

MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

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

Informations générales	
Culot	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
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	
Code couleur	833 [CCT of 3300K]
Angle du faisceau (nom.)	160 degré(s)
Flux lumineux	1.680 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3300 K
Efficacité lumineuse (nominale)	84,00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	83
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	20 W
Courant lampe (max.)	94 mA
Courant lampe (min.)	85 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9

MASTER LEDtube EM/Mains

Tension (nom.)	220-240 V

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	50 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

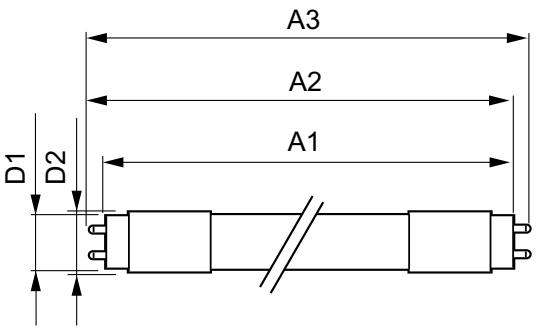
Mécanique et boîtier	
Matériaux des lampes	Plastique
Longueur du produit	1.500 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité

Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	20 kWh

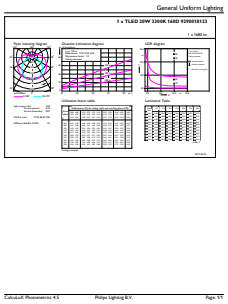
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD
Nom de produit complet	MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD
Code EOC	871869676395700
Code de commande	76395700
Code 12NC	929001812302
Code de commande local	MTSO15020W833ME
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696763957
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696763964

Schéma dimensionnel

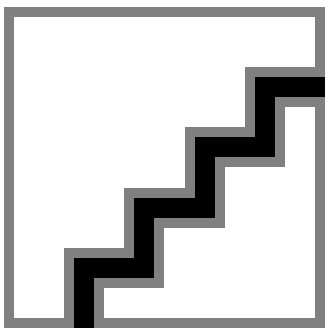


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Données photométriques



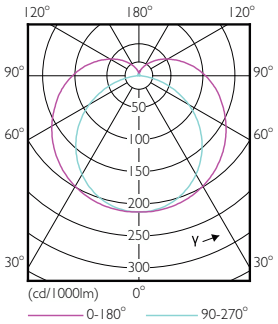
General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

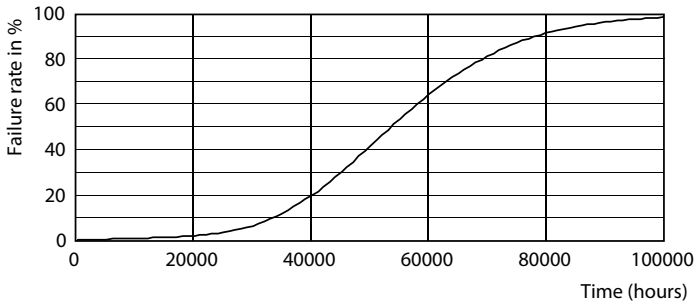
MASTER LEDtube EM/Mains

Données photométriques

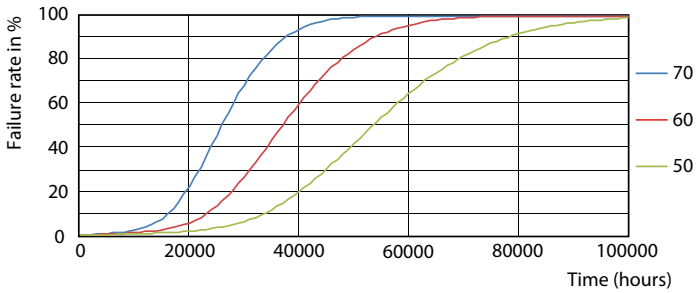


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

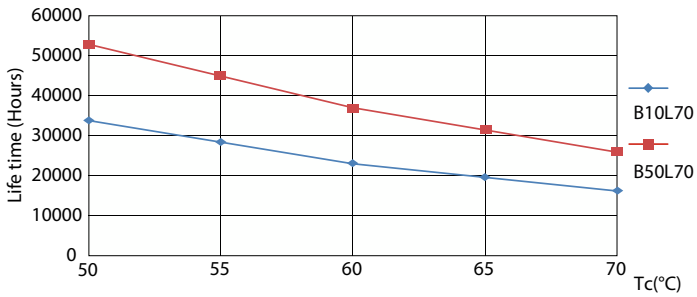
Durée de vie



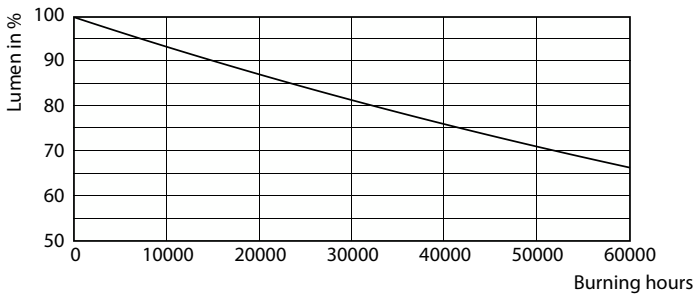
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD



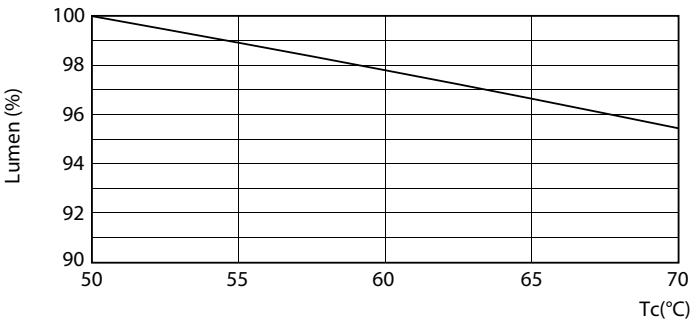
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

MASTER LEDtube EM/Mains

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

© 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.