



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 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.)	2500 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	156,00 lm/W
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)	16 W
Courant lampe (max.)	75 mA
Courant lampe (min.)	68 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.)	35 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximum du boîtier (nom.)	55 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Gestion et gradation

avec gradation Non

Matériaux et finitions

Longueur du produit 1200 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 16 kWh

Données logistiques

Code de produit complet 871869668738300

Nom du produit de la commande MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8

Code barre produit (EAN) 8718696687383

Code de commande 68738300

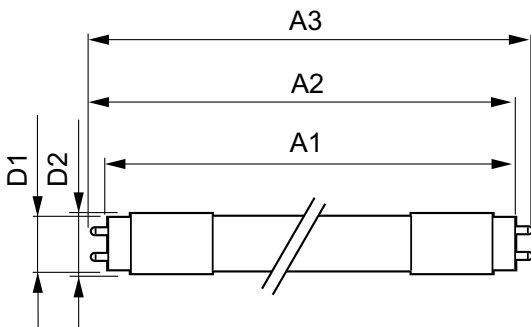
Unité d'emballage 1

Conditionnement par carton 10

Code industriel (12NC) 929001297902

Poids net (pièce) 0,251 kg

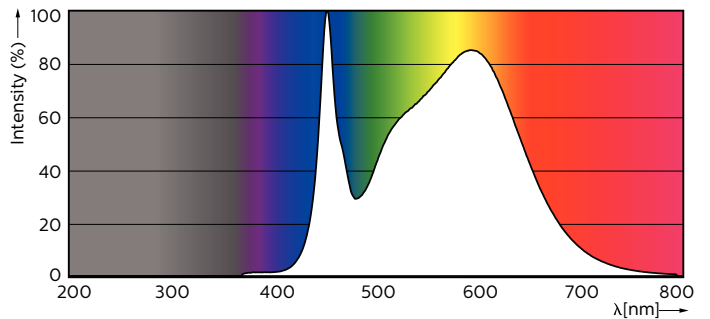
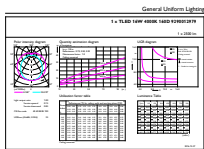
Schéma dimensionnel



TLED 4ft 16W-36W 2500lm 160D 4000K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	25,78 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Données photométriques

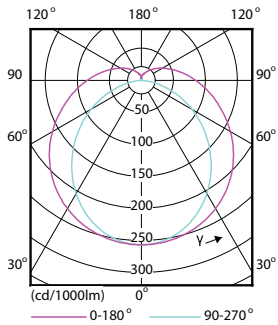


LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8

LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8

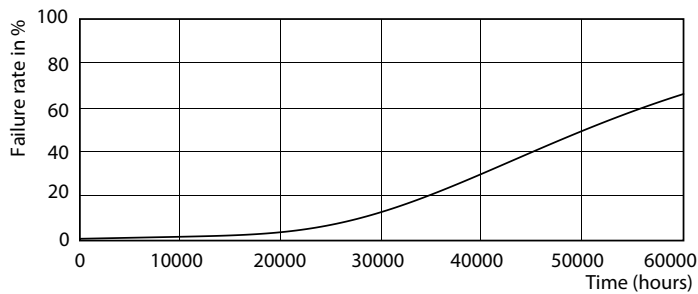
MASTER LEDtube EM/Mains

Données photométriques

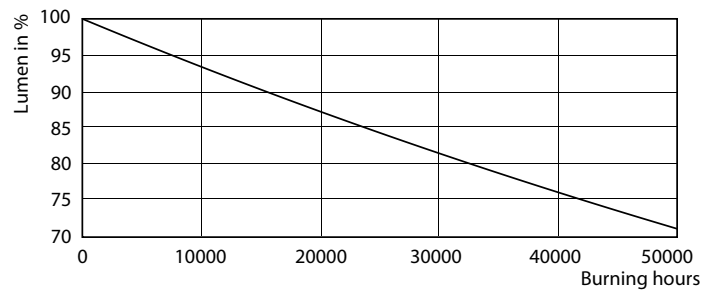


LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

Durée de vie



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

