



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W830 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.

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.

Données du produit

Caractéristiques générales		Indice de rendu des couleurs (nom.)		83
Culot	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %	
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Caractéristiques électriques		
Durée de vie nominale (nom.)	60000 h	Fréquence d'entrée	20000-75000 Hz	
Cycle d'allumage	50000X	Puissance (valeur nominale)	20 W	
Photométries et Colorimétries		Courant lampe (max.)	750 mA	
Code couleur	830 [CCT de 3 000 K]	Courant lampe (min.)	300 mA	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s	
Flux lumineux (nom.)	2900 lm	Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s	
Couleur	Blanc (WH)	Facteur de puissance (nom.)	0,9	
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K	Tension (nom.)	30-80 V	
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	145,00 lm/W	Températures		
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6	Température ambiante (max.)	45 °C	

MASTER LEDtube InstantFit HF

Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	55 °C

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux des ampoules	Plastique
Longueur du produit	1500 mm

Normes et recommandations

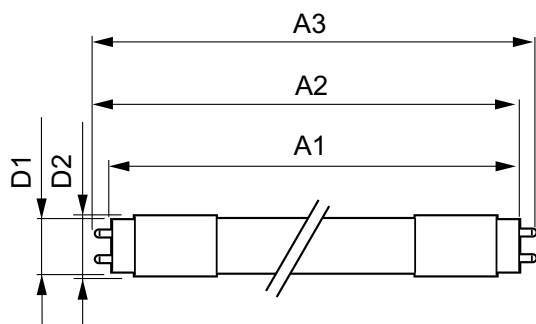
Classe énergétique	A+
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance Déclaration CE Certificat KEMA

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	24 kWh
------------------------------------	--------

Données logistiques

Code de produit complet	871869668758100
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8
Code barre produit	8718696687581
Code de commande	68758100
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929001284602
Poids net (pièce)	0,450 kg

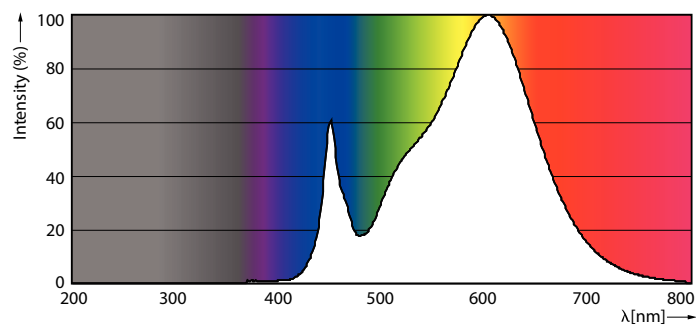
Schéma dimensionnel



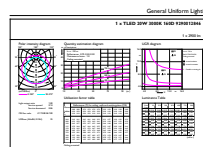
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8	25,6 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm

Données photométriques



MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8



MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Données photométriques

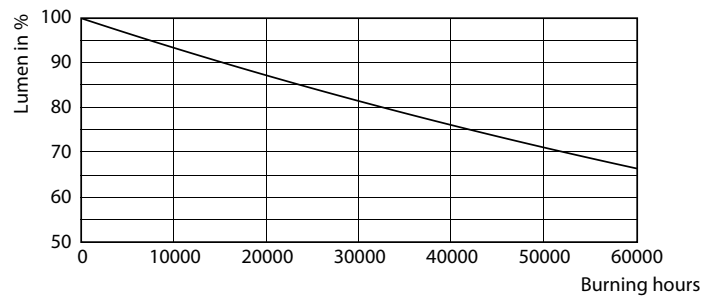


LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

Durée de vie



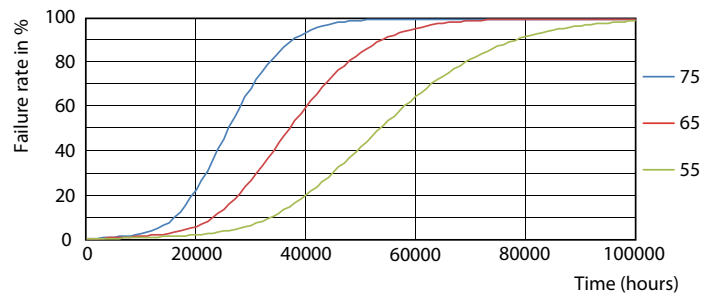
LEDtube HF 1500mm HO-UO 20-24W G13 830-865 T8



LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5



LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Durée de vie



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

