

MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 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

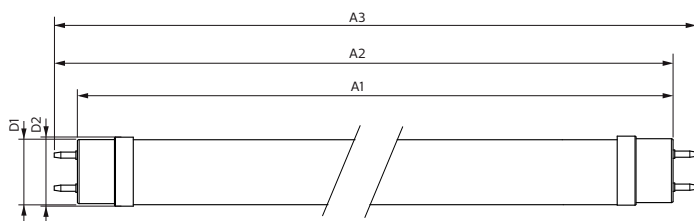
Caractéristiques générales		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		
Conforme à la directive RoHS UE	Oui		
Durée de vie nominale (nom.)	60000 h		
Cycle d'allumage	200000X		
Référence de mesure du flux	Sphere		
Photométries et colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	865 [CCT de 6 500 K]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Angle d'émission du faisceau (nom.)	190 °	Puissance (valeur nominale)	20,5 W
Flux lumineux (nom.)	3100 lm	Courant lampe (max.)	97 mA
Couleur	Lumière du jour	Courant lampe (min.)	89 mA
Température de couleur proximale (nom.)	6500 K	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	151,00 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.)	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	1095870
Données logistiques	
Code de produit complet	871869964695000
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8
Code barre produit	8718699646950
Code de commande	64695000
Code de commande local	64695000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929002021902
Poids net (pièce)	0,275 kg

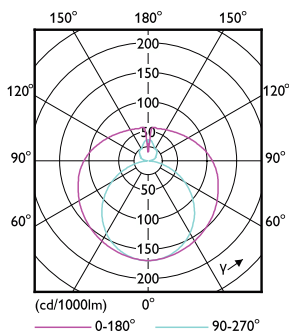
Schéma dimensionnel



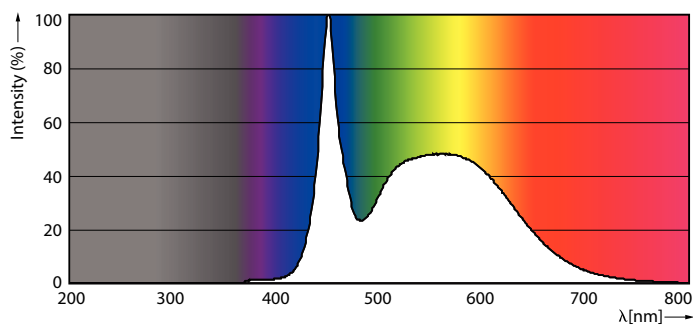
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm

MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8

Données photométriques



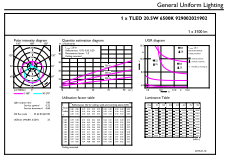
Light Distribution Diagram



LEDtube 220-240V G13 6500k

MASTER Value LEDtube T8

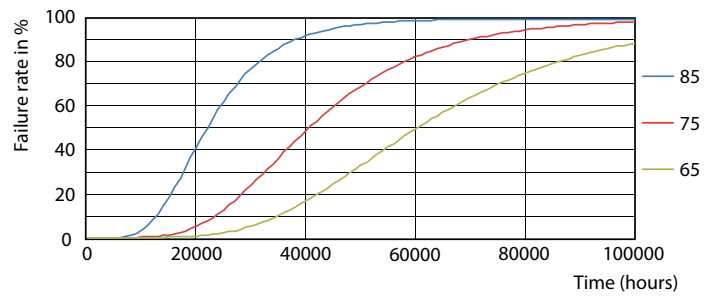
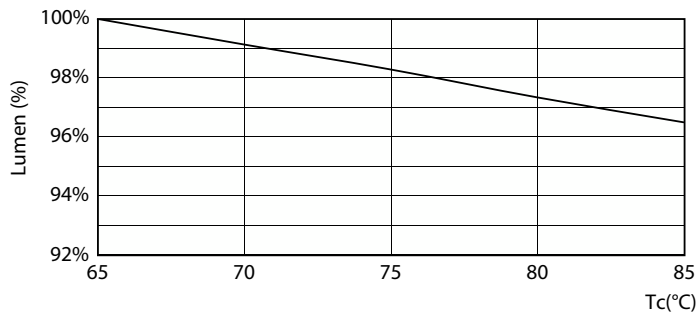
Données photométriques



© 2019 Philips Lighting B.V. Page 10

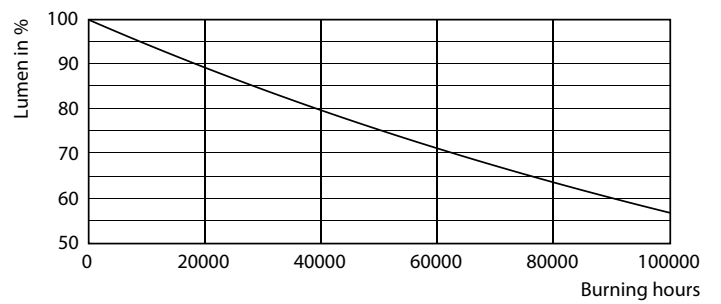
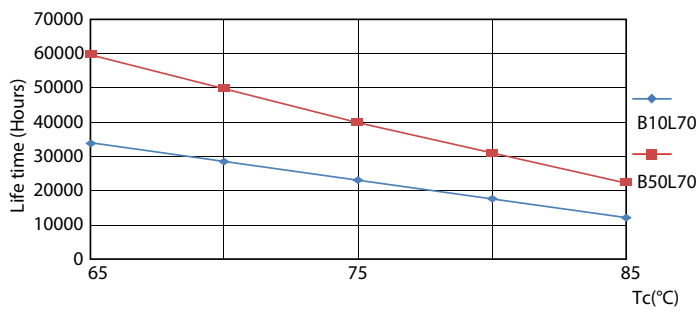
LEDtube 220-240V G13 5ft 3100lm 6500k

Durée de vie



LumenVsTc

FailureRate



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram

