



Tube LED spécialisé

MAS LEDtube Spectrum 1200mm 1500lm

LEDtube, T8, À une seule extrémité, 1200 mm, 100-277 V, 14 W, 36W TL-D, 2200 K, 1500 lm, 50000 h

LEDtube, T8, À une seule extrémité, 1200 mm, 100-277 V, 14 W, LED alternative to 36W TL-D, 2200 K, 1500 lm, 50000 h, 107 lm/W, G13, 1200 mm, SDCM 6, PF 0.9, IP20

Données du produit

Informations générales	
Culot	G13
Durée de vie nominale	50 000 h
Cycle d'allumage	200 000
Lighting Technology	LEDtube
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	2200
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 degré(s)
Flux lumineux	1 500 lm
Couleur	2200
Température de couleur corrélée (nom.)	2200 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	107 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	-
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz

Consommation électrique	14 W
Courant lampe (max.)	150 mA
Courant lampe (min.)	55 mA
Puissance équivalente	36 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	100-277 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36W TL-D

Température	
Température maximale du boîtier (nom.)	55 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	1 200 mm
Forme de l'ampoule	T8

Tube LED spécialisé

Poids net (pièce)	0,245 kg
-------------------	----------

Approbation et application

Produit à faible consommation	Oui
Marques d'homologation	Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Plage de température ambiante	-20 à +45 °C

Conditions d'application

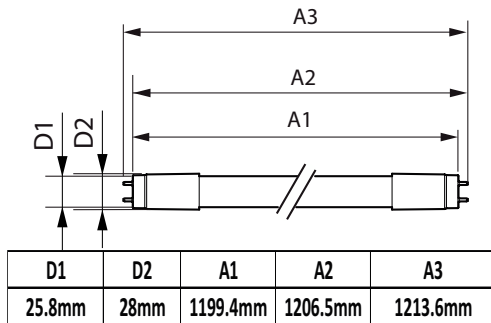
Technologie sans fil	Non applicable
----------------------	----------------

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDtube Spectrum 1200mm 1500lm
-------------------------------	---------------------------------------

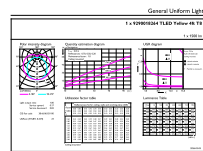
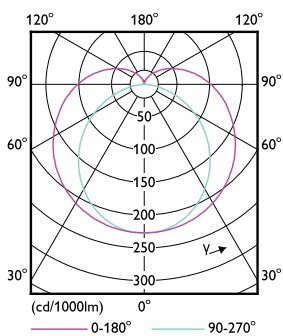
Nom de produit complet	MAS LEDtube Spectrum 1200mm 1500lm
Full EOC	871869678030500
Code de commande	929001826408
Code 12NC	929001826408
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696780305
Conditionnement par carton	10
EAN/UPC - Boîte	8718696780312

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube Spectrum 1200mm 1500lm	25,8 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 206,5 mm	1 213,6 mm

Données photométriques

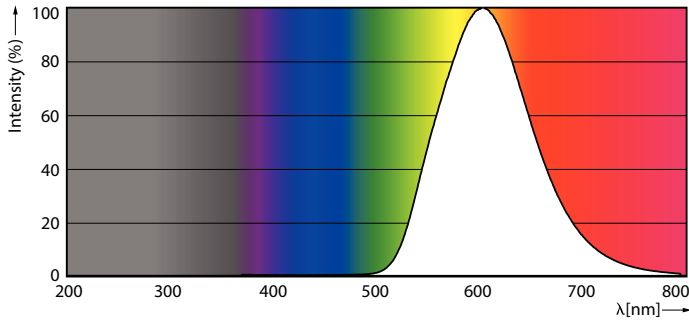


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube Spectrum 1200mm 1500lm

General uniform lighting - MAS LEDtube Spectrum 1200mm 1500lm

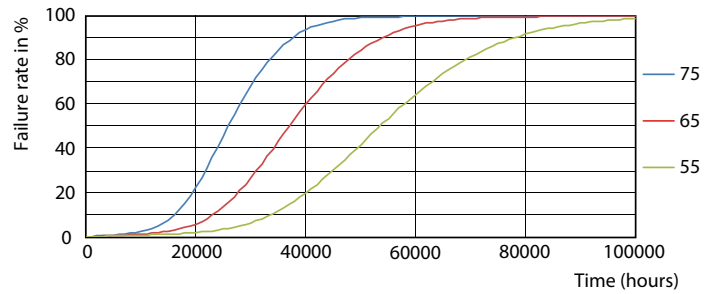
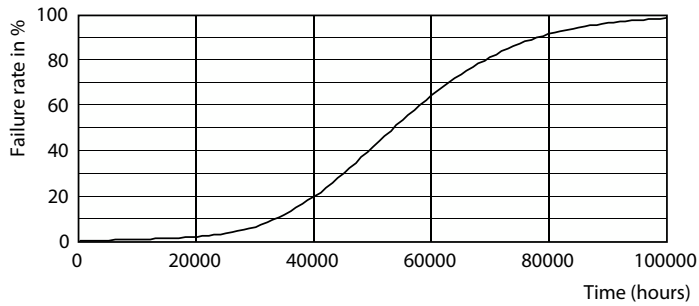
Tube LED spécialisé

Données photométriques

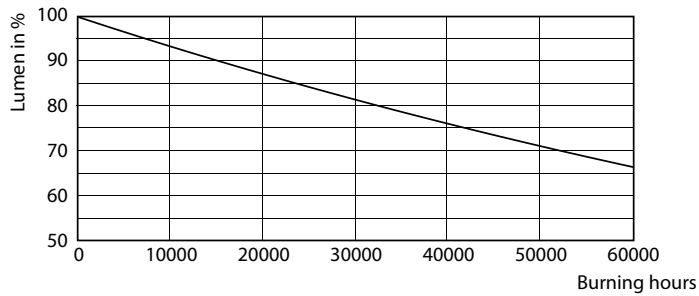


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube Spectrum 1200mm 1500lm

Durée de vie

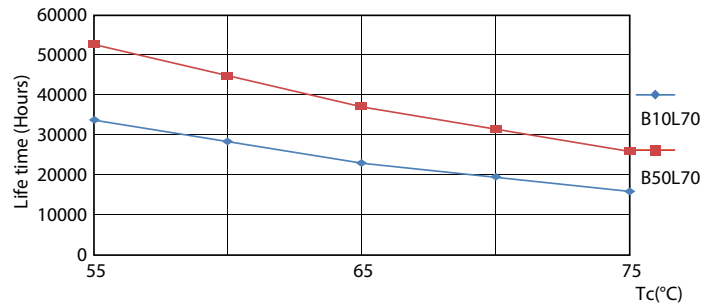


Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Spectrum 1200mm 1500lm

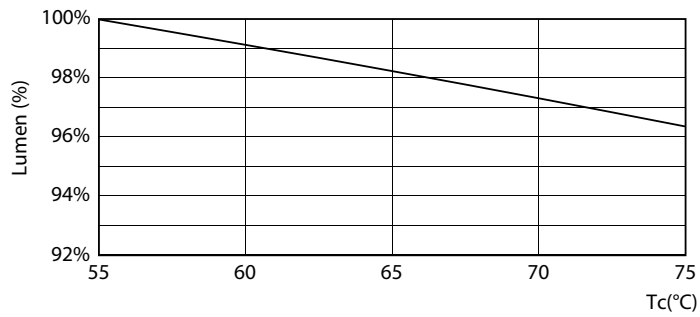
FailureRate



LifetimeVsTc

Tube LED spécialisé

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Spectrum 1200mm 1500lm

