



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 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

Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h
Cycle d'allumage	200000X

Photométries et Colorimétries

Code couleur	840 [CCT de 4000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux (nom.)	2100 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	127,00 lm/W

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)	16,5 W
Courant lampe (max.)	85 mA
Courant lampe (min.)	65 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s

MASTER LEDtube EM/Mains

Facteur de puissance (nom.)	0.9
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.)	55 °C

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1200 mm

Normes et recommandations

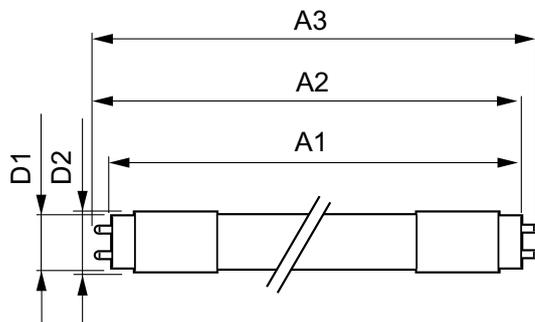
Classe énergétique	A++
--------------------	-----

Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	Déclaration CE RoHS compliance Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	17 kWh

Données logistiques

Code de produit complet	871869680602900
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8
Code barre produit	8718696806029
Code de commande	80602900
Numérateur SAP - Quantité par kit	1
SAP - Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929001878502
Poids net (pièce)	0,215 kg

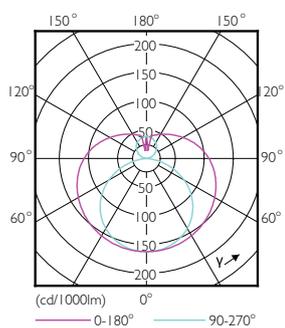
Schéma dimensionnel



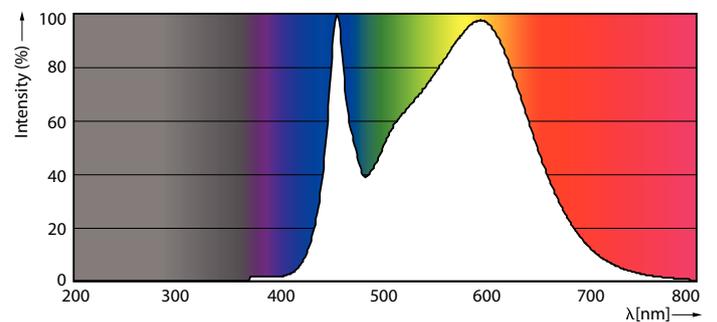
TLED 1200mm 16.5-36W 2100lm 4000K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8	25,8 mm	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1213,6 mm

Données photométriques



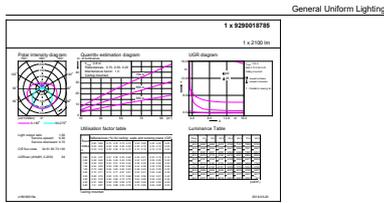
16-5W G13 840 4000K



16-5W G13

MASTER LEDtube EM/Mains

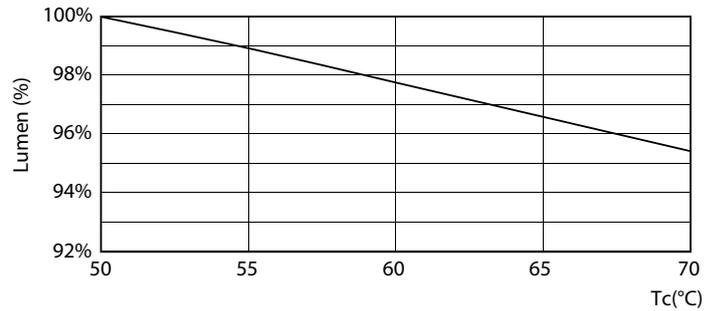
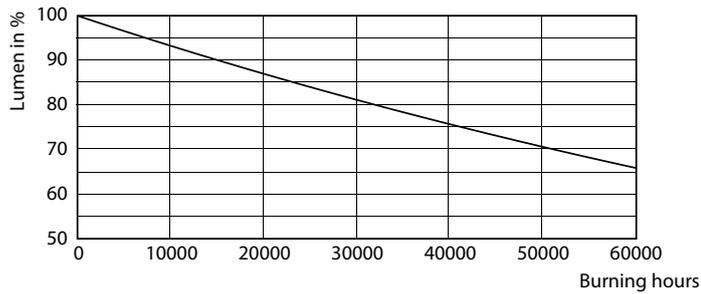
Données photométriques



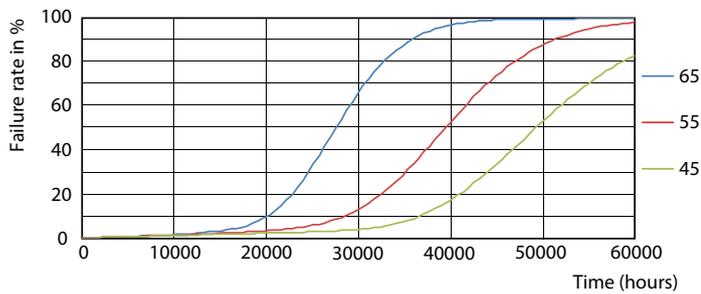
KALOLUX PHOTOMETRICS 4.5 Philips Lighting B.V. Page 1/1

16-5W G13 840 4000K

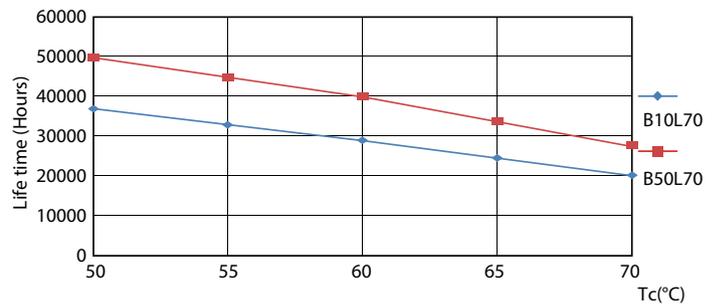
Durée de vie



16-5W G13



16-5W G13

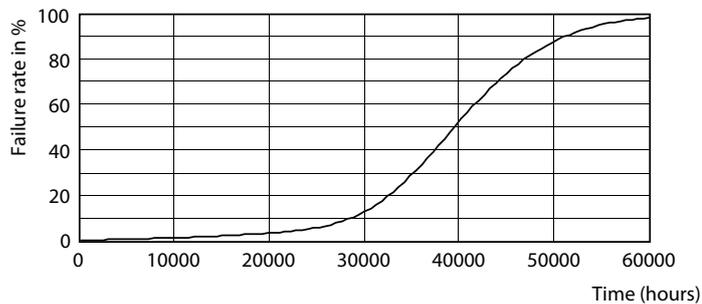


16-5W G13

16-5W G13

MASTER LEDtube EM/Mains

Durée de vie



16-5W G13

