



MASTER LEDtube EM/ secteur T8

MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8

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

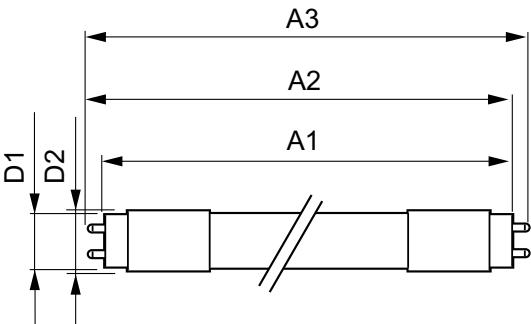
Informations générales		Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Indice de rendu de couleur (IRC)	83
Durée de vie nominale	50 000 h	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Cycle d'allumage	200 000	Fonctionnement et électricité	
Lighting Technology	LED	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Consommation électrique	14 W
Code couleur	865 [CCT of 6500K]	Courant lampe (max.)	72 mA
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 degré(s)	Courant lampe (min.)	59 mA
Flux lumineux	2 100 lm	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Couleur	Lumière naturelle froide	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K	Facteur de puissance (fraction)	0,9
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	150,00 lm/W		

MASTER LEDtube EM/secteur T8

Tension (nom.)	220-240 V
Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	35 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Plastique
Longueur du produit	1 200 mm
Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui

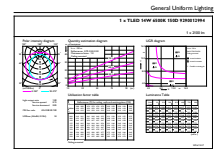
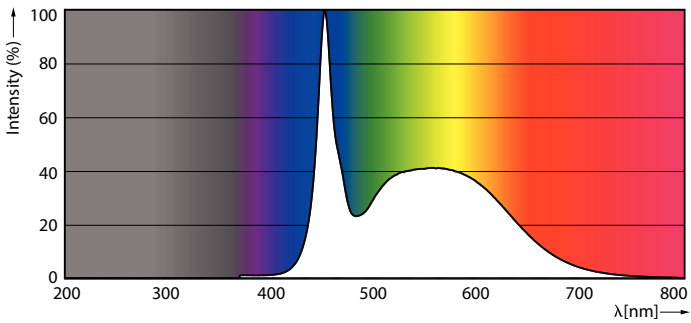
Marques d'homologation	Conformité à la directive RoHS
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	14 kWh
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8
Nom de produit complet	MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8
Full EOC	871869668728400
Code de commande	929001299408
Code 12NC	929001299408
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718696687284
Conditionnement par carton	10
EAN/UPC - Boîte	8718696687291

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Données photométriques

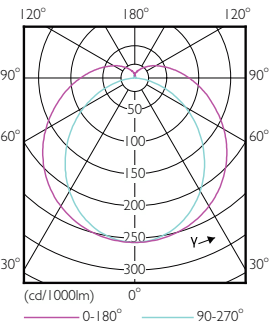


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8

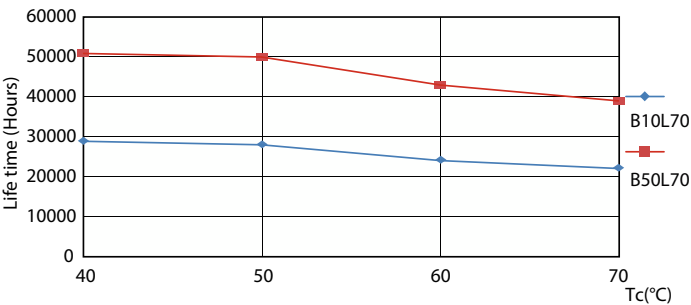
MASTER LEDtube EM/secteur T8

Données photométriques

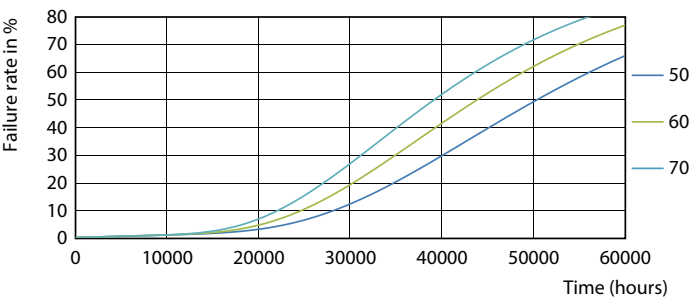


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8

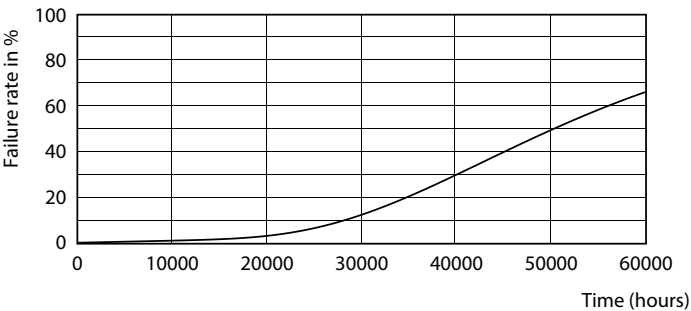
Durée de vie



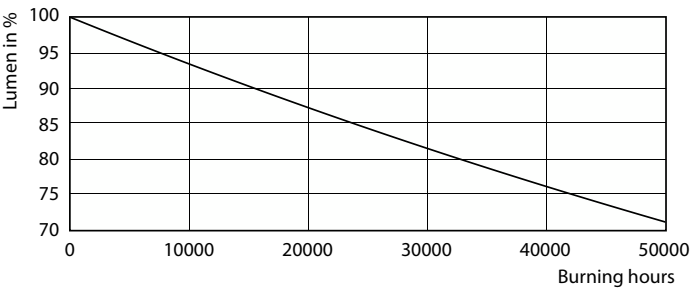
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8



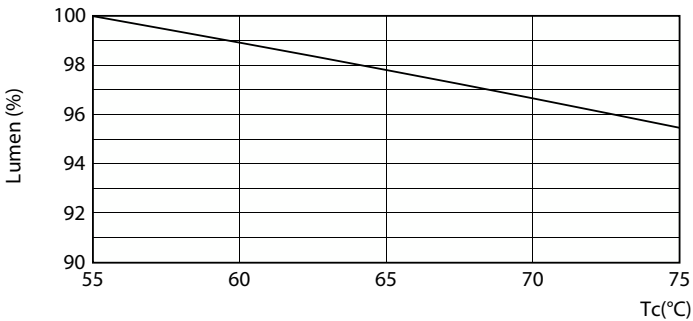
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8

MASTER LEDtube EM/secteur T8

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8

