



MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8

Philips MASTER LEDtube integrerar en LED-ljuskälla i traditionellt lysrörsformat. Den unika designen ger ett enhetligt visuellt intryck som inte går att skilja från traditionella lysrör. Dessa T8 LED-lysrör är rätt val för fullständig prestanda och är utformade för att klara alla vardagsförhållanden. Oslagbara besparingar tack vare låg energiförbrukning och exceptionellt lång livslängd gör att detta lysrör klarar alla krävande användningsområden.

Varning och Säkerhet

- OBSERVERA: Den totala energieffektiviteten och ljusfördelningen i installationer med dessa lampor kommer att variera beroende på utförande.

Produktdata

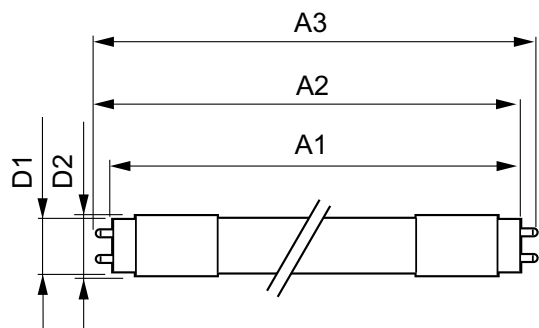
Allmän information	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	200 000
Lighting Technology	LED
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde	2 300 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	143,00 lm/W
Färgbeständighet	<6

Färgåtergivningsindex	83
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	16 W
Lampström (max)	75 mA
Lampström (min)	68 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	220–240 V

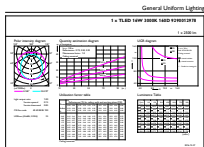
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Temperatur	
Omgivningstemperatur	-20 °C till +35 °C
T-Case max. (nom)	55 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Produktens längd	1 200 mm
Användning och godkännande	
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	TUV CE-märkning Uppfyller RoHS KEMA Keur-certifikat

Måttskiss

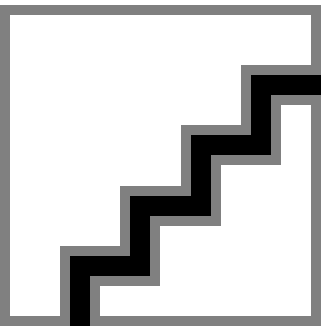


Fotometriska data



Energiförbrukning kWh/1 000 tim	16 kWh
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8
Fullständigt produktnamn	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8
Full EOC	871869668736900
Beställningsnummer	68736900
Materialnummer (12NC)	929001297802
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718696687369
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC – Hölje	8718696687376

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	25,78 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm



General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8

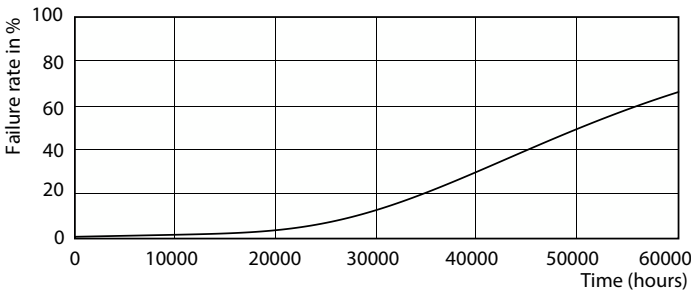
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Fotometriska data

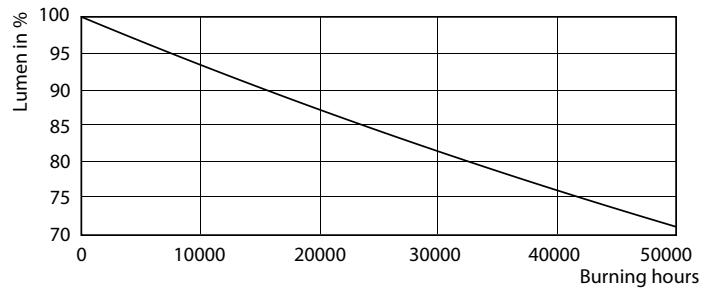


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8

