

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

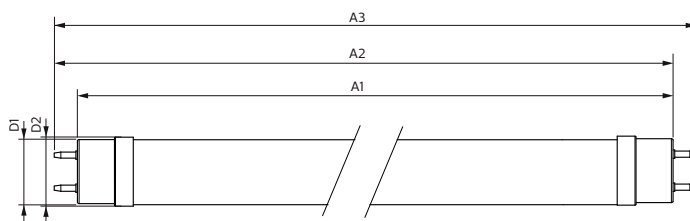
Caractéristiques générales		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		
Conforme à la directive RoHS UE	Oui		
Durée de vie nominale (nom.)	60000 h		
Cycle d'allumage	200000X		
Référence de mesure du flux	Sphere		
Photométries et colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Angle d'émission du faisceau (nom.)	190 °	Puissance (valeur nominale)	14 W
Flux lumineux (nom.)	2100 lm	Courant lampe (max.)	66 mA
Couleur	Blanc froid (CW)	Courant lampe (min.)	60 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	Facteur de puissance (nom.)	0.9
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80	Tension (nom.)	220-240 V
		Températures	
		Température ambiante (max.)	45 °C
		Température ambiante (min.)	-20 °C
		Température de stockage (max.)	65 °C
		Température de stockage (min.)	-40 °C

MASTER Value LEDtube T8

Température maximale du boîtier (nom.)	60 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Verre
Longueur du produit	1200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	D
Produit à faible consommation	Oui
Marques d'homologation	Conformité à la directive RoHS TUV Marquage CE Certificat KEMA Keur

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	14 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1095866
Données logistiques	
Code de produit complet	871869964687500
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8
Code barre produit	8718699646875
Code de commande	929002021502
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929002021502
Poids net (pièce)	0,210 kg

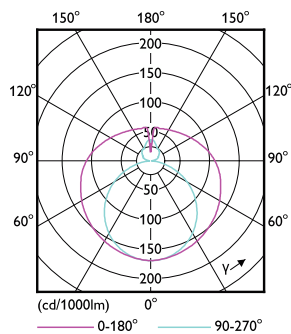
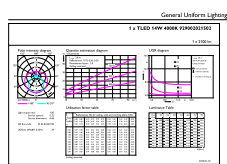
Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8

Données photométriques

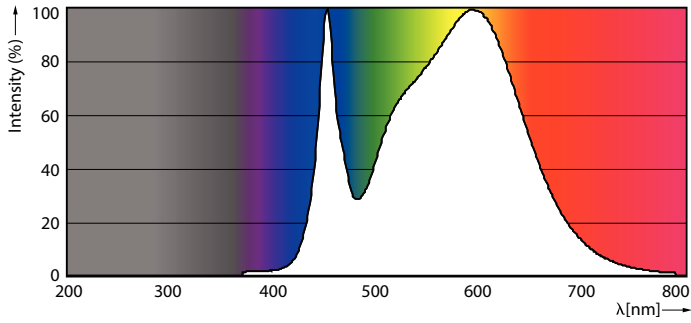


General uniform lighting

Light Distribution Diagram

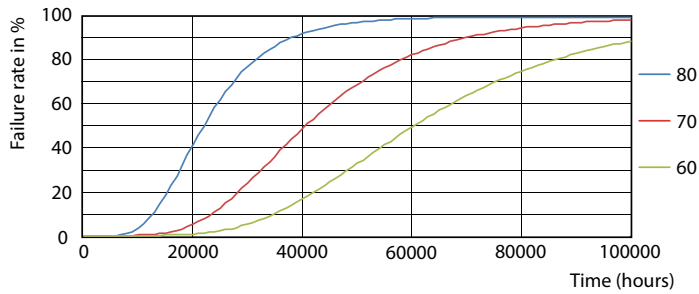
MASTER Value LEDtube T8

Données photométriques

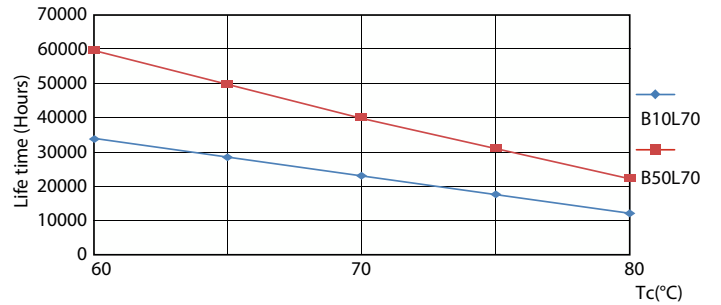


Spectral Power Distribution Colour

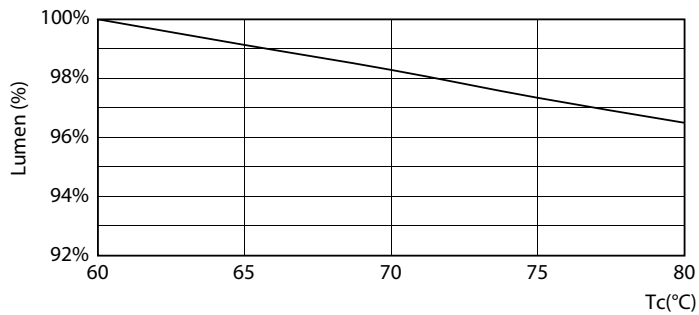
Durée de vie



FailureRate



LifetimeVsTc



LumenVsTc



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram

