



# MASTER LEDtube InstantFit HF

## MASTER LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 865 T8 RS

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

Informations générales		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
Durée de vie nominale	50'000 h		
Nombre de cycles d'allumage	50'000		
Type de lampe	LED		
Conforme à RoHS	Oui		
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code couleur	865 [CCT of 6500K]	Fréquence linéaire	25000-75000 Hz
Angle du faisceau (nom.)	160 degré(s)	Fréquence d'entrée	25000-75000 Hz
Flux lumineux	1'600 lm	Consommation électrique	16.5 W
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K	Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Cohérence des couleurs	<6	Temps de chauffe à 60 %	Lumière totale instantanée s
Indice de rendu de couleur (IRC)	83	Facteur de puissance (fraction)	0.9
		Tension (nom.)	50-100 V
		Température	
		Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 35 °C

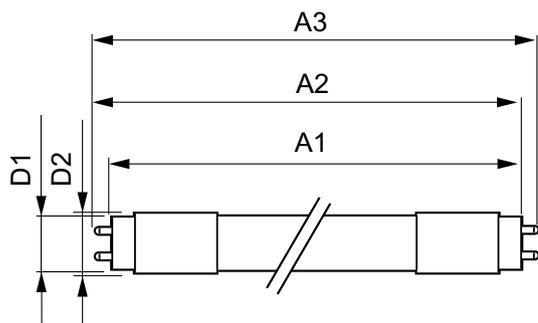
# MASTER LEDtube InstantFit HF

Température maximale du produit (nom.)	45 °C
<b>Commandes et gradation</b>	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
<b>Mécanique et boîtier</b>	
Longueur du produit	1'200 mm
<b>Approbation et application</b>	
Produit à faible consommation	Oui
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Homologation	Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	20 kWh

## Données du produit

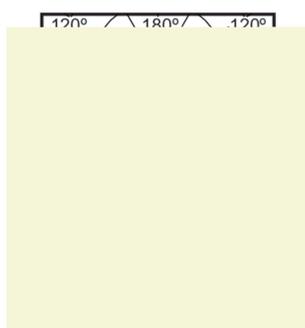
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 865 T8 RS
Nom de produit complet	MASTER LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 865 T8 RS
Code EOC	871829172887000
Code de commande	72887000
Code 12NC	929000284502
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718291728870
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718291728887

## Schéma dimensionnel

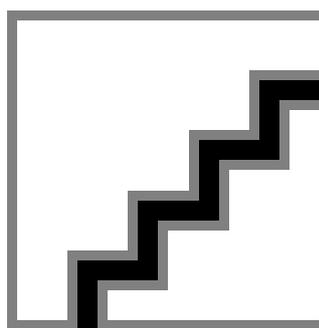


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 865 T8 RS	25.68 mm	28 mm	1'198.0 mm	1'205.0 mm	1'212.0 mm

## Données photométriques



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 865 T8 RS



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 865 T8 RS

## MASTER LEDtube InstantFit HF

