



MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 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

Caractéristiques générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	60000 h
Référence de mesure du flux	Sphere

Photométries et colorimétries	
Code couleur	865 [CCT de 6 500 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	190 °
Flux lumineux (nom.)	2500 lm
Couleur	Lumière du jour
Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	161 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	15,5 W
Courant lampe (max.)	73 mA
Courant lampe (min.)	67 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

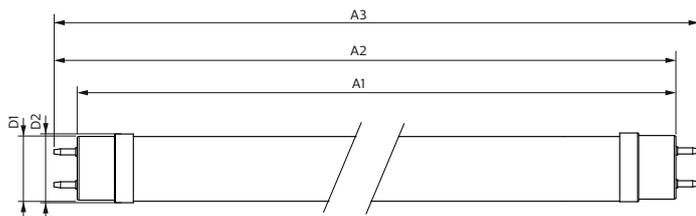
Températures	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	60 °C

MASTER Value LEDtube T8

Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	C
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance TUV Déclaration CE Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	16 kWh

Numéro d'enregistrement EPREL	1095873
Données logistiques	
Code de produit complet	871951431684300
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8
Code barre produit	8719514316843
Code de commande	31684300
Code de commande local	31684300
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929002997802
Net Weight (Piece)	0,210 kg

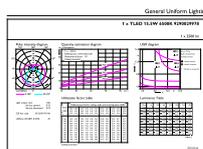
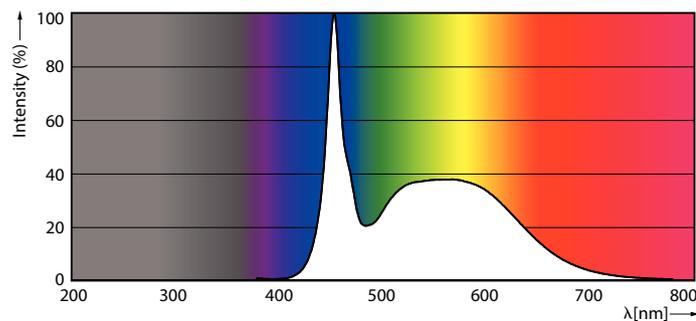
Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8

Données photométriques

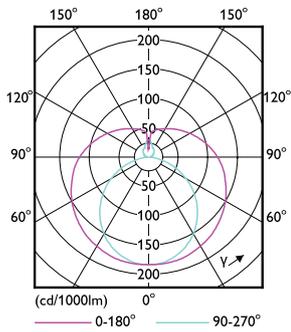


LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 865

LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 865

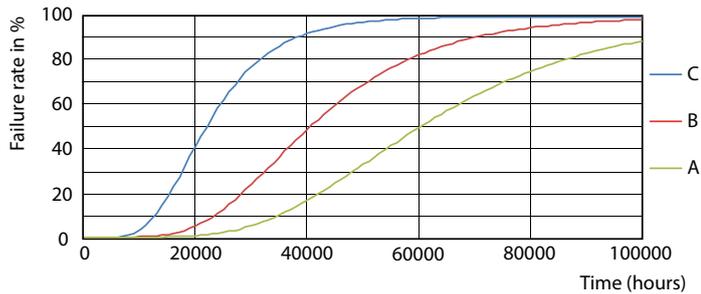
MASTER Value LEDtube T8

Données photométriques

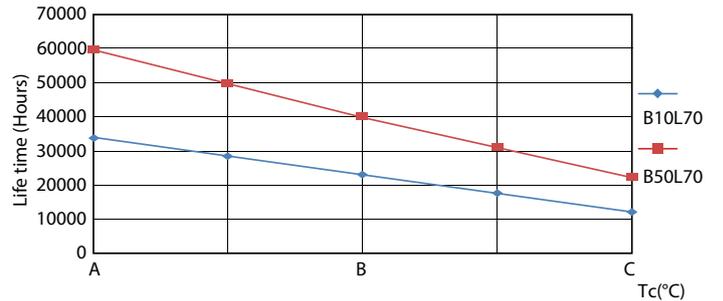


Light Distribution Diagram

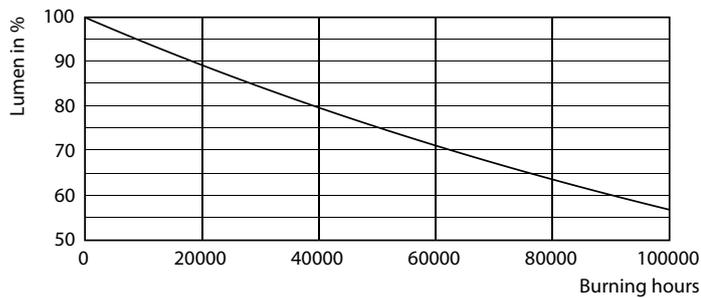
Durée de vie



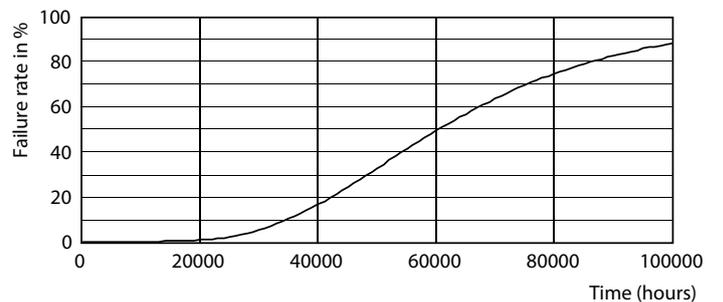
FailureRate



LifetimeVsTc



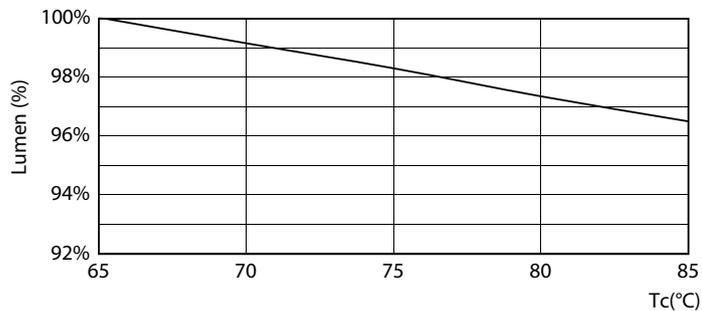
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Durée de vie



LumenVsTc

