



MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube 1500mm HO 20W830 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]
Ljusflöde	2 900 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	83
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

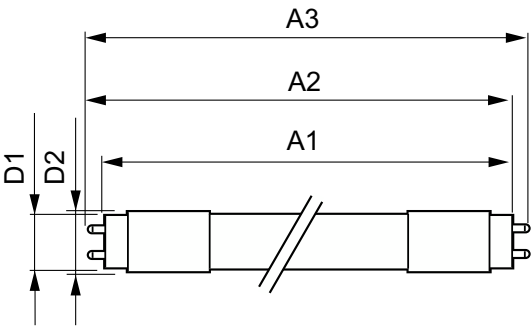
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	20 W
Lampström (max)	94 mA
Lampström (min)	86 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	220–240 V
Temperatur	
Omgivningstemperatur	–20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	60 °C

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Produktens längd	1 500 mm
Användning och godkännande	
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	CE-märkning Uppfyller RoHS KEMA Keur-certifikat
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	20 kWh
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8

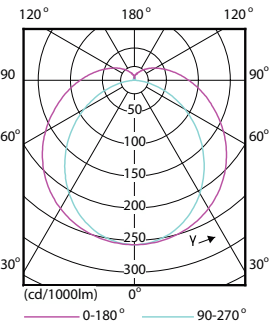
Fullständigt produktnamn	MASTER LEDtube 1500mm HO 20W830 T8
Full EOC	871869668712300
Beställningsnummer	68712300
Materialnummer (12NC)	929001298602
Lokal kod	8290150
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718696687123
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC – Hölje	8718696687130

Måttskiss

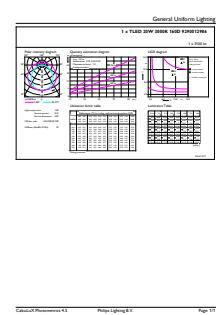


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8	25,78 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

Fotometriska data



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8



General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8

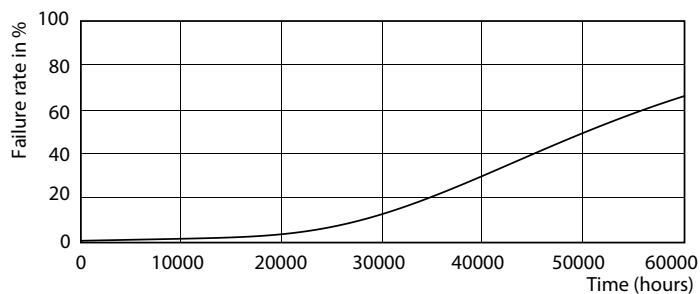
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Fotometriska data

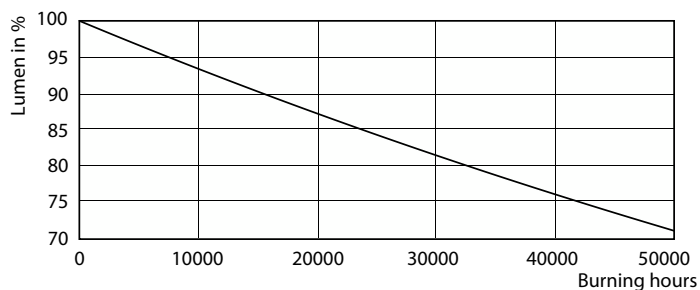


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8

