



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD

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. Ce produit est la solution idéale pour le remplacement dans les applications d'éclairage général.

Mises en garde et sécurité

- Remarques : L'efficacité énergétique globale et la distribution de lumière de toute installation utilisant ces lampes dépendent de la conception de l'installation.

Données du produit

Caractéristiques générales		Valeur de scintillement (PstLM)		0,1	
Type de lampe	LED	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)		0,1	
Nombre de cycles d'allumage	50 000				
Durée de vie nominale	60 000 h				
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]				
Photométries et colorimétries		Caractéristiques électriques			
Code couleur	833 [CCT of 3300K]	Fréquence linéaire	20000-75000 Hz		
Angle du faisceau (nom.)	160 degré(s)	Fréquence d'entrée	20000-75000 Hz		
Flux lumineux	1 000 lm	Consommation électrique	14 W		
Désignation de la couleur	Blanc (WH)	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s		
Température de couleur corrélée (nom.)	3300 K	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s		
Efficacité lumineuse (nominale)	71,00 lm/W	Facteur de puissance (fraction)	0,9		
Cohérence des couleurs	<6	Tension (nom.)	30-80 V		
Indice de rendu de couleur (IRC)	80				
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %				
		Températures			
		Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C		
		Température maximale du produit (nom.)	55 °C		

MASTER LEDtube InstantFit HF

Gestion et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Matériaux et finitions

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Plastique
Longueur du produit	1 200 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité

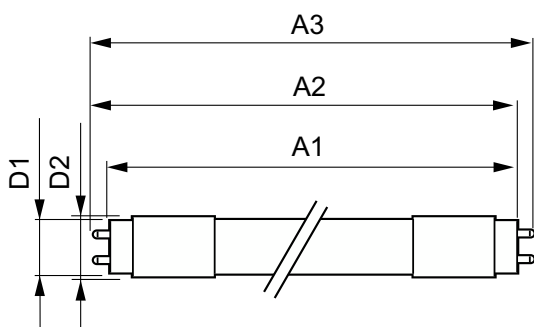
Normes et recommandations

Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	14 kWh
Conforme à RoHS	Oui

Données logistiques

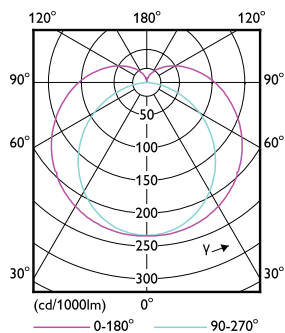
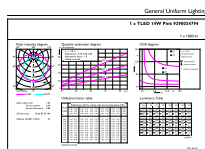
Code EOC	871951429616900
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD
Code de commande	29616900
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929002479402
Nom de produit complet	MASTER LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514296176

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD	25,6 mm	28 mm	1 198,1 mm	1 205,2 mm	1 212,3 mm

Données photométriques

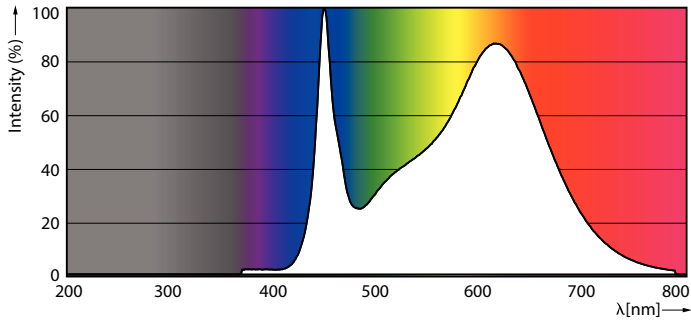


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD

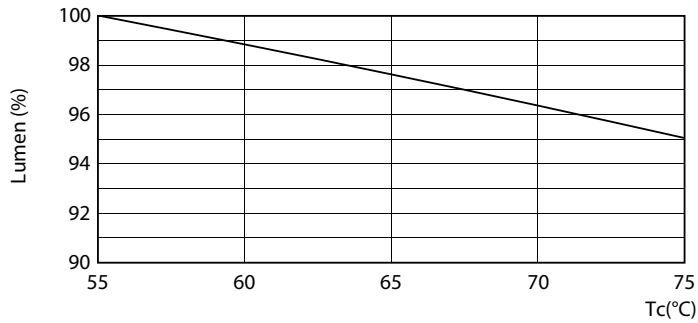
MASTER LEDtube InstantFit HF

Données photométriques

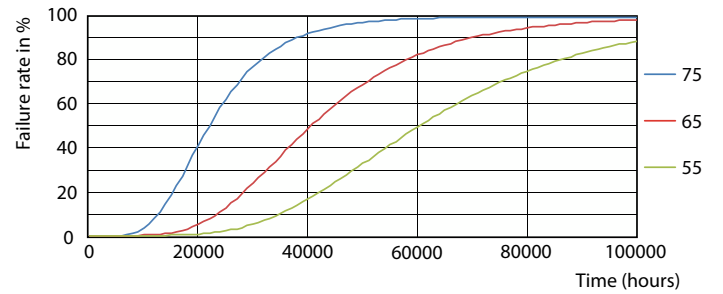


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD

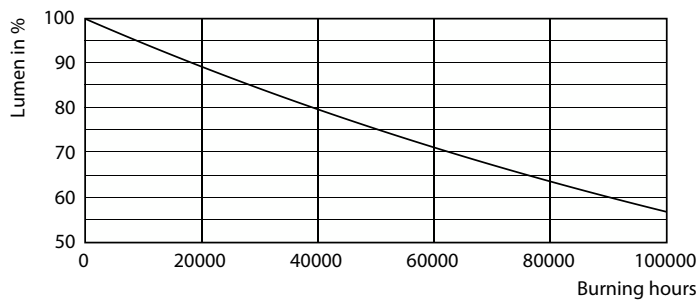
Durée de vie



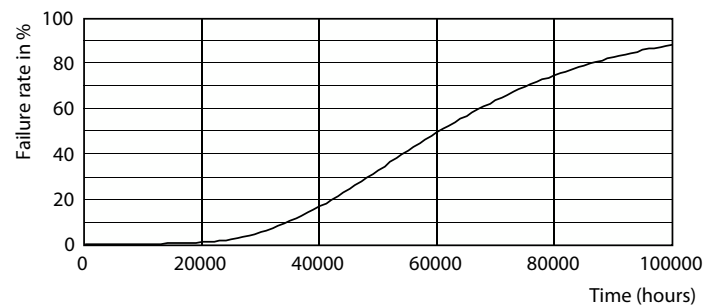
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD



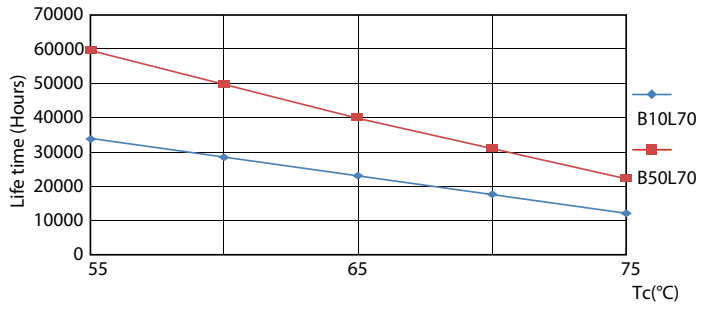
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD

MASTER LEDtube InstantFit HF

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD

