



MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8

Philips MASTER LEDtube integrerer en LED-lyskilde i et tradisjonelt lysrørdesign. Den unike utformingen skaper et perfekt visuelt inntrykk som det ikke er mulig å skille fra tradisjonelle lysrør. For dem som vil ha valuta for pengene med et begrenset budsjett og skifte av lyskilde for bedre lyseffekt og lengre levetid.

Warnings and safety

- MERK: Den samlede energieffektiviteten og lysfordelingen i installasjoner der disse lyskildene er brukt, avhenger av typen installasjon

Produktdata

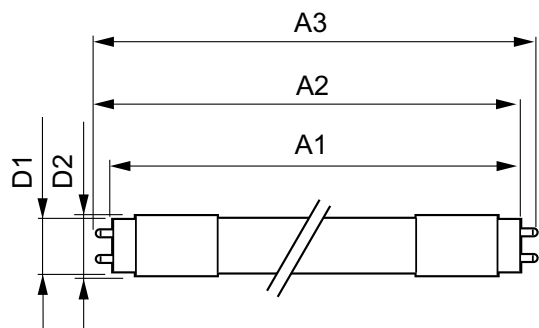
Generell informasjon	
Sokkelbase	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell levetid	50 000 time(r)
Brytersyklus	200 000
Lighting Technology	LED
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 grad(er)
Lysytelse	2 300 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korreleret fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	143,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	83

Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	16 W
lyskildestrom (maks.)	75 mA
lyskildestrom (min.)	68 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spennning (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	-20 °C til 35 °C

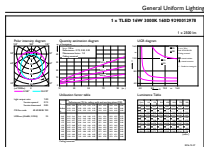
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	55 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Mekanikk og innfatning	
Produktlengde	1 200 mm
Godkjenning og bruksområde	
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	TUV CE-merking i samsvar med RoHS KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	16 kWh

Målskisse



Fotometriske data



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

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8
Fullstendig produktnavn	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8
Full EOC	871869668736900
Bestillingskode	68736900
Materialenr. (12NC)	929001297802
Lokal bestillingskode	3861524
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696687369
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	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

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



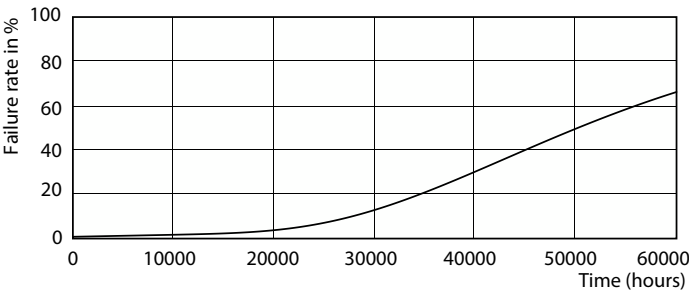
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Fotometriske data

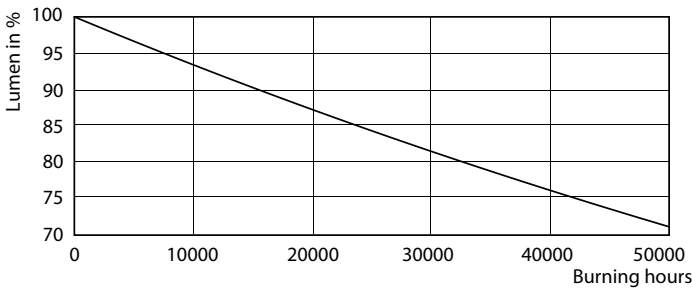


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8

Levetid



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



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

