



MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 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	60 000 h
Nombre de cycles d'allumage	200 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	190 degré(s)
Flux lumineux	2 100 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	150 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0

Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	14 W
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
Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	36 W

Température

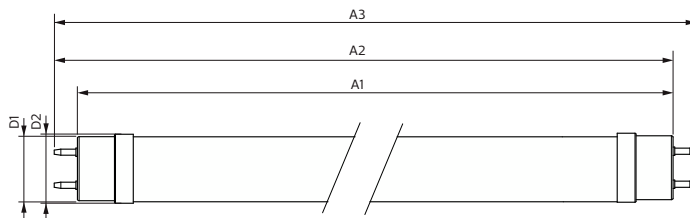
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
---------------------------------	----------------

MASTER Value LEDtube T8

Température maximale du produit (nom.)	60 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	1 200 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	D
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS TUV Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	14 kWh

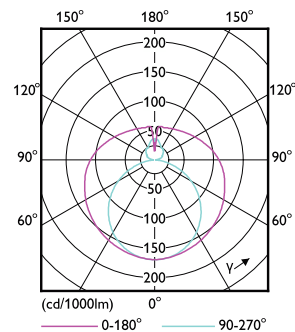
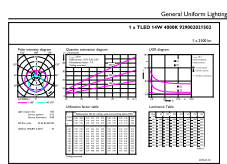
Numéro d'enregistrement EPREL	1095866
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Données du produit	
Code EOC	871869964687500
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8
Code de commande	64687500
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929002021502
Nom de produit complet	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699646882

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Données photométriques

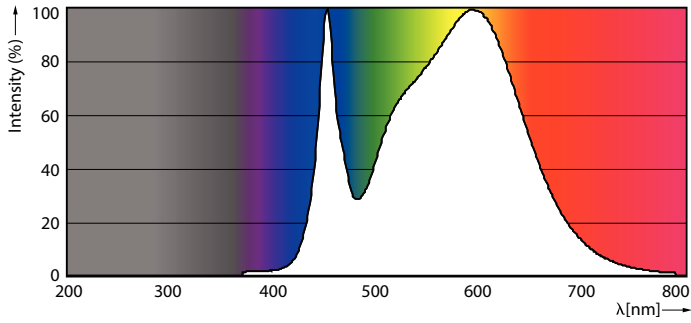


General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8

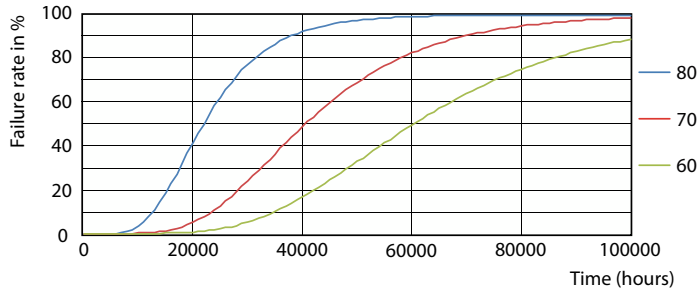
MASTER Value LEDtube T8

Données photométriques

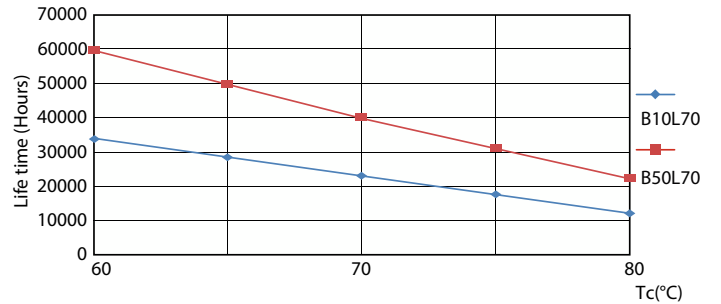


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8

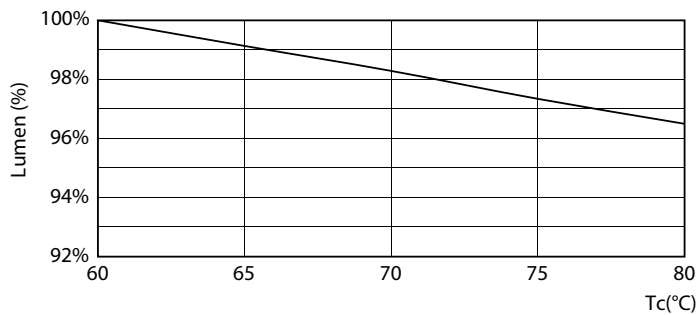
Durée de vie



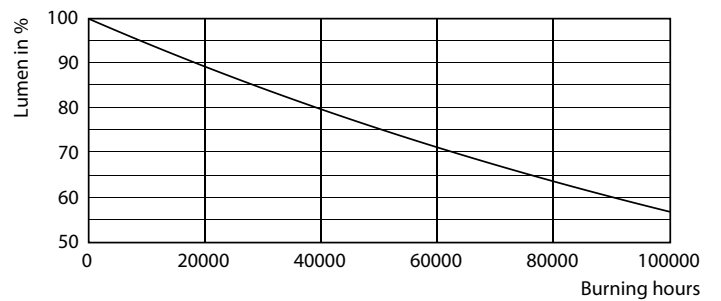
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8

MASTER Value LEDtube T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8

