

MASTER LEDtube EM/ secteur T8

Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W

Philips MASTER LEDtube intègre une source lumineuse LED dans un facteur de forme fluorescent traditionnel. Son design unique crée un aspect visuel parfaitement uniforme, qui ne se distingue pas des fluorescents traditionnels. Ces tubes LED T8 constituent le choix idéal pour obtenir des performances absolues et sont conçus pour résister aux conditions quotidiennes. Des économies inégalées grâce à une faible consommation d'énergie et une durée de vie exceptionnellement longue garantissent que ce tube maîtrise toutes les applications exigeantes.

Mises en garde et sécurité

- REMARQUE : 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	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	40 000 h
Cycle d'allumage	50 000
Lighting Technology	LED
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 degré(s)
Flux lumineux	1 050 lm
Couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	105,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	82
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	10 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	Lumière totale instantanée s
Facteur de puissance (fraction)	0.92

MASTER LEDtube EM/secteur T8

Tension (nom.)	100-240 V

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	70 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

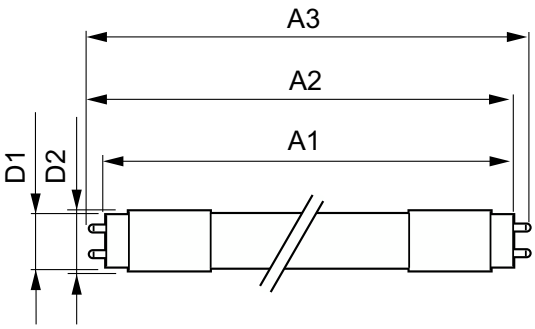
Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	600 mm

Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui
Adapté à l'éclairage d'appoint	Non
Marques d'homologation	Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	10 kWh

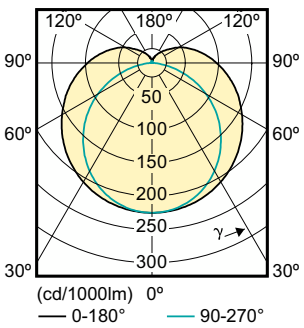
Données du produit	
Nom du produit de la commande	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W
Nom de produit complet	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W
Full EOC	871869652408400
Code de commande	929001187912
Code 12NC	929001187912
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696524084
Conditionnement par carton	10
EAN/UPC - Boîte	8718696524091

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Données photométriques



Light Distribution Diagram - Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W



Spectral Power Distribution Colour - Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W

MASTER LEDtube EM/secteur T8

© 2023 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.

www.lighting.philips.com
2023, avril 29 - Les données sont sujettes à changement