

# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 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]		
Conforme à la directive RoHS UE	Oui		
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h		
Cycle d'allumage	50000X		
Photométries et Colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	840 [ CCT de 4000K]	Puissance (valeur nominale)	18 W
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °	Courant lampe (max.)	250 mA
Flux lumineux (nom.)	2700 lm	Courant lampe (min.)	163 mA
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	150,00 lm/W	Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6	Tension (nom.)	72-110 V
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80	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>	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1200 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	20 kWh
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871869973686600
Désignation Produit	MASTER LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8
Code barre produit (EAN)	8718699736866
Code de commande	73686600
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	20
Code industriel (12NC)	929002329702
Poids net (pièce)	0,215 kg

## Mises en garde et sécurité

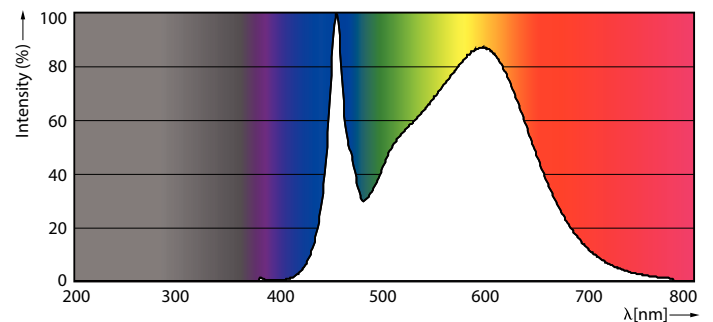
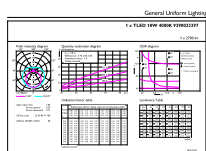
## Schéma dimensionnel

A3

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

MASTER LEDtube DC72V110V 1200mm 18W840T8

## Données photométriques

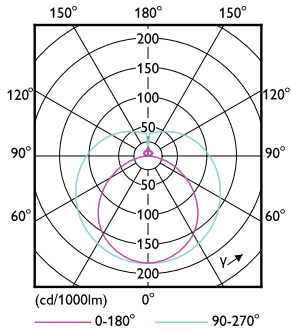


LEDtube 18W G13 840-GUL

LEDtube 18W G13 840-POC

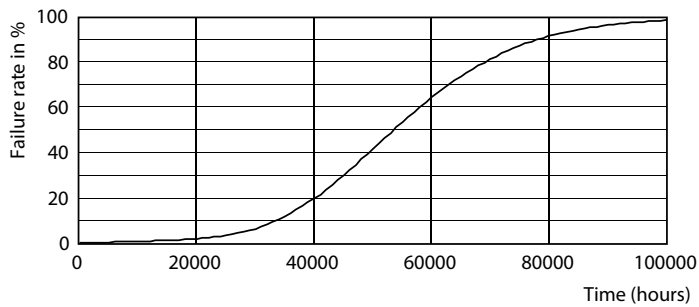
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Données photométriques

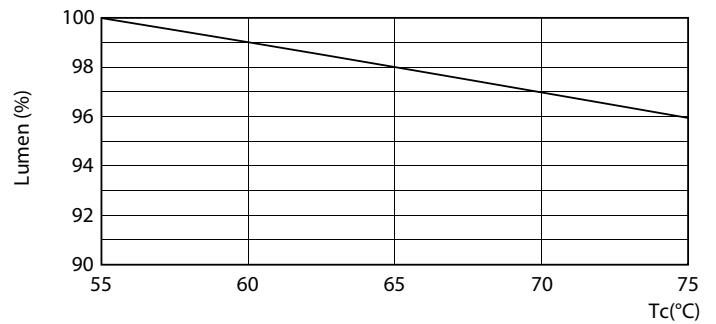


LEDtube G13 840-LDD

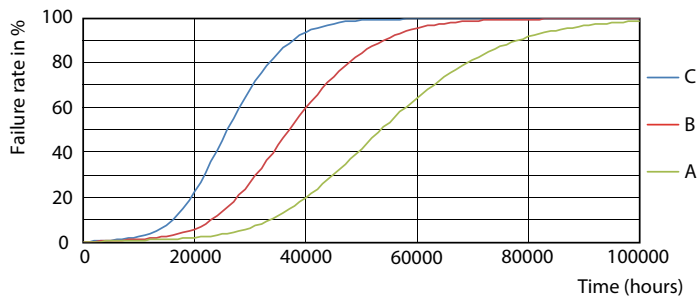
## Durée de vie



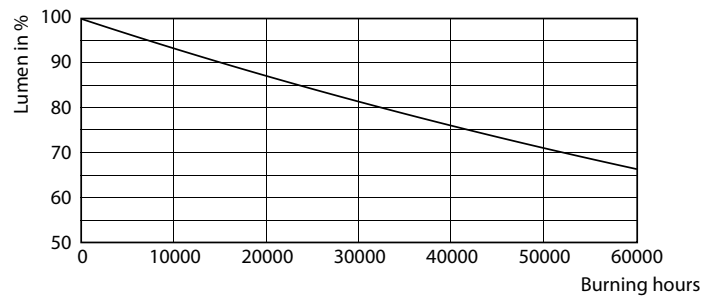
LEDtube 50K-LED



LEDtube 50K LumenVsTc-LMP



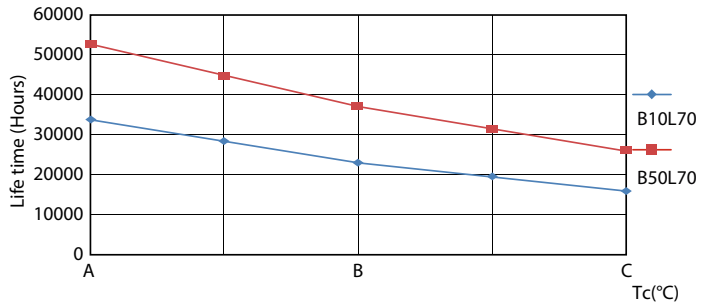
LEDtube 50K FailureRate-LED



LEDtube 50K-LMP

# MASTER LEDtube EM/Mains

## Durée de vie



LEDtube 50K LifetimeVsTc-LED

