



MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 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

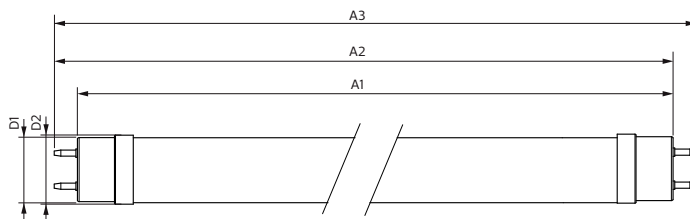
Caractéristiques générales		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Caractéristiques électriques	
Durée de vie nominale (nom.)	60000 h	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Cycle d'allumage	200000X	Puissance (valeur nominale)	20,5 W
Référence de mesure du flux	Sphere	Courant lampe (max.)	97 mA
Photométries et colorimétries		Courant lampe (min.)	89 mA
Code couleur	830 [CCT de 3 000 K]	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Angle d'émission du faisceau (nom.)	190 °	Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Flux lumineux (nom.)	2900 lm	Facteur de puissance (nom.)	0,9
Couleur	Blanc (WH)	Tension (nom.)	220-240 V
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K	Températures	
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	141,00 lm/W	Température ambiante (max.)	45 °C
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6	Température ambiante (min.)	-20 °C
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80	Température de stockage (max.)	65 °C
		Température de stockage (min.)	-40 °C

MASTER Value LEDtube T8

Température maximale du boîtier (nom.)	65 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1500 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	D
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance TUV Déclaration CE Certificat KEMA

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	21 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1095868
Données logistiques	
Code de produit complet	871869964691200
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8
Code barre produit	8718699646912
Code de commande	64691200
Code de commande local	64691200
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929002021702
Poids net (pièce)	0,275 kg

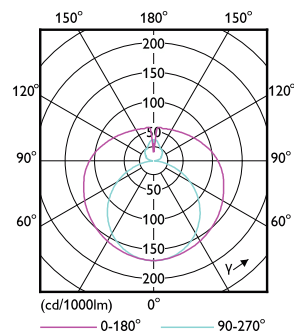
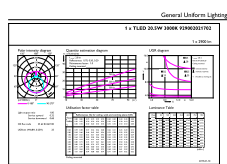
Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm

MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8

Données photométriques

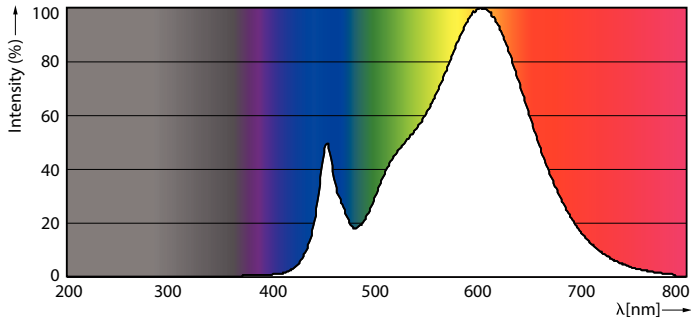


LEDtube 220-240V G13 5ft 2900lm 3000k

Light Distribution Diagram

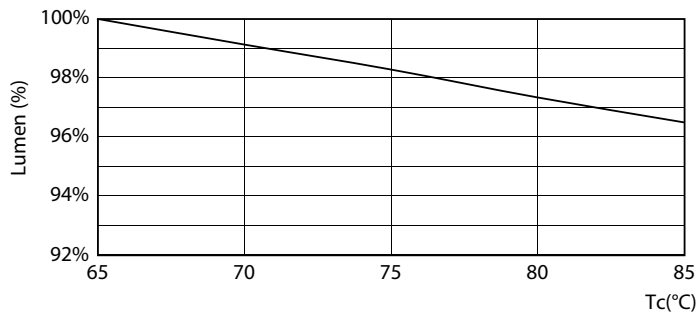
MASTER Value LEDtube T8

Données photométriques

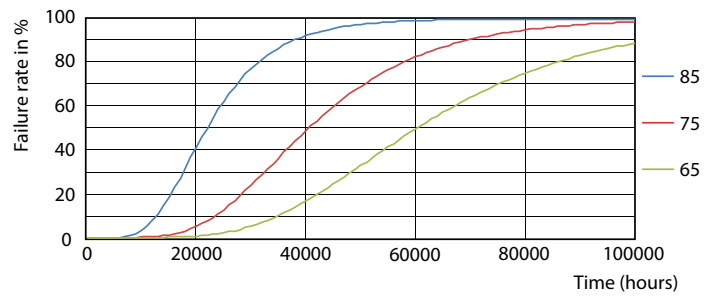


LEDtube 220-240V G13 3000k

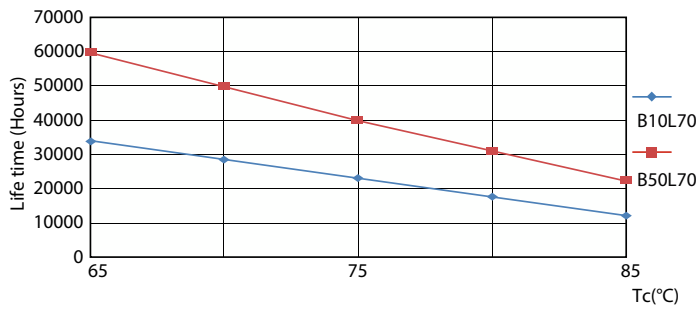
Durée de vie



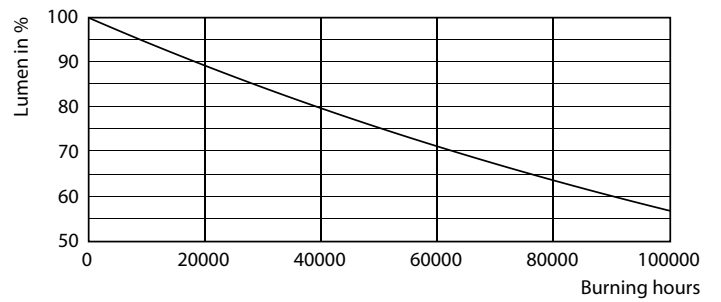
LumenVsTc



FailureRate



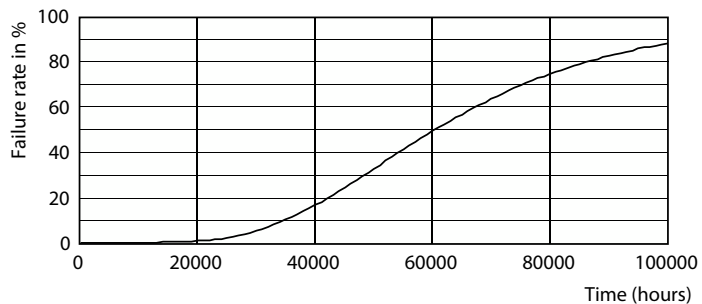
LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram

