



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1500mm HO 25W840 T8

La lampe Philips MASTER LEDtube intègre une source LED dans un corps qui reprend les dimensions des lampes fluorescentes classiques. Sa conception unique permet de créer une apparence visuelle parfaitement uniforme qu'il n'est pas possible de distinguer du fluorescent traditionnel. Ce produit est la solution idéale pour le remplacement dans les applications d'éclairage général.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Application principale	Industrie
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h
Cycle d'allumage	50000X
B50L70	50000 h

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4000 K (841)]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °
Flux lumineux (nom.)	3100 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3100 lm
Angle du faisceau nominale	160 °
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	83

LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
--	------

Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	25000-80000 Hz
Puissance (valeur nominale)	25 W
Courant lampe (nom.)	300 mA
Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	instant full light s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	50-100 V

Températures	
T-ambiante (max.)	35 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximum du boîtier (nom.)	45 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF

Gestion et gradation

Intensité réglable Non

Matériaux et finitions

Longueur du produit 1500 mm

Normes et recommandations

Produit à faible consommation oui
Adapté à l'éclairage d'accentuation Non
Classe énergétique A+
Marques d'homologation CE marking Conforme norme RoHS
Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h 30 kWh

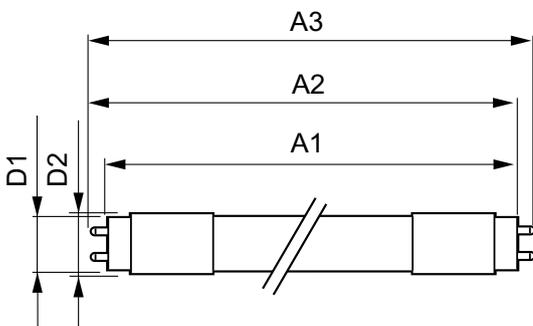
Données logistiques

Code de produit complet 871869640886500
Nom du produit de la commande MASTER LEDtube HF 1500mm HO
25W840 T8
Code barre produit 8718696408865
Code de commande 40886500
Numérateur - Quantité par kit 1
Conditionnement par carton 10
N° de matériau (12NC) 929001124302
Poids net (pièce) 0.450 kg

Mises en garde et sécurité

- Remarques : L'efficacité énergétique globale et la distribution de lumière de toute installation utilisant ces lampes dépendent de la conception de l'installation.

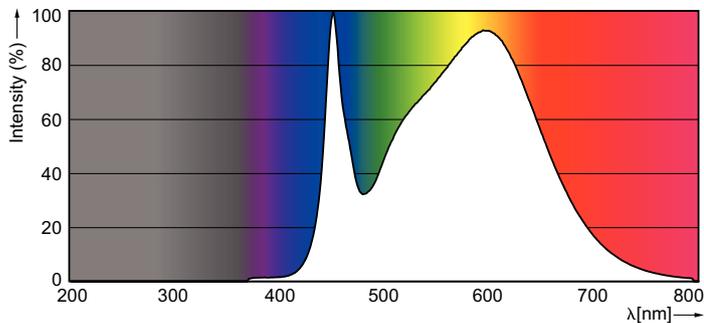
Schéma dimensionnel



LEDtube HF 1500mm HO 25W 840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 25W840 T8	25.68 mm	28 mm	1500.0 mm	1507.1 mm	1514.2 mm

Données photométriques



MASTER LEDtube InstantFit HF

