



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 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

Informations générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	50 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	850 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	141,00 lm/W

Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	- Hz
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	6 W
Courant lampe (max.)	85 mA
Courant lampe (min.)	57 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	72-110 V

MASTER LEDtube EM/Mains

Température

Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	55 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	500 mm

Approbation et application

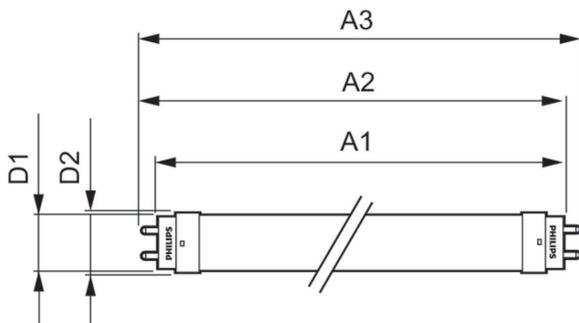
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité à la directive RoHS Marquage CE Certificat KEMA Keur

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	491847

Données du produit

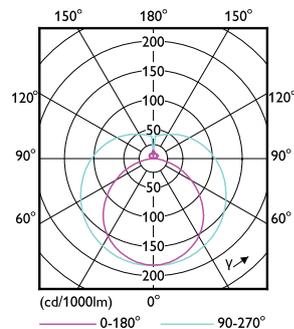
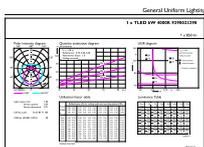
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8
Nom de produit complet	MASTER LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8
Code EOC	871869973687300
Code de commande	73687300
Code 12NC	929002329802
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699736873
Conditionnement par carton	20
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699736873

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8	25,7 mm	28 mm	437 mm	442 mm	452 mm

Données photométriques

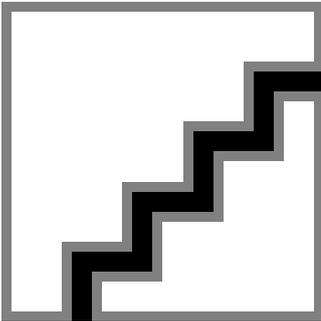


General uniform lighting - MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8

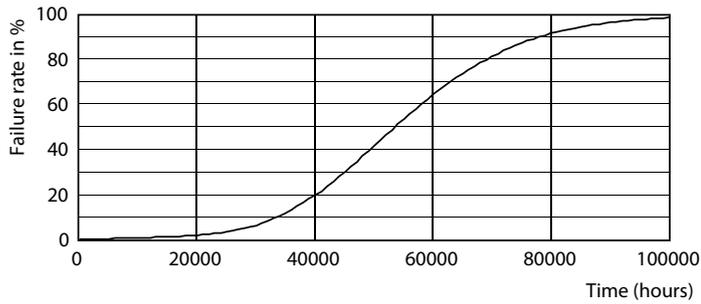
MASTER LEDtube EM/Mains

Données photométriques

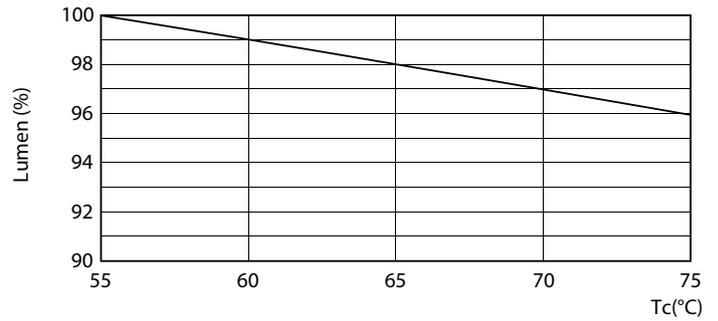


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8

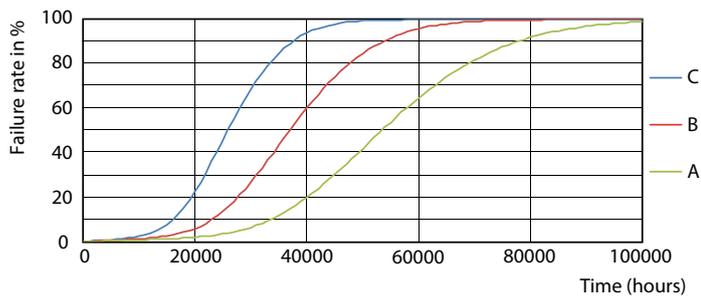
Durée de vie



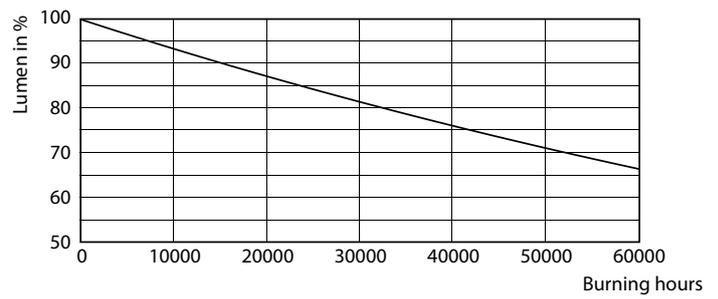
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8



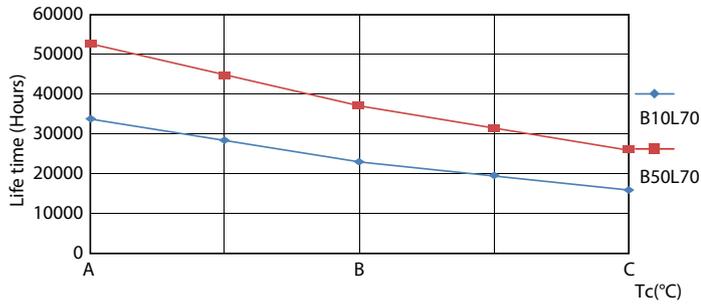
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube DC72-110V 450mm 6W 840 T8

