



MASTER Value LEDtube Universal T8

Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8

Noul Philips MASTER LEDtube Universal T8 ușurează și simplifică proiectul dumneavoastră de iluminat. Aceasta deoarece nu mai trebuie să asigurați compatibilitatea cu tehnologia balastului: o construcție unică permite montarea directă a Philips MASTER LEDtube Universal T8 în aparatele de iluminat care funcționează fie pe balasturi electromagnetice, fie pe balasturi electronice înaltă frecvență, fie cu conexiune direct la rețeaua electrică. Este foarte ușor de folosit și nu veți mai fi nevoiți să păstrați două tipuri de tuburi!. Ușor de instalat, fiabil și absolut sigur, Philips MASTER LEDtube Universal T8 este alternativa ideală la tuburile fluorescente standard pentru maximizarea valorii pe durata de viață, datorită economiilor mari la energie și costurilor de întreținere mai mici.

Catalog de date

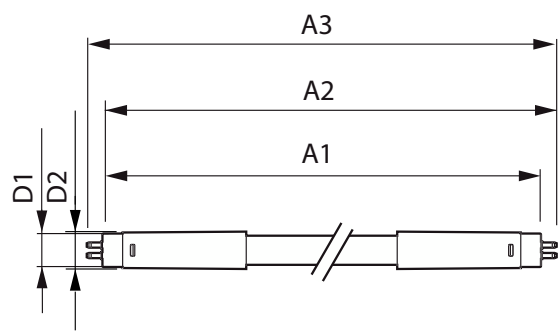
Informații generale	
Baza elementului de fixare	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durată de viață nominală	60.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
În conformitate cu RoHS	Da
Date tehnice lumină	
Cod culoare	865 [CCT of 6500K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	160 °
Flux luminos	2.500 lm
Denumirea culorii	Lumină naturală rece
Temperatură de culoare corelată (nom.)	6500 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	156,00 lm/W

Consistență culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	83
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Funcționare și sistem electric	
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	16 W
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (fracție)	0.9
Tensiune (nom.)	220-240 V

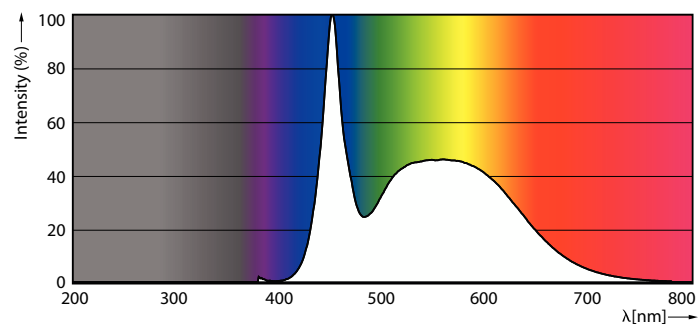
MASTER Value LEDtube Universal T8

Temperatură	
Interval temperatură ambiantală	De la -20 °C până la 45 °C
Maximum T-case (nom.)	45 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
Material bec	Plastic
Aprobare și aplicație	
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	În conformitate cu RoHS TUV Marcaj CE Certificat KEMA Keur
Consum de energie kWh/1000 h	16 kWh

Cote



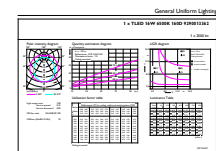
Date fotometrice



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8

Date despre produs	
Nume comandă produs	MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8
Numele complet al produsului	Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8
Full EOC	871869670539100
Cod de comandă	70539100
Număr material (12NC)	929001336202
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696705391
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696705407

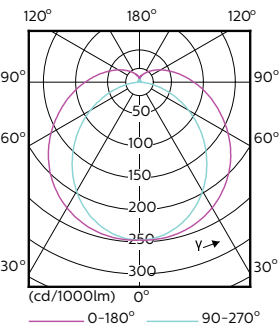
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8	25,7 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.213,6 mm



General uniform lighting - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8

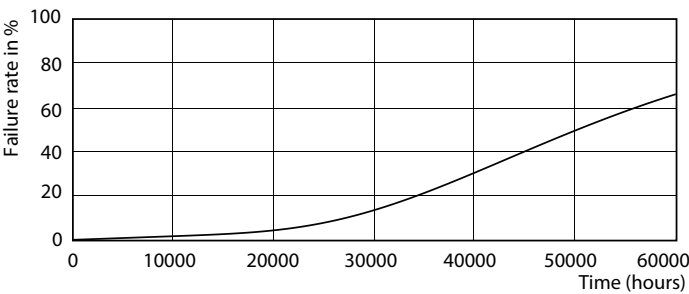
MASTER Value LEDtube Universal T8

Date fotometrice

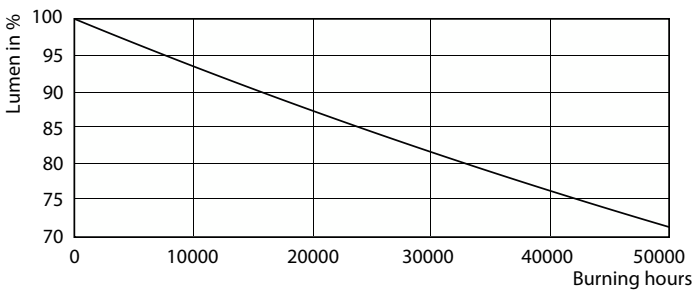


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8

Durată de viață



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8

