



MASTER Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

Solution LED performante, le tube LED professionnel MASTER Value est idéal pour remplacer les lampes fluorescentes T8 utilisant un ballast EM ou pour une installation directement sur le secteur. Ce produit offre une combinaison optimale de valeur et de performance, pour une utilisation dans toutes les applications d'éclairage général, de bureau, d'industrie, de vente au détail et d'hôtellerie. La conception unique de ce tube lumineux LED T8 offre une large compatibilité, une sécurité et une installation rapide, ainsi que des économies d'énergie instantanées.

Données du produit

Informations générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	50 000 h
Nombre de cycles d'allumage	200 000
Type de lampe	LED
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	865 [CCT of 6500K]
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	2 500 lm
Désignation de la couleur	Lumière naturelle froide
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	156,00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	83

LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
--	------

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	16 W
Courant lampe (max.)	75 mA
Courant lampe (min.)	68 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	55 °C

MASTER Value LEDtube T8

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse Non

Mécanique et boîtier

Matériaux des lampes Verre

Longueur du produit 1 200 mm

Approbation et application

Produit à faible consommation Oui

Homologation Conformité à la directive RoHS TUV
Marquage CE Certificat KEMA Keur

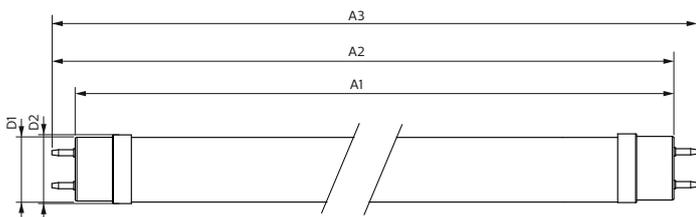
Consommation d'énergie kWh/1 000 h 16 kWh

Données du produit

Nom du produit de la commande MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

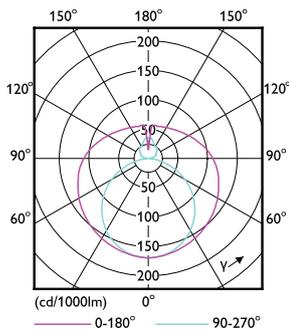
Nom de produit complet	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8
Code EOC	871869964701800
Code de commande	64701800
Code 12NC	929002022202
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699647018
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699647025

Schéma dimensionnel

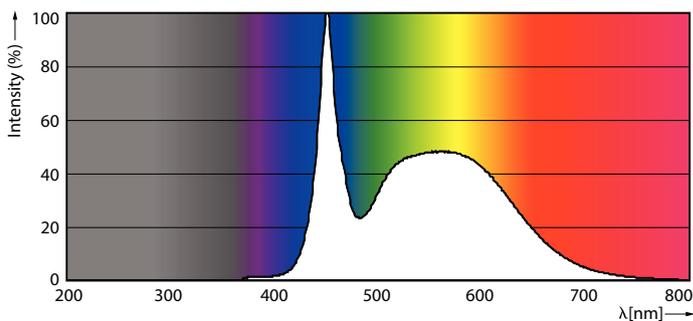


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Données photométriques



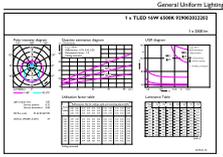
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

MASTER Value LEDtube T8

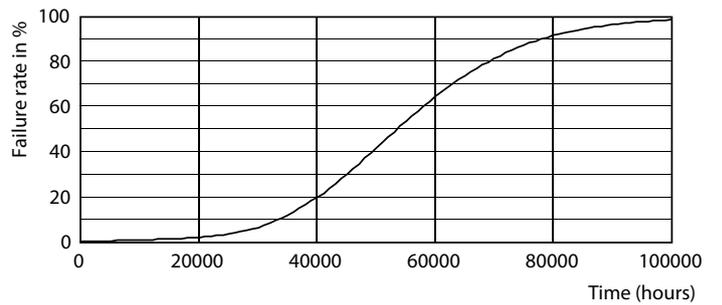
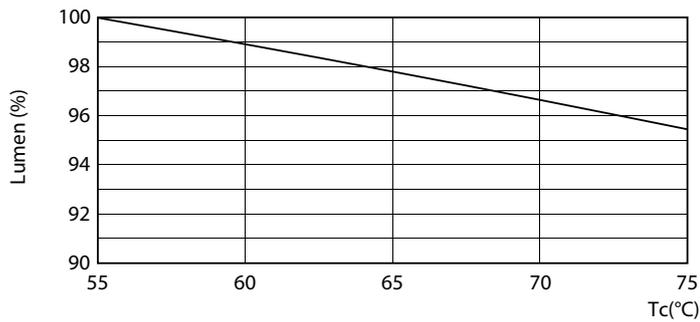
Données photométriques



© 2023 Philips Lighting B.V. Page 1/1

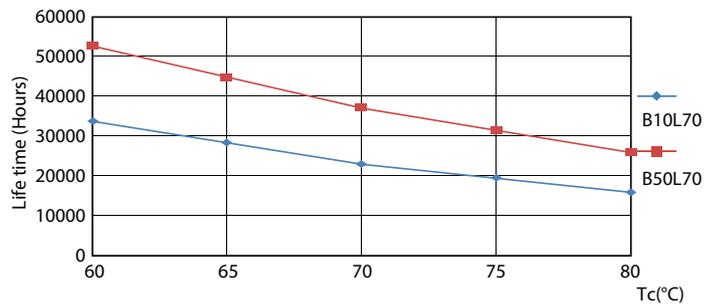
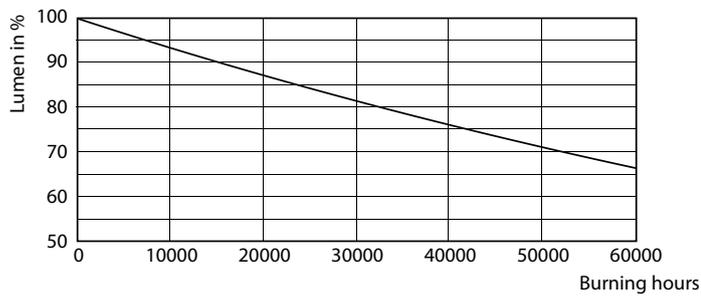
General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

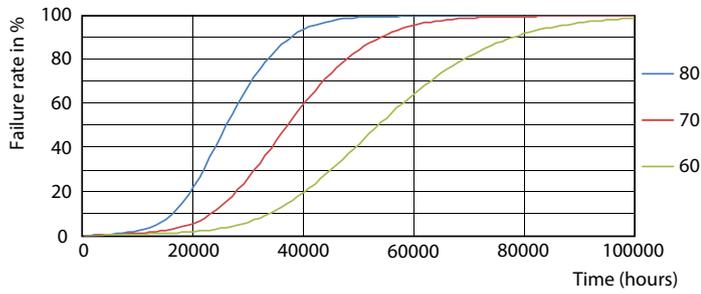


Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

MASTER Value LEDtube T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

