



MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 G

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)
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	143,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	83

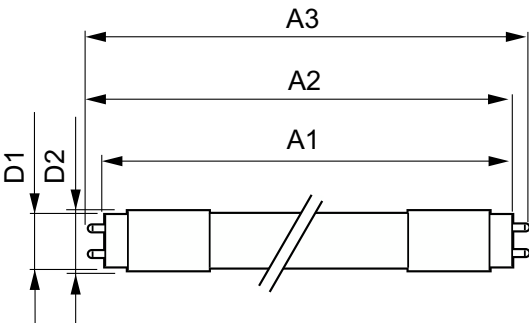
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)		70 %
Drift og elektronikk		
Line Frequency	50 to 60 Hz	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz	
Effektforbruk	16 W	
lyskildestrom (maks.)	75 mA	
lyskildestrom (min.)	68 mA	
Starttid (nom.)	0,5 s	
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s	
Effektfaktor (brøk)	0,9	
Spennning (nom.)	220-240 V	
Temperatur		
Omgivelsestemperatur	-20 °C til 45 °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
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruksområde	
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	TUV CE-merking i samsvar med RoHS KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	16 kWh

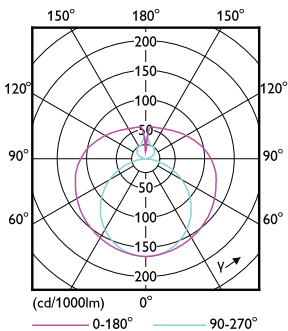
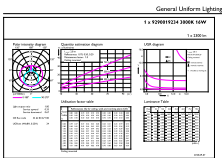
Produktdata	
Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 G
Fullstendig produktnavn	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 G
Full EOC	871869959504300
Bestillingskode	59504300
Materialenr. (12NC)	929001923402
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699595043
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718699595050

Målskisse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 G	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Fotometriske data

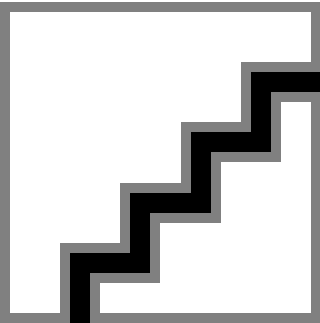


General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 G

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

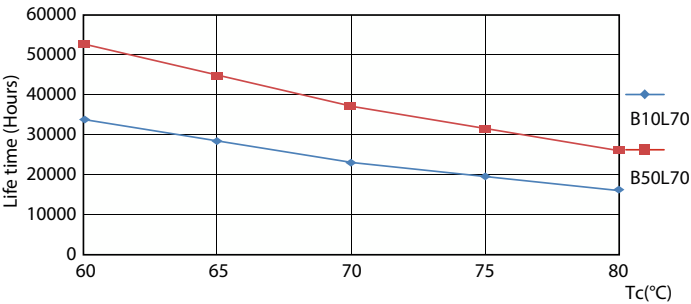
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Fotometriske data

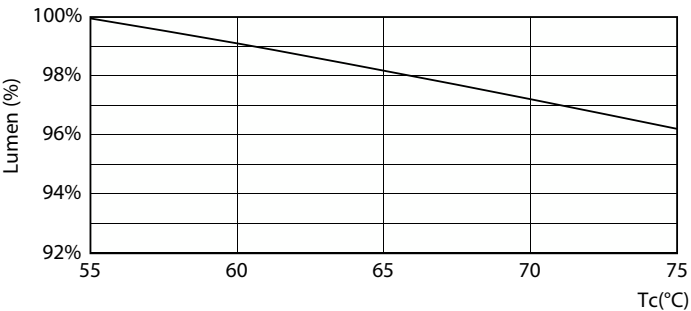


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 G

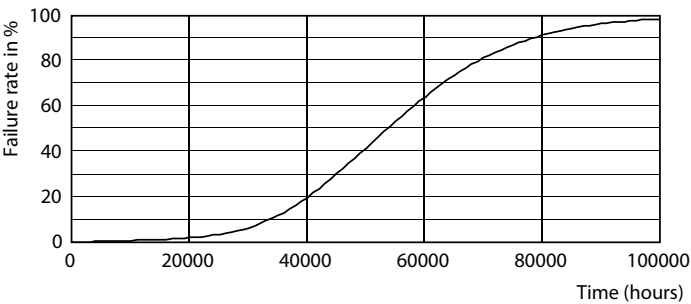
Levetid



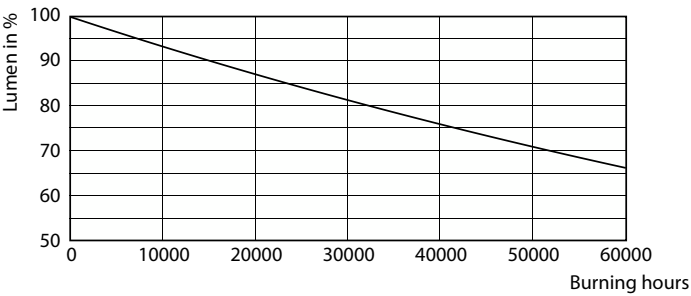
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 G



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



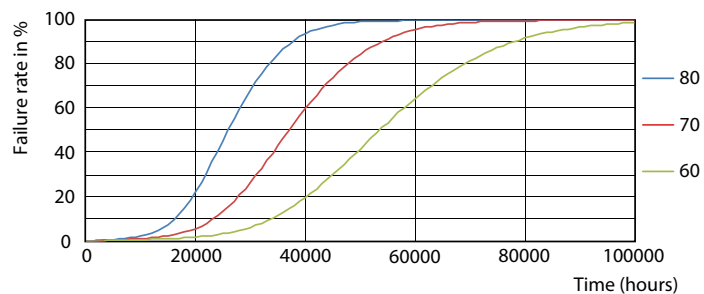
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 G



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

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Levetid



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

