



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 1050mm 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

- HACCP-aktivert, støttet av NSF-sertifikat på produktnivå

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	70000 h
Av/på-syklus.	200 000 X
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	2300 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	143,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	80

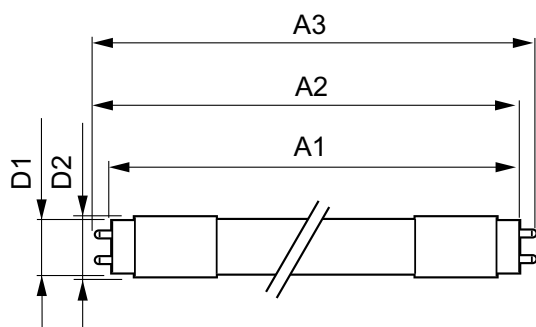
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W
lyskildestrom (maks.)	83 mA
lyskildestrom (min.)	68 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0,9
Spenning (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	55 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Frostet
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	1100 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	D
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance CE merke KEMA Keur certificate

Energiforbruk kWh/1000 t	16 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	403579
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871869672855000
Produktnavn for bestilling	MASTER LEDtube 1050mm 16W 830 T8
EAN/UPC – produkt	8718696728550
Bestillingskode	72855000
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929001375602
Nettovekt (stykk)	0,212 kg

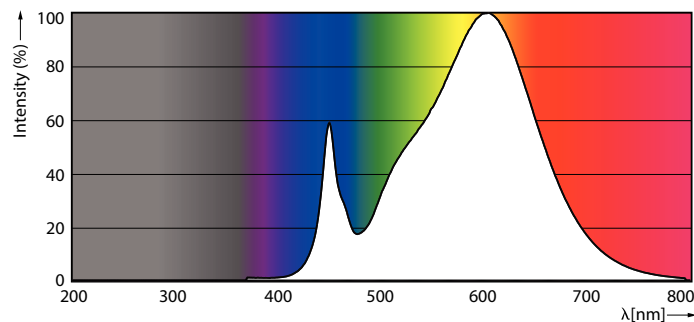
Målskisse



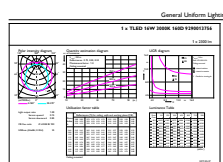
TLED 220-240V 16-38W 2300lm 3000K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1050mm 16W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1045,8 mm	1052,9 mm	1060 mm

Fotometriske data



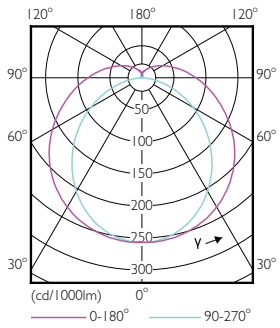
LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



LEDtube MAS 16W G13 830 ND

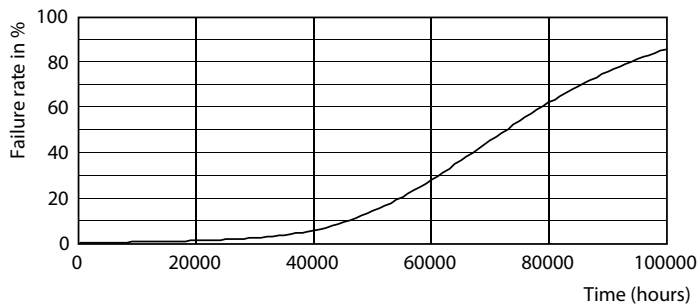
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometriske data

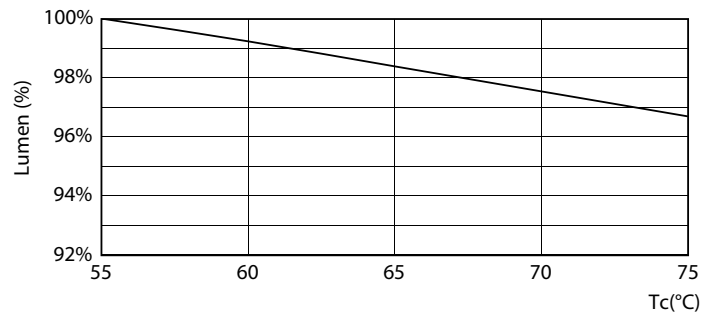


LEDtube MAS 16W G13 830 ND

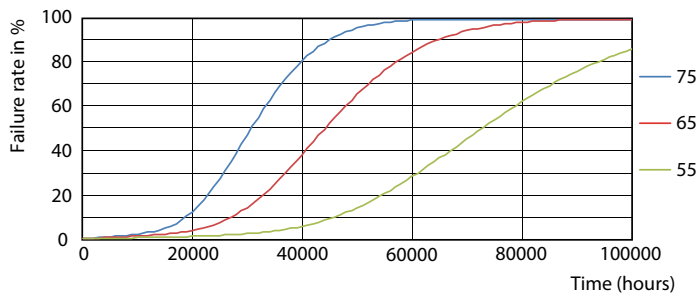
Levetid



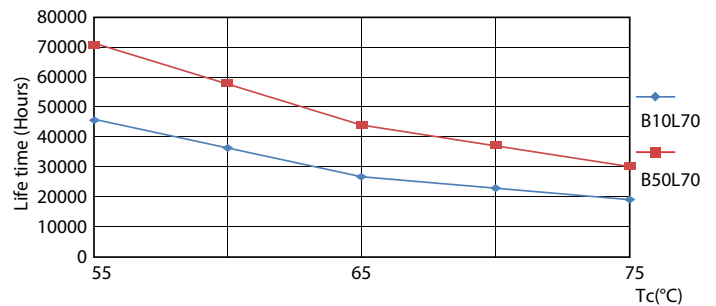
LEDtube_70K-LED



LEDtube MAS SLR 18,2W 70K LumenVsTc-LMP-LMP



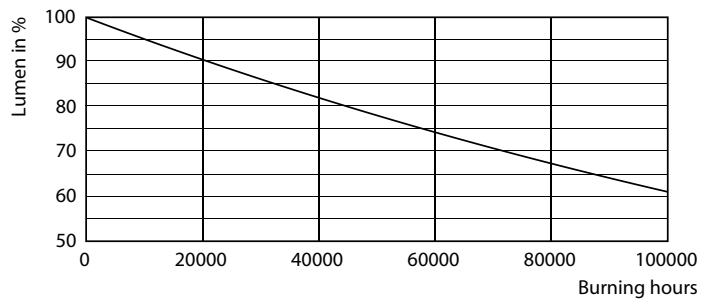
LEDtube MAS SLR 18,2W 70K FailureRate-LED-LED



LEDtube MAS SLR 18,2W 70K LifetimeVsTc-LED-LED

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



LEDtube_70K-LMP

