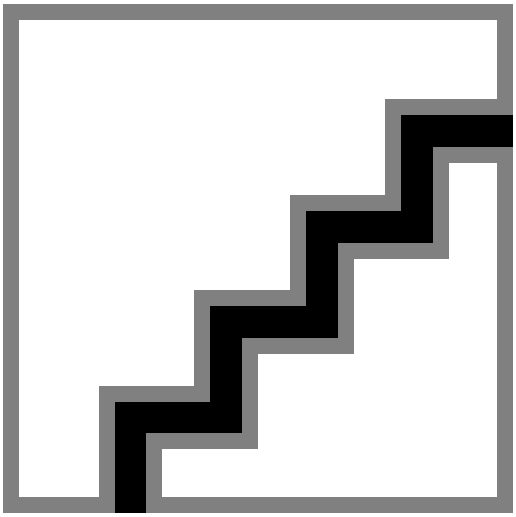


MASTER Value LEDtube Universal T8

MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8

Le nouveau tube Philips MASTER Value LEDtube Universel T8 facilite et simplifie vos projets d'éclairage. Plus besoin de vérifier la technologie du ballast : la conception unique du tube Philips MASTER Value LEDtube Universel T8 lui permet de s'adapter directement aux luminaires fonctionnant sur ballasts électromagnétiques, sur ballasts électroniques HF ou raccordés au secteur. Il est tellement simple à utiliser et vous n'avez plus besoin de stocker deux types de tubes ! Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, Philips MASTER Value LEDtube Universel T8 constitue une alternative idéale aux tubes fluorescents standard. Il offre le meilleur rapport qualité/durée de vie, avec une consommation d'énergie et des coûts de maintenance réduits.

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 (nom.)	75 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

MASTER Value LEDtube Universal T8

Température ambiante (min.)	-20 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	55 °C

Gestion et gradation	
avec gradation	Non

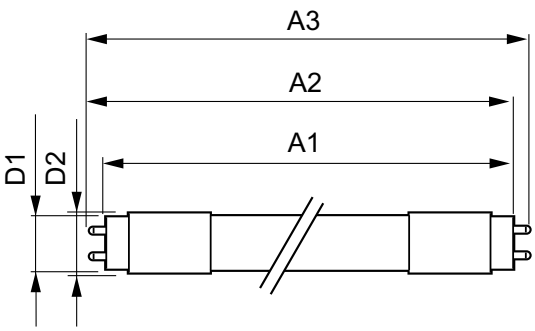
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité

Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	C
Produit à faible consommation	oui

Marques d'homologation	RoHS compliance Déclaration CE Certificat KEMA
Marques d'homologation	TUV
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	16 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403660

Données logistiques	
Code de produit complet	871951431672000
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8
Code barre produit	8719514316720
Code de commande	31672000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929002997202
Net Weight (Piece)	0,240 kg

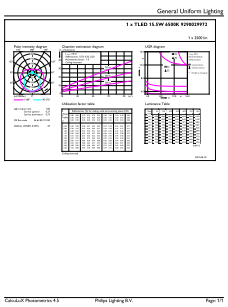
Schéma dimensionnel



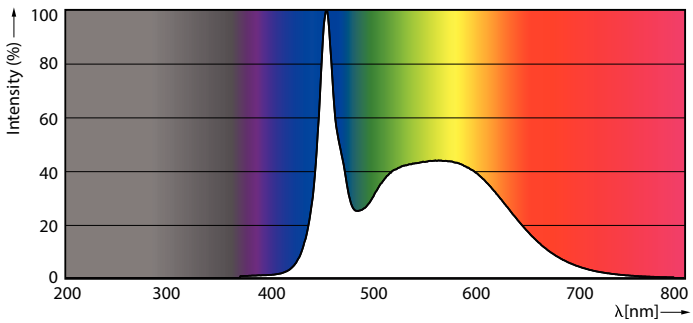
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8	26 mm	28 mm	1199 mm	1205 mm	1213 mm

MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8

Données photométriques



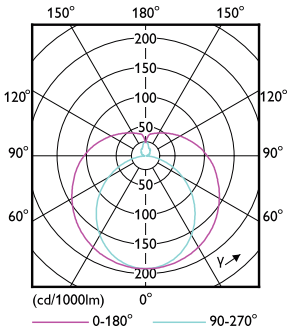
LEDtube MAS 1 15,5W G13 2500lm 865-GUL



LEDtube MAS 1 15,5W G13 2500lm 865-POC

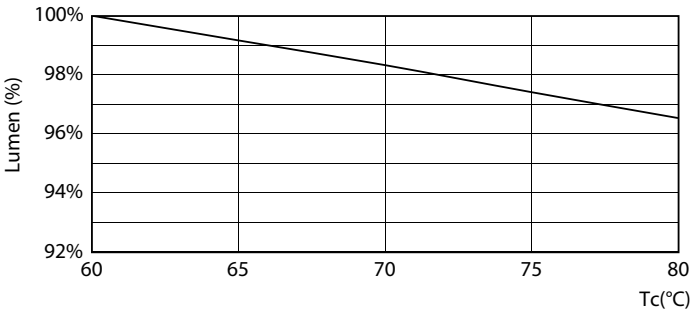
MASTER Value LEDtube Universal T8

Données photométriques

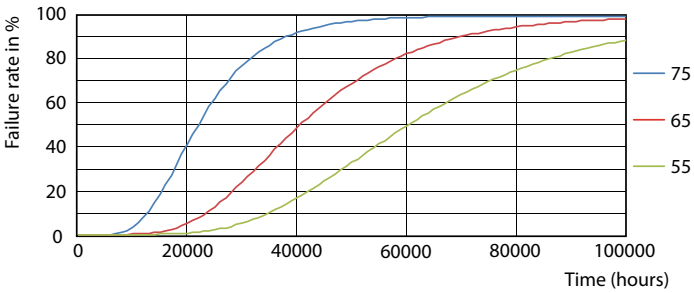


LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm-LDD

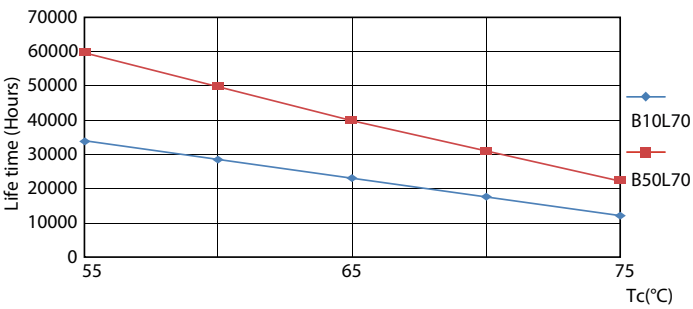
Durée de vie



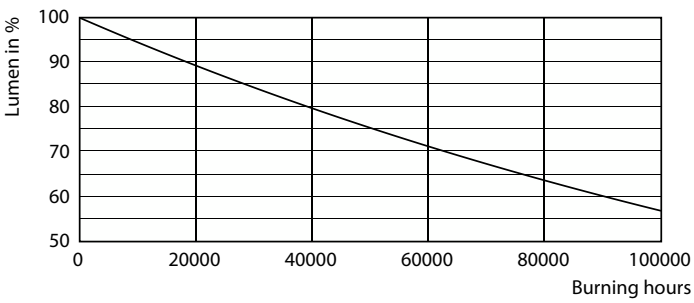
LEDtube MAS 1 15,5W 60K LumenVsTc-LMP



LEDtube MAS 1 15,5W 60K FailureRate-LED



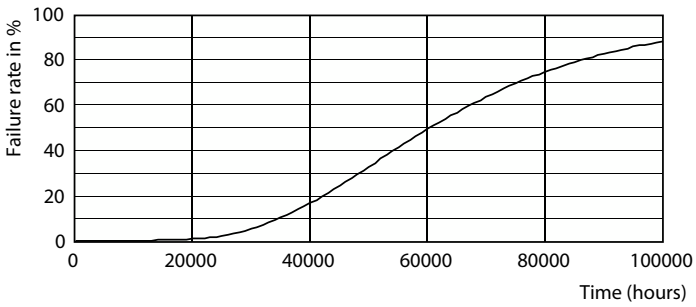
LEDtube MAS 1 15,5W 60K LifetimeVsTc-LED



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube Universal T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram

© 2022 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.