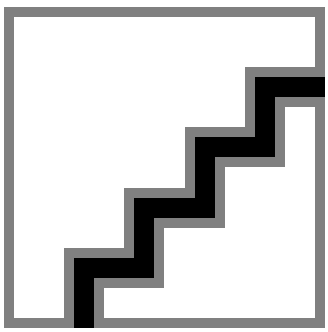


Product	D1	D2	A1	A2	A3
16.5T8/24-3500 IF-6U 10/1	25,68 mm	28 mm	570 mm	577,1 mm	577,1 mm

Données photométriques



Light Distribution Diagram - 16.5T8/24-3500 IF-6U 10/1



Spectral Power Distribution Colour - 16.5T8/24-3500 IF-6U 10/1

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify. Philips et l'écusson de Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.