MASTER Value LEDtube Universal T8

Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W830 T8

Le nouveau tube Philips MASTER Value LEDtube Universel T8 facilite et simplifie vos projets d'éclairage. Plus besoin de vérifier la technologie du ballast : la conception unique du tube Philips MASTER Value LEDtube Universel T8 lui permet de s'adapter directement aux luminaires fonctionnant sur ballasts électromagnétiques, sur ballasts électroniques HF ou raccordés au secteur. Il est tellement simple à utiliser et vous n'avez plus besoin de stocker deux types de tubes ! Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, Philips MASTER Value LEDtube Universel T8 constitue une alternative idéale aux tubes fluorescents standard. Il offre le meilleur rapport qualité/durée de vie, avec une consommation d'énergie et des coûts de maintenance réduits.

Données du produit

Informations générales	
Culot	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	60 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	160 degré(s)
Flux lumineux	2 300 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	143,00 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	16 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

MASTER Value LEDtube Universal T8

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

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

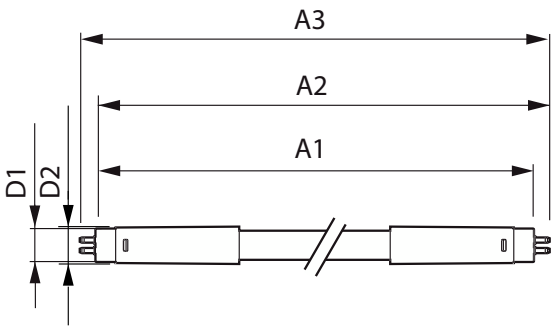
Mécanique et boîtier	
Matériaux des lampes	Plastique
Longueur du produit	1 200 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité

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

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	16 kWh

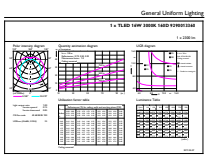
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8
Nom de produit complet	Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W830 T8
Code EOC	871869672853600
Code de commande	72853600
Code 12NC	929001336002
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696728536
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696728543

Schéma dimensionnel

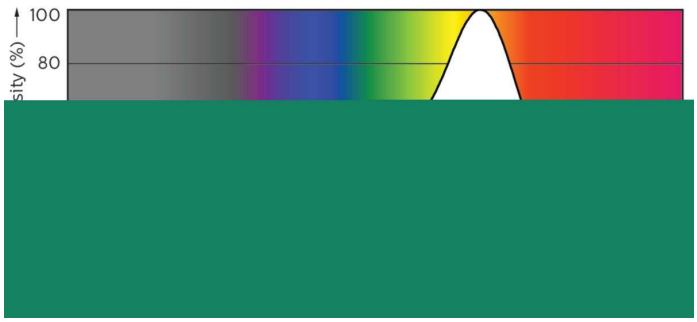


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8	25,7 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 206,5 mm	1 213,6 mm

Données photométriques



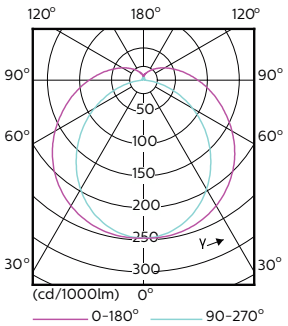
General uniform lighting - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8

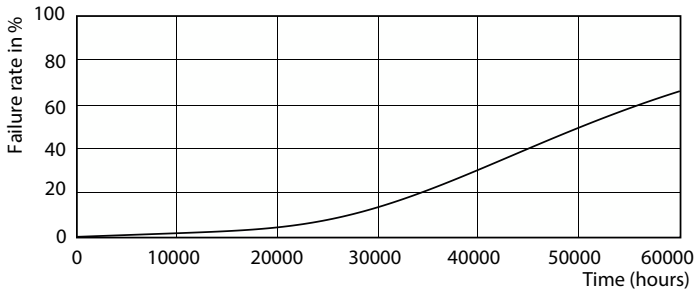
MASTER Value LEDtube Universal T8

Données photométriques

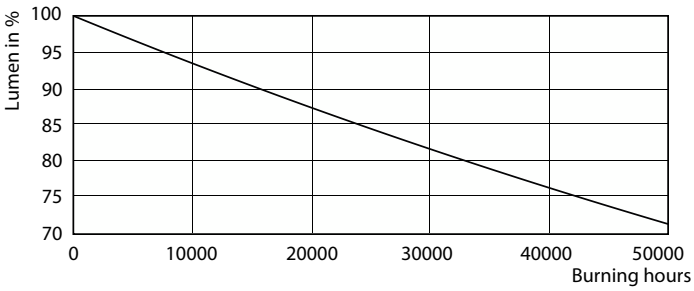


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 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.