



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 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

Caractéristiques générales	
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Nombre de cycles d'allumage	200 000
Durée de vie nominale	75 000 h
Culot	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]

Photométries et colorimétries	
Code couleur	865 [CCT of 6500K]
Angle du faisceau (nom.)	160 degré(s)
Flux lumineux	3 700 lm
Désignation de la couleur	Lumière naturelle froide
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	170 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 %
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4

Caractéristiques électriques	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	21,7 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 LEDtube EM/Mains

Températures

Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	60 °C

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Plastique
Longueur du produit	1 500 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité

Normes et recommandations

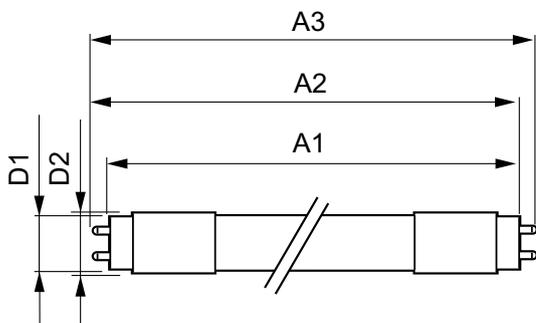
Classe d'efficacité énergétique	C
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS TUV Marquage CE Certificat Keur KEMA

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	22 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1206978
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

Données logistiques

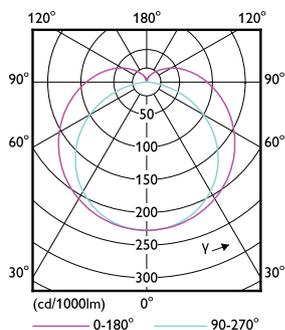
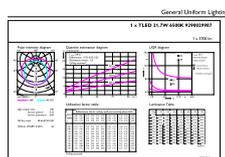
Code EOC	871951431666900
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8
Code de commande	31666900
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929002998702
Nom de produit complet	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514316676

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm

Données photométriques

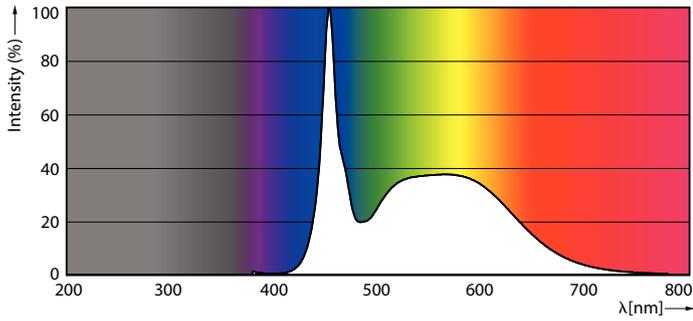


General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8

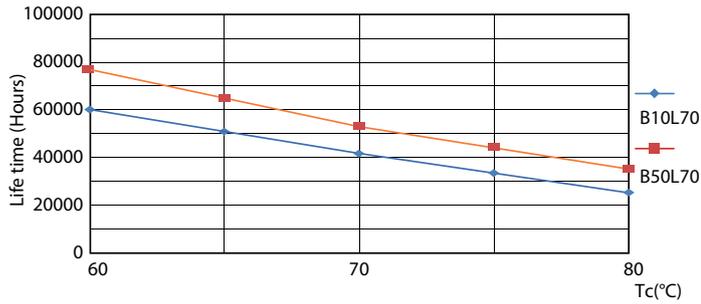
MASTER LEDtube EM/Mains

Données photométriques

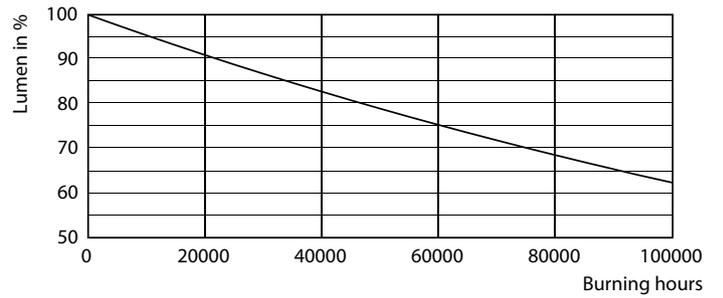


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8

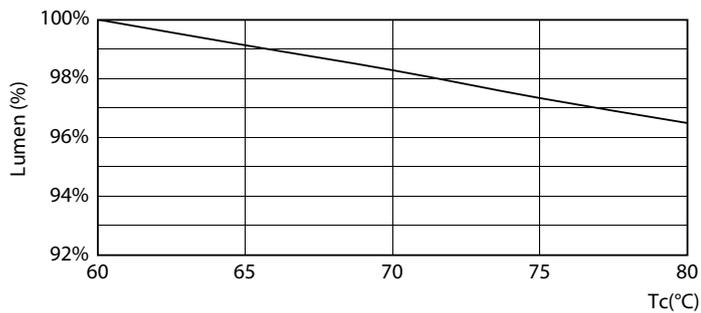
Durée de vie



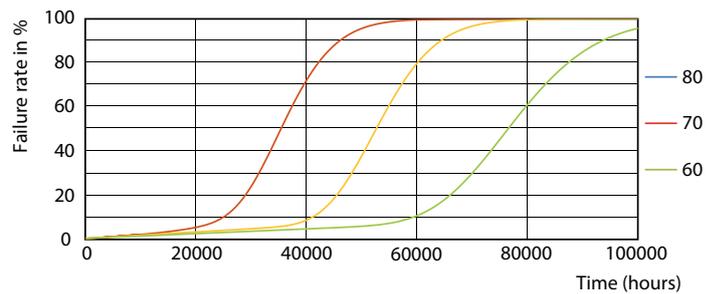
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8



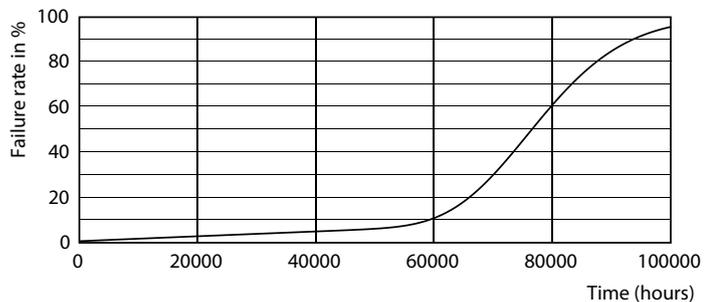
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8

