



Master Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

En tant que solution LED hautes performances, le tube LED Master Value de qualité professionnel est idéal pour remplacer les lampes fluorescentes T8 à l'aide d'un ballast EM ou pour une installation directe sur le secteur. Ce produit offre un effet lumineux uniforme pour tout l'éclairage général, ainsi qu'une efficacité énergétique immédiate, ce qui en fait une solution respectueuse de l'environnement.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h
Cycle d'allumage	200000X
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	865 [CCT de 6500 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux (nom.)	2500 lm
Couleur	Lumière du jour
Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	156,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	83
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz

Puissance (valeur nominale)	16 W
Courant lampe (max.)	75 mA
Courant lampe (min.)	68 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	
T-ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximum du boîtier (nom.)	55 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non

Master Value LEDtube T8

Matériaux et finitions

Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1200 mm

Normes et recommandations

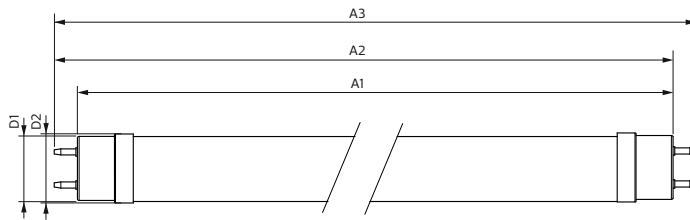
Classe énergétique	A++
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance Déclaration CE Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	16 kWh

Données logistiques

Code de produit complet	871869964701800
-------------------------	-----------------

Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8
Code barre produit (EAN)	8718699647018
Code de commande	64701800
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	929002022202
Poids net (pièce)	0,215 kg

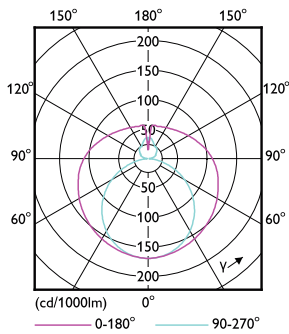
Schéma dimensionnel



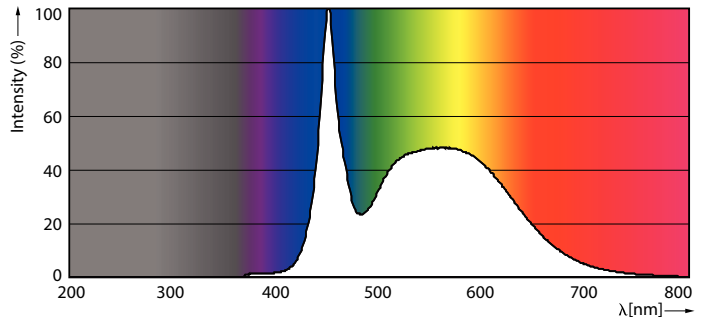
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

TLED 4ft 220-240V 16-36W 2500lm6500K G13

Données photométriques



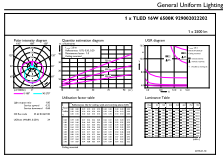
LEDtube 220-240V G13



LEDtube 220-240V G13 6500k

Master Value LEDtube T8

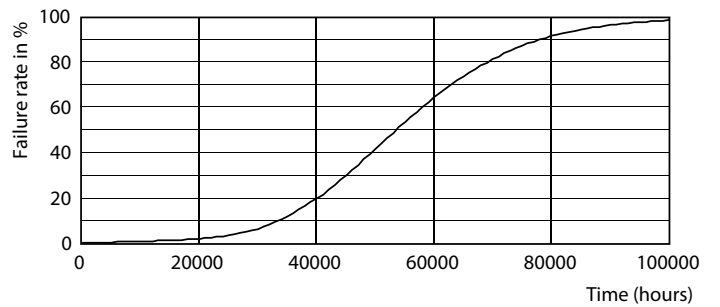
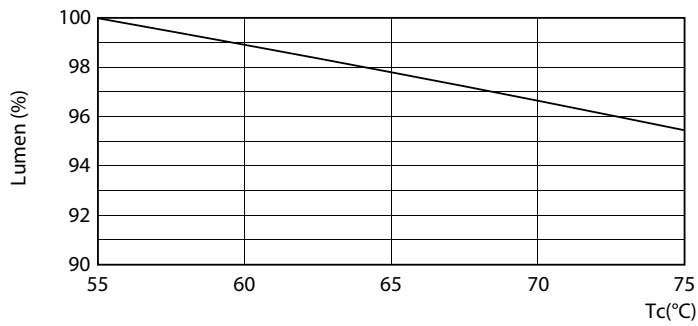
Données photométriques



© 2020 Philips Lighting B.V. Page 11

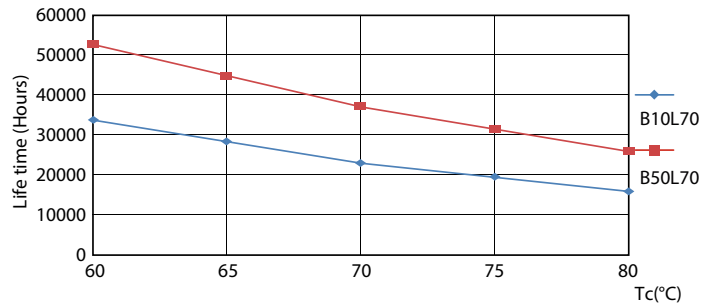
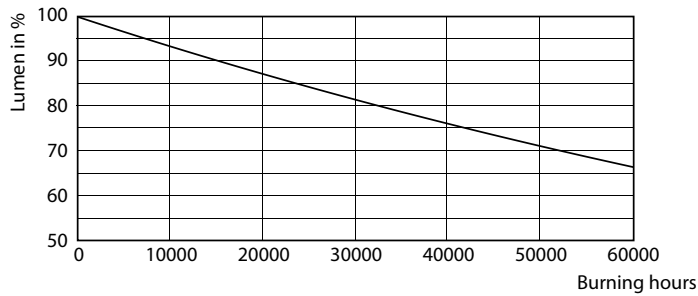
LEDtube 220-240V G13 4ft 2500lm 6500k

Durée de vie



LEDtube 220-240V G13 LumenVsTc

LEDtube 220-240V G13



LEDtube 220-240V G13

LEDtube 220-240V G13 LifetimeVsTc

Master Value LEDtube T8

Durée de vie



LEDtube 220-240V G13 FailureRate

