



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 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

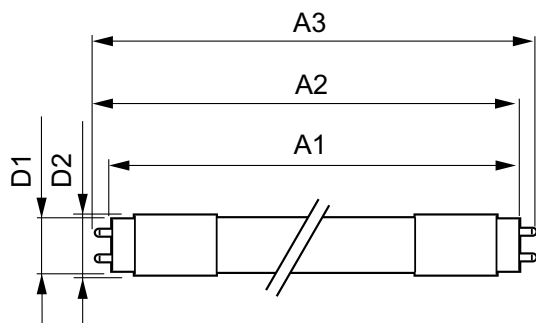
Caractéristiques générales		Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	
Culot	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Durée de vie nominale (nom.)	70000 h	Caractéristiques électriques	
Cycle d'allumage	200000X	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Photométries et Colorimétries		Puissance (valeur nominale)	21,7 W
Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]	Courant lampe (max.)	108 mA
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °	Courant lampe (min.)	89 mA
Flux lumineux (nom.)	3700 lm	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Couleur	Blanc brillant (CW)	Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K	Facteur de puissance (nom.)	0.9
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	170,00 lm/W		

MASTER LEDtube EM/Mains

Tension (nom.)	220-240 V
Températures	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	60 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Plastique
Longueur du produit	1500 mm
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A++

Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance Déclaration CE Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	22 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871951431664500
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8
Code barre produit	8719514316645
Code de commande	31664500
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929002998602
Poids net (pièce)	0,450 kg

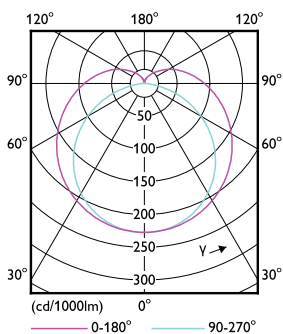
Schéma dimensionnel



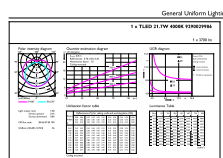
TLED T8 220-240V 21.8-58W 3700lm 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Données photométriques



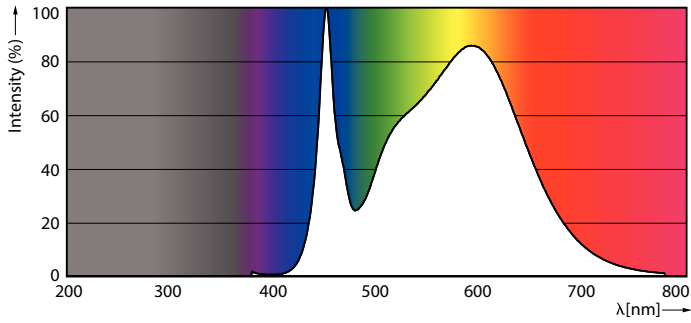
LEDtube MAS 14,7W G13 2300lm



LEDtube MAS 21,7W G13 3700lm 840

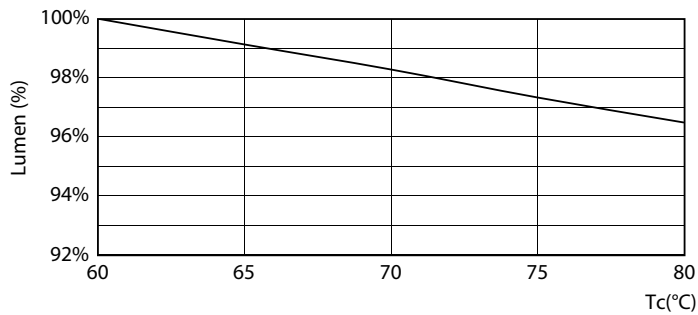
MASTER LEDtube EM/Mains

Données photométriques

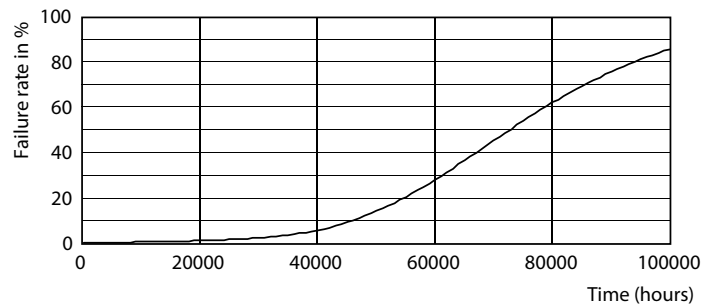


LEDtube MAS 21,7W G13 3700lm 840

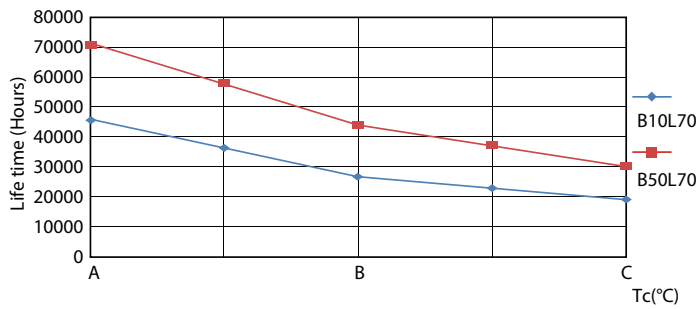
Durée de vie



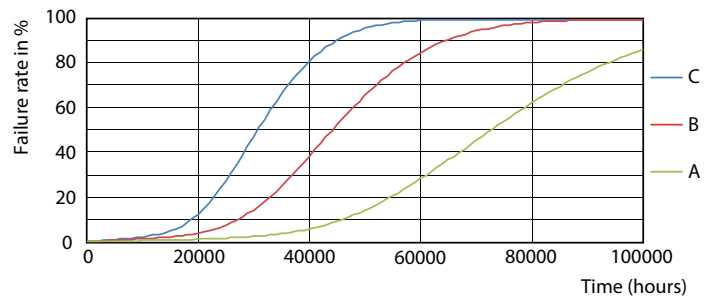
LEDtube MAS 21,7W 70K LumenVsTc



LEDtube_70K-LED



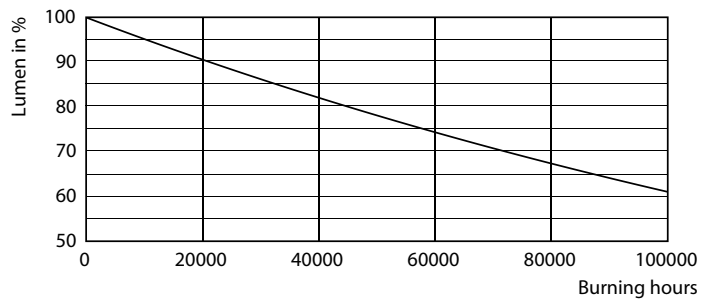
LEDtube_70K_LifetimeVsTc-LED



LEDtube_70K_FailureRate-LED

MASTER LEDtube EM/Mains

Durée de vie



LEDtube_70K-LMP

