



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 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		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %	
Culot	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		
Marquage RoHS	RoHS mark		
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h		
Cycle d'allumage	200000X		
B50L70	50000 h		
Photométries et Colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	840 [ CCT de 4000K]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °	Puissance (valeur nominale)	18.2 W
Flux lumineux (nom.)	3100 lm	Courant lampe (max.)	87 mA
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3100 lm	Courant lampe (min.)	79 mA
Angle du faisceau nominale	160 °	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K	Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6	Facteur de puissance (nom.)	0,9
Indice de rendu des couleurs (nom.)	83	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

# MASTER LEDtube EM/Mains

Température maximum du boîtier (nom.)	55 °C
<b>Gestion et gradation</b>	
Intensité réglable	Non
<b>Matériaux et finitions</b>	
Longueur du produit	1500 mm
<b>Normes et recommandations</b>	
Classe énergétique	A++
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance Déclaration CE Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	19 kWh

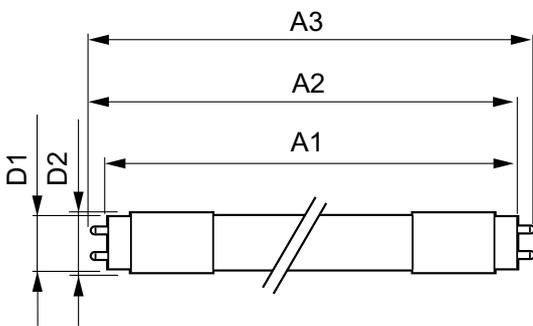
## Données logistiques

Code de produit complet	871869959243100
Désignation Produit	MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8
Code barre produit (EAN)	8718699592431
Code de commande	59243100
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	929001923002
Poids net (pièce)	0,310 kg

## Mises en garde et sécurité

• -

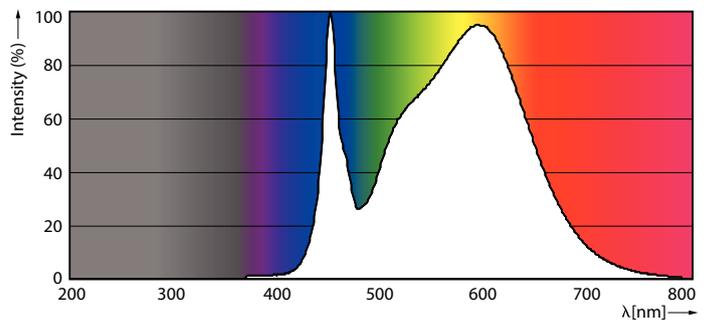
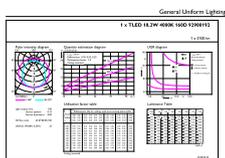
## Schéma dimensionnel



TLED master HE 3100lm 18.2w 5ft 4000k

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

## Données photométriques

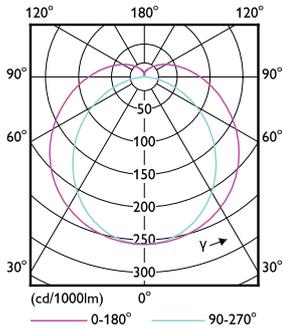


LEDtube MAS HO 18.2W G13 840 16D ND

LEDtube MAS HO G13

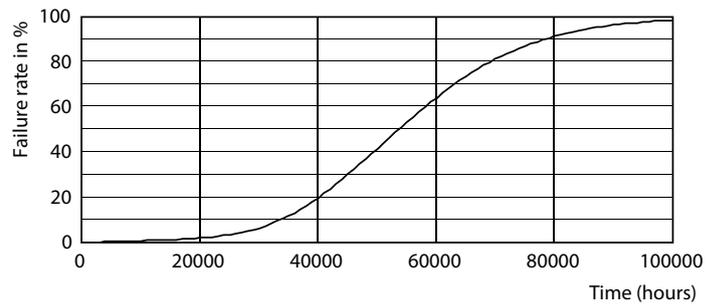
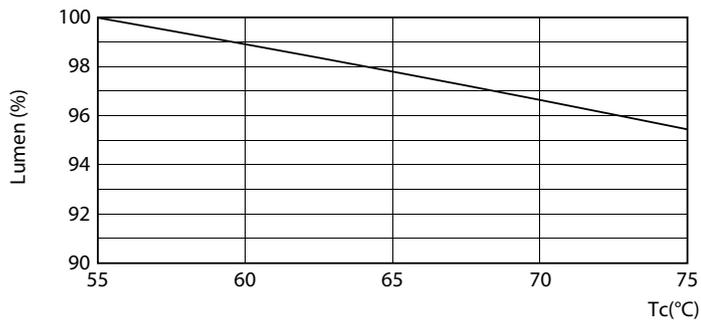
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Données photométriques



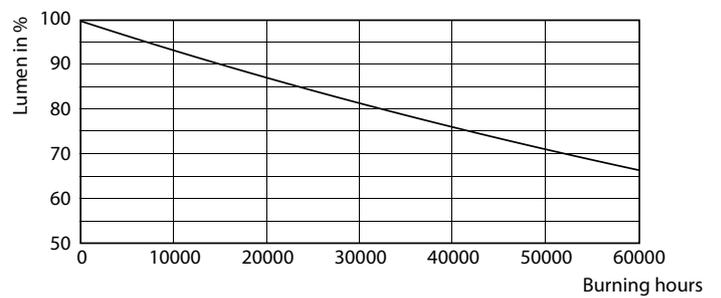
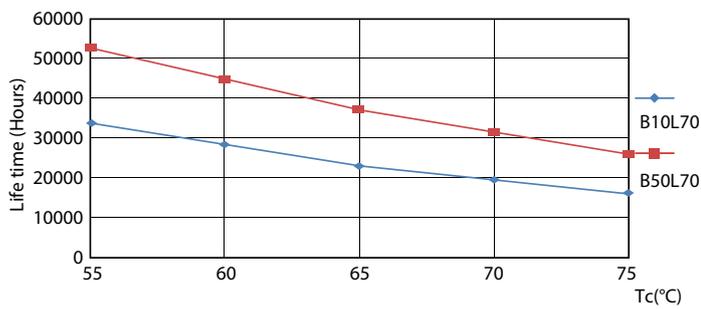
LEDtube T8 MAS HO G13

## Durée de vie



LEDtube T8 MAS HO 18.2W G13

LEDtube T8 MAS HO G13

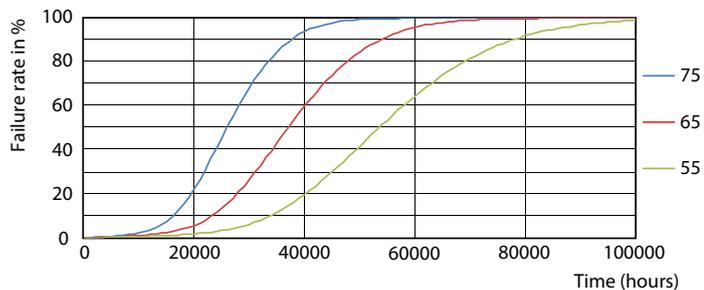


LEDtube T8 MAS HO G13

LEDtube T8 MAS HO G13

# MASTER LEDtube EM/Mains

## Durée de vie



LEDtube T8 MAS HO G13

