



MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 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.

Mises en garde et sécurité

• -

Données du produit

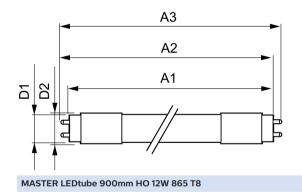
Caractéristiques générales	
Culot	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin
	Fluorescent]
Marquage CE	Oui
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	75000 h
Cycle d'allumage	200000
Référence de mesure du flux	Sphere
Niveau	MASTER
Photométries et colorimétries	
Code couleur	865 [CCT de 6 500 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °
Flux lumineux (nom.)	1575 lm
Couleur	Lumière du jour

Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	131 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en	<6
fonction du temps de fonctionnement	
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
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.)	60 mA
Courant lampe (min.)	50 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux	0.5 s
(nom.)	

Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V
Températures	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boitier (nom.)	50 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Plastique
Longueur du produit	900 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	E

Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance TUV Déclaration CE
	Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	12 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1206964
Données logistiques	
Code de produit complet	871869668710900
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube 900mm HO 12W
	865 T8
Code barre produit	8718696687109
Code de commande	68710900
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929001298502
Net Weight (Piece)	0,180 kg

Schéma dimensionnel

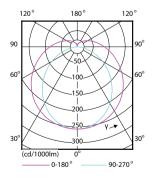


 Product
 D1
 D2
 A1
 A2
 A3

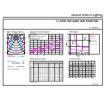
 MASTER LEDtube 900mm
 25,78 mm
 28 mm
 893,3 mm
 900,4 mm
 907,5 mm

 HO 12W 865 T8

Données photométriques

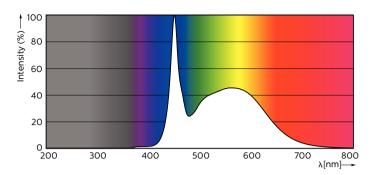






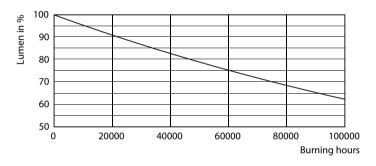
General uniform lighting

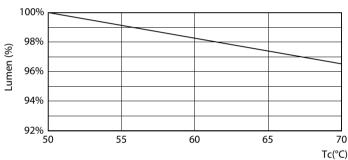
Données photométriques



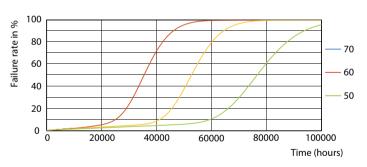
Spectral Power Distribution Colour

Durée de vie

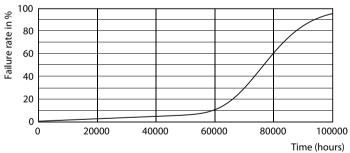




Lumen Maintenance Diagram



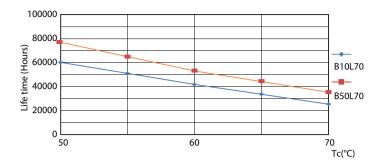
LumenVsTc



FailureRate

Life Expectancy Diagram

Durée de vie



LifetimeVsTc



© 2022 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.