



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 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. Convient aux utilisateurs qui recherchent le meilleur rapport qualité/prix avec un budget limité et souhaitent remplacer leurs lampes pour obtenir un meilleur effet lumineux et une durée de vie plus longue.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h
Cycle d'allumage	200000X

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °
Flux lumineux (nom.)	1575 lm
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	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	12 W
Courant lampe (max.)	57 mA
Courant lampe (min.)	51 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

Températures	
T-ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximum du boîtier (nom.)	50 °C

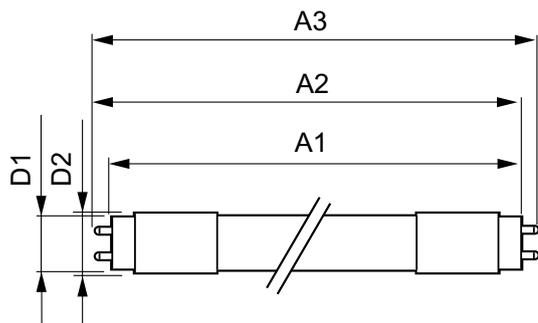
MASTER LEDtube EM/Mains

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non
Matériaux et finitions	
Longueur du produit	900 mm
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A++
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	Déclaration CE RoHS compliance Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	12 kWh

Données logistiques	
Code de produit complet	871869668708600
Désignation Produit	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8
Code barre produit (EAN)	8718696687086
Code de commande	68708600
Local Code	MTEMHO09015W840
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	929001298402
Poids net (pièce)	0,174 kg

Mises en garde et sécurité

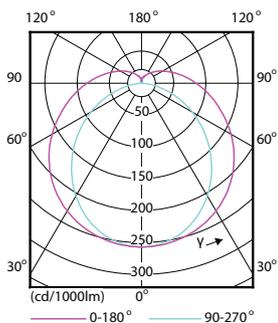
Schéma dimensionnel



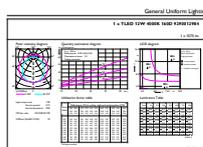
TLED 3ft 12W-30W 1575lm 160D 4000K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	25,78 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm

Données photométriques



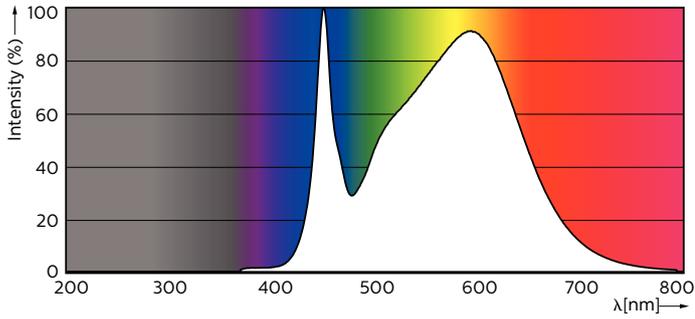
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 900mm HO 12W840 T8

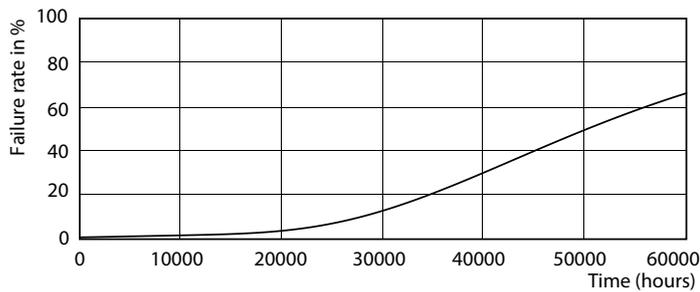
MASTER LEDtube EM/Mains

Données photométriques

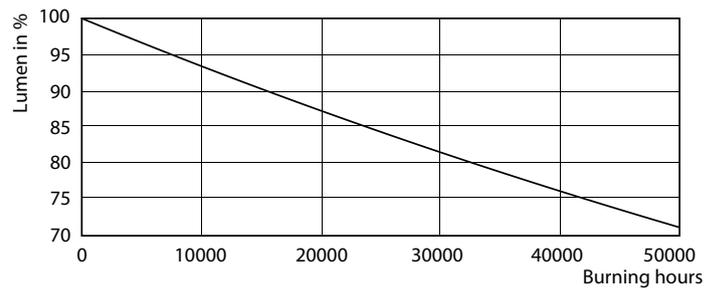


LEDtube 900mm HO 12W840 T8

Durée de vie



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

