



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 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.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	60000 h
Cycle d'allumage	200000X
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °
Flux lumineux (nom.)	2100 lm
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	83
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz

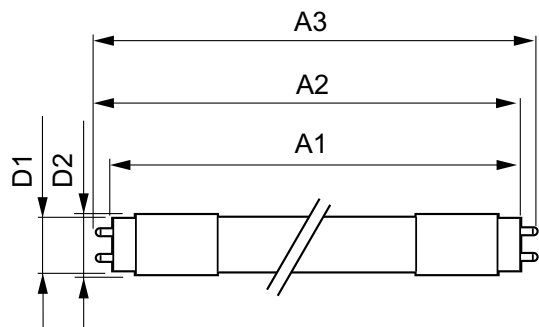
Puissance (valeur nominale)	12.5 W
Courant lampe (max.)	59 mA
Courant lampe (min.)	54 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V
Températures	
T-ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximum du boîtier (nom.)	50 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non
Matériaux et finitions	
Longueur du produit	1200 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	13 kWh

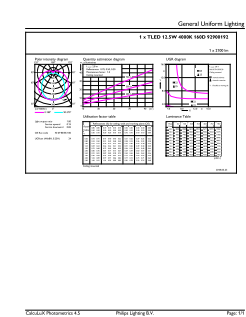
Mises en garde et sécurité

Schéma dimensionnel



TLED master HE 2100lm 12.35w 4ft 4000k

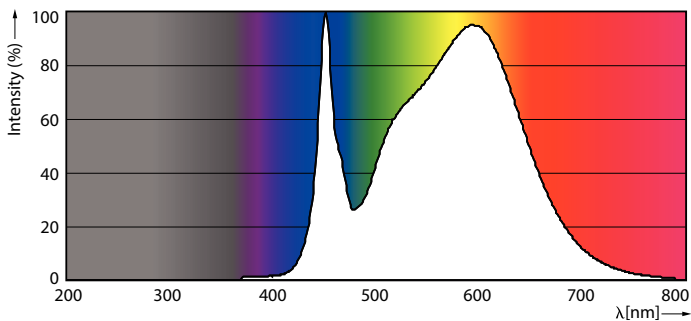
Données photométriques



LEDtube MAS HO 12.5W G13 840 16D ND

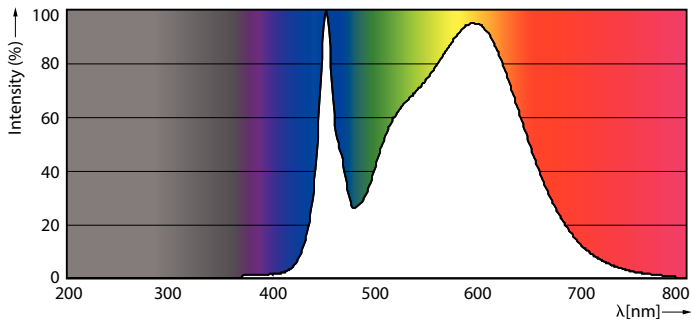
Données logistiques	
Code de produit complet	871869959237000
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8
Code barre produit (EAN)	8718699592370
Code de commande	59237000
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	929001922702
Poids net (pièce)	0,250 kg

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

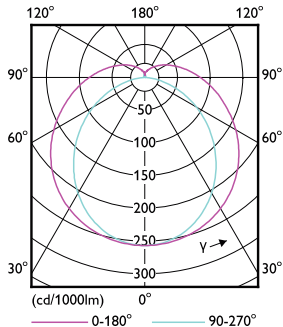


LEDtube MAS HO G13

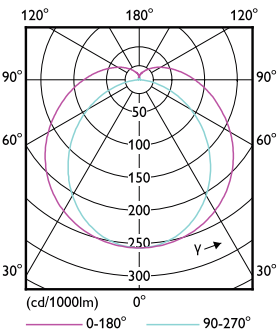
Données photométriques



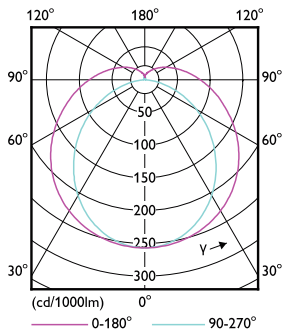
LEDtube MAS HO 12.5W G13 840 16D ND



LEDtube MAS HO G13

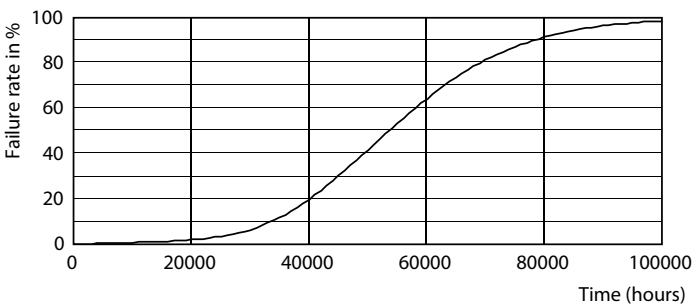


LEDtube T8 MAS HO G13

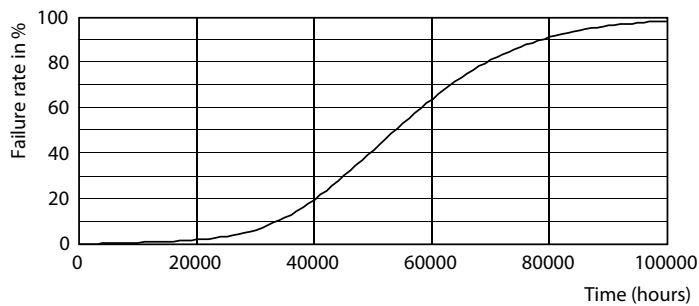


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

Durée de vie

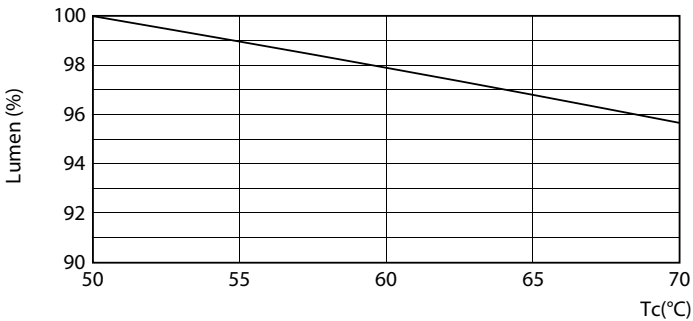


LEDtube MAS HO G13

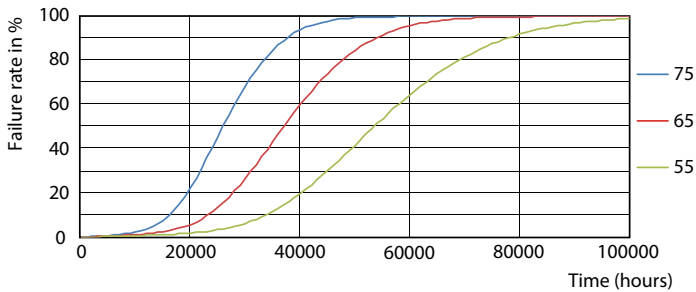


LEDtube T8 MAS HO G13

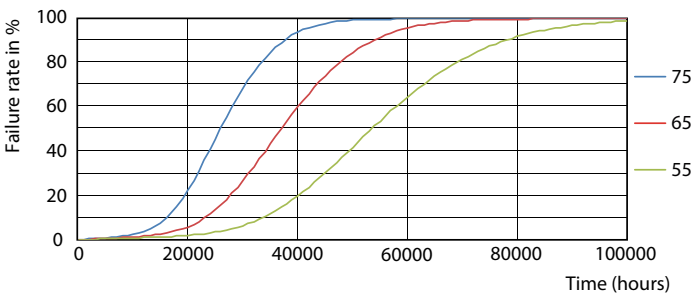
Durée de vie



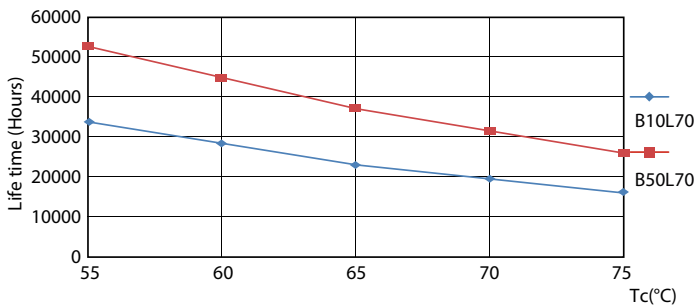
LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



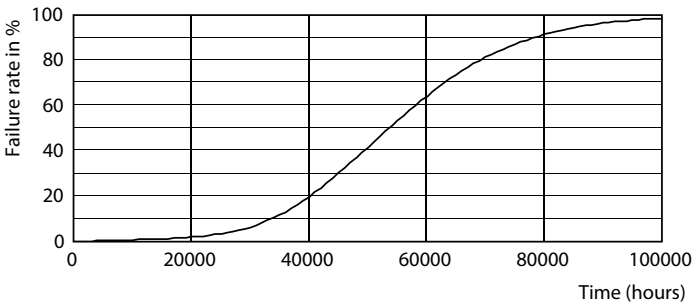
LEDtube MAS HO G13



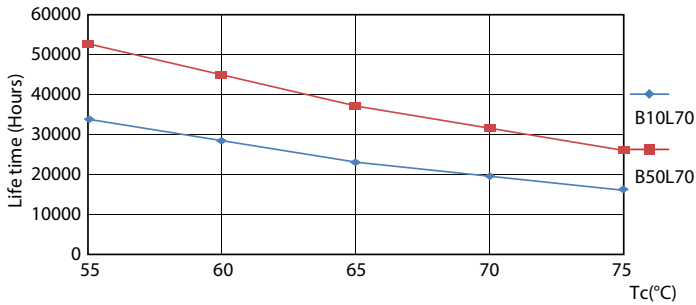
LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



LEDtube T8 MAS HO G13

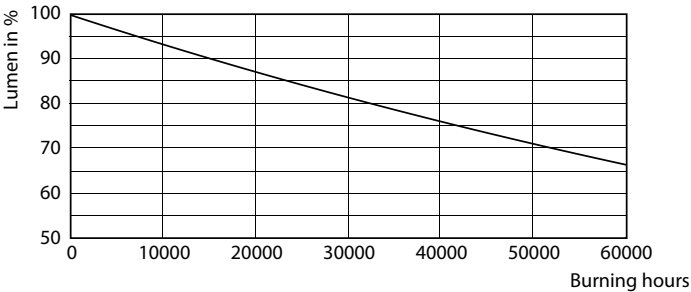


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

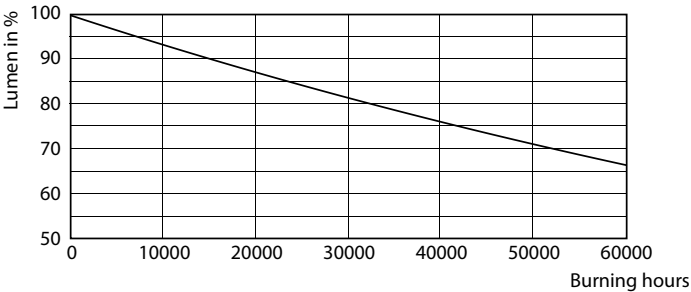


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

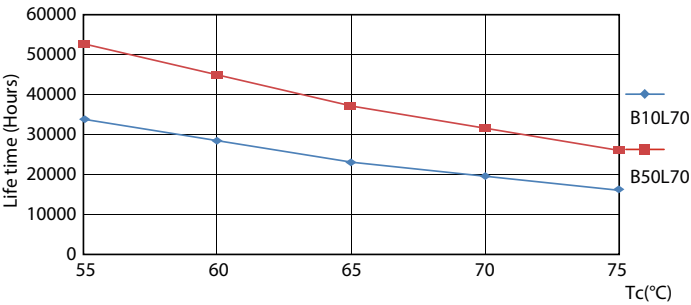
Durée de vie



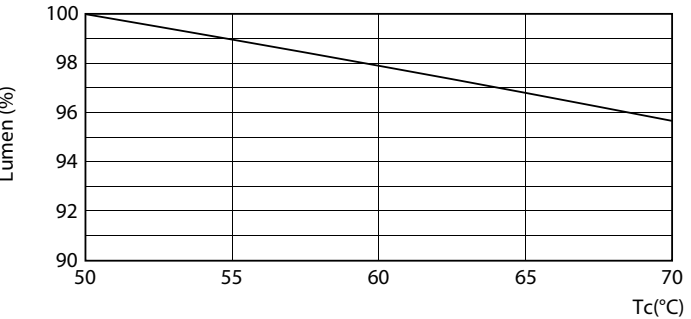
LEDtube MAS HO G13



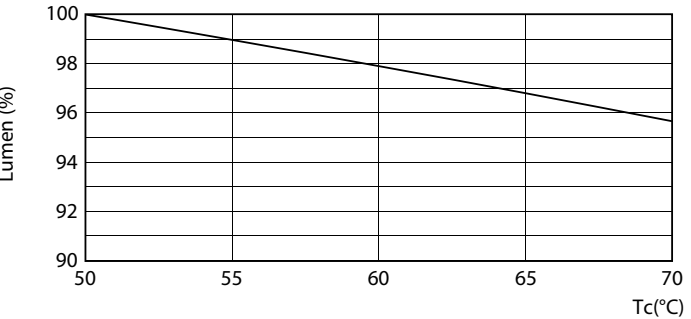
LEDtube T8 MAS HO G13



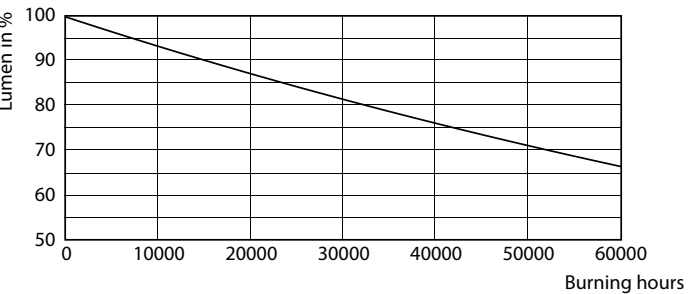
LEDtube MAS HO G13



LEDtube MAS HO 12.5W G13



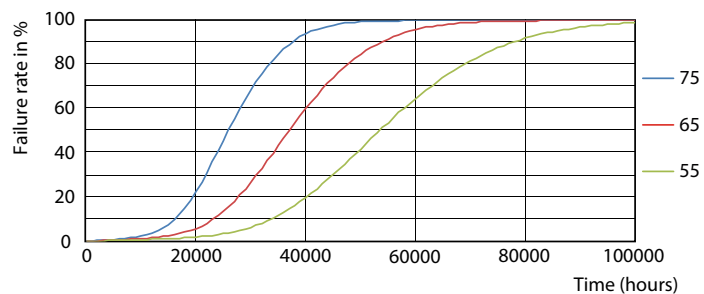
LEDtube T8 MAS HO 12.5W G13



LEDtube MAS HO G13

MASTER LEDtube EM/Mains

Durée de vie



LEDtube T8 MAS HO G13

