



MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G

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

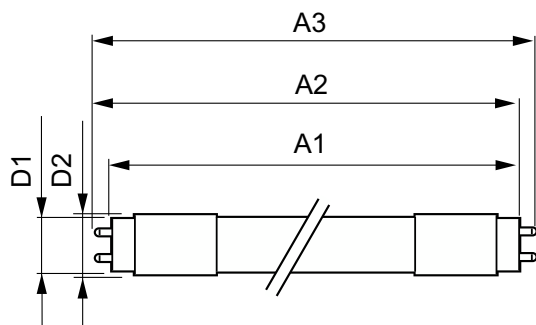
Allmän information	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	200 000
Lighting Technology	LED
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde	3 400 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	141,00 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	24 W
Lampström (max)	112 mA
Lampström (min)	103 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	220–240 V

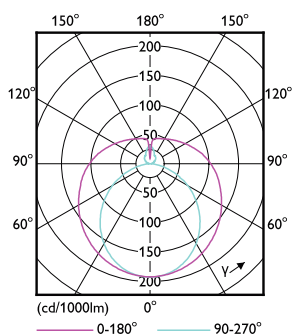
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Temperatur	
Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	60 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Produktens längd	1 500 mm
Lampform	Lysrör, dubbel fattning
Användning och godkännande	
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	TUV CE-märkning Uppfyller RoHS KEMA Keur-certifikat

Måttskiss



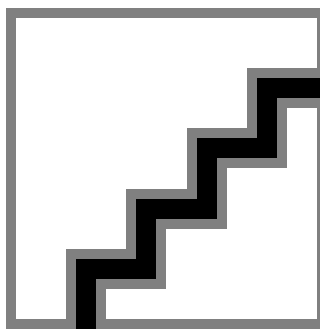
Fotometriska data



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	24 kWh
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G
Fullständigt produktnamn	MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G
Full EOC	871869959510400
Beställningsnummer	59510400
Materialnummer (12NC)	929001923702
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699595104
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8718699595111

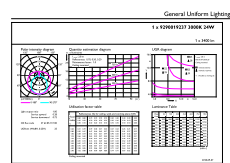
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G	25,8 mm	28 mm	1 498,7 mm	1 505,8 mm	1 512,9 mm



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G

MASTER LEDtube EM/Mains T8

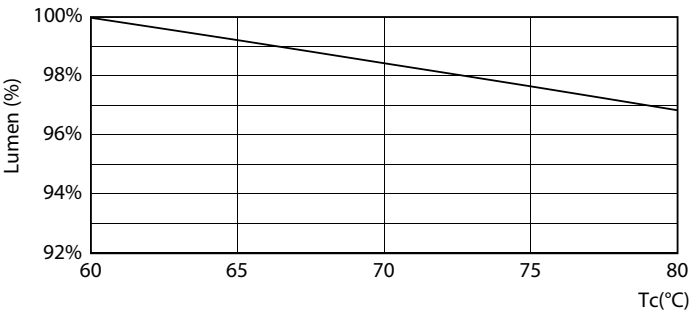
Fotometriska data



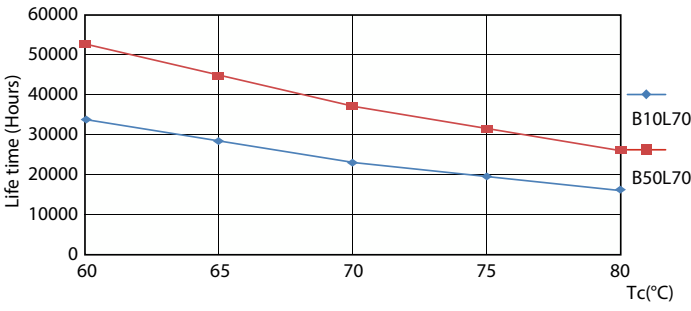
General Uniform Lighting - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G

General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G

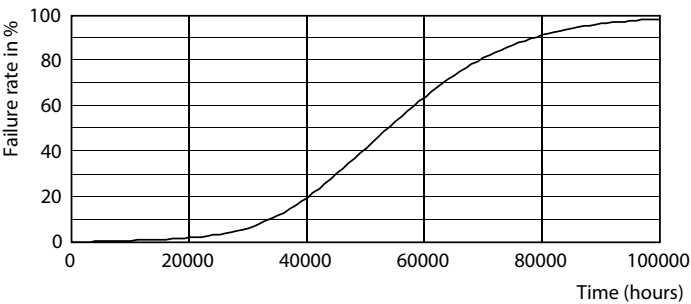
Livslängd



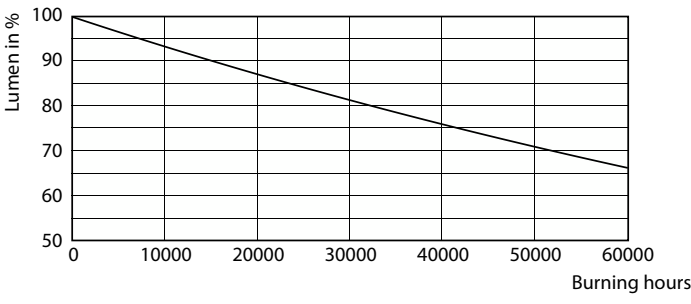
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G



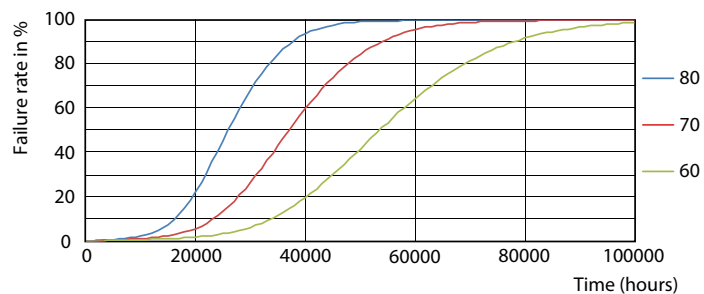
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 G

