

MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 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 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell livslängd	70 000 h
Driftcykel	200 000
Lighting Technology	LED
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde	2 500 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	172,00 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	14,5 W
Lampström (max)	74 mA
Lampström (min)	56 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

Material i lampan	Plast
Produktens längd	1 200 mm

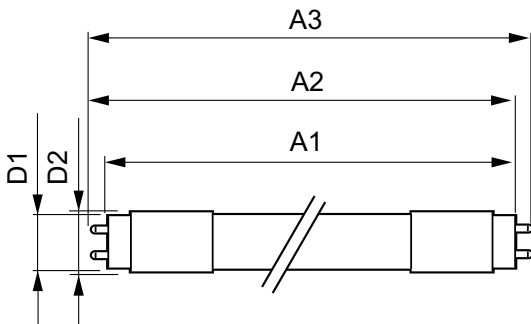
Användning och godkännande

Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	TUV CE-märkning Uppfyller RoHS KEMA Keur-certifikat
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	15 kWh

Produktdata

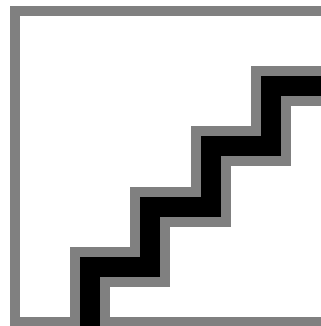
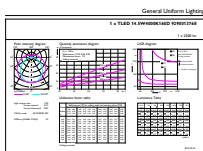
Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8
Fullständigt produktnamn	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8
Full EOC	871869673150500
Beskrivning av lokal kod	8292780
Beställningsnummer	73150500
Materialnummer (12NC)	929001376802
Lokal kod	8292780
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718696731505
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC – Hölje	8718696731512

Måttskiss



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Fotometriska data

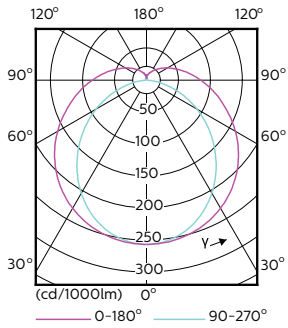


General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8

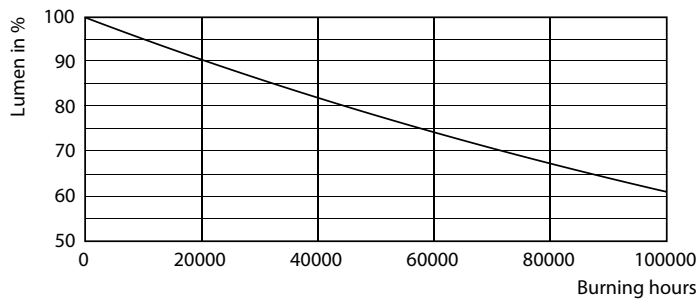
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Fotometriska data

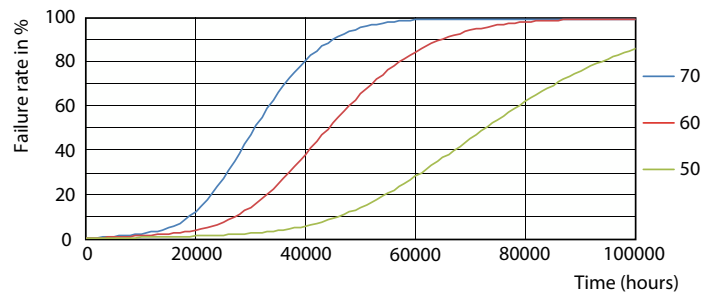


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8

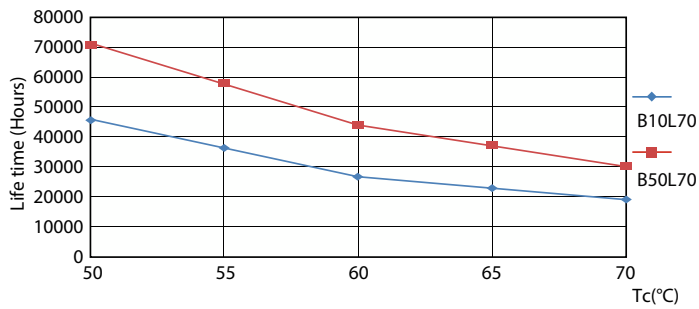
Livslängd



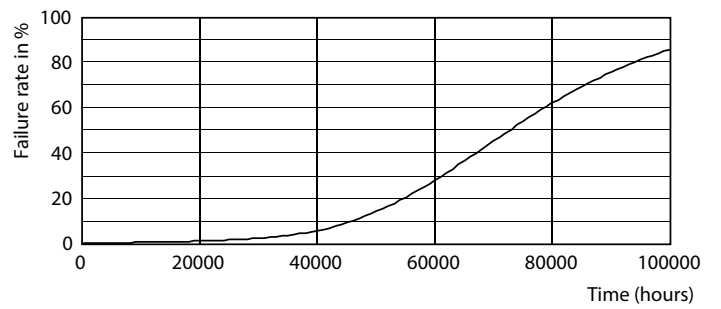
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8



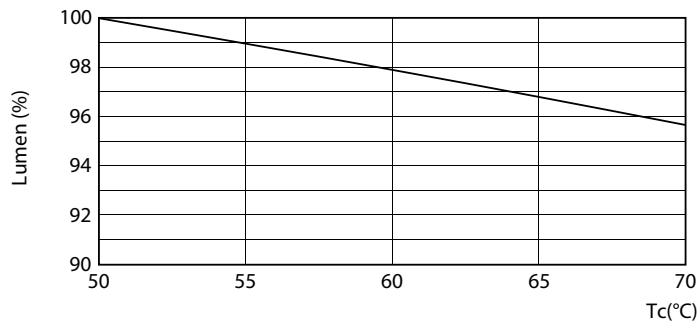
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Livslängd



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8

