



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 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

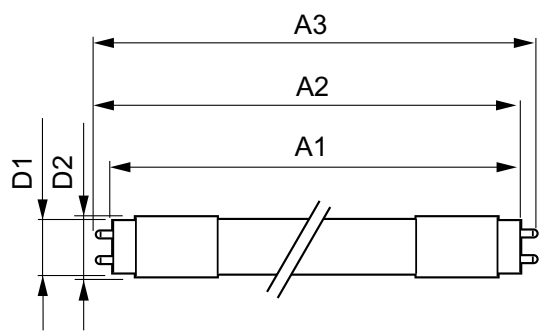
Generell informasjon	
Lyskilde feste	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	70000 h
Av/på-syklus.	200 000 X
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	3100 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korreleret fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	170,00 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)	18,2 W
lyskildestrom (maks.)	93 mA
lyskildestrom (min.)	77 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0.9
Spennings (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

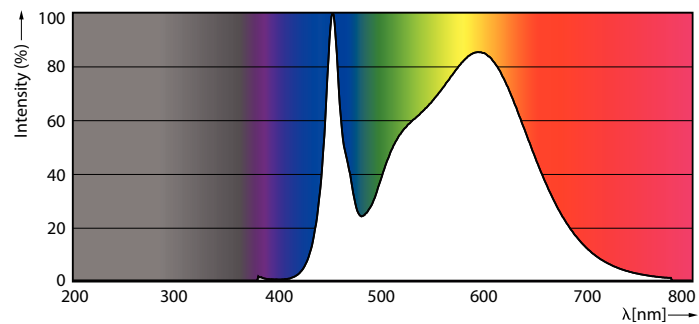
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	55 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Frosted
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	1500 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	C
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance CE merke KEMA Keur certificate

Målskisse



TLED master HE 3100lm 18.2w 5ft 4000k

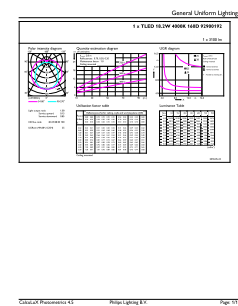
Fotometriske data



LEDtube MAS SLR 18,2W G13 3100lm 840-POC-POC

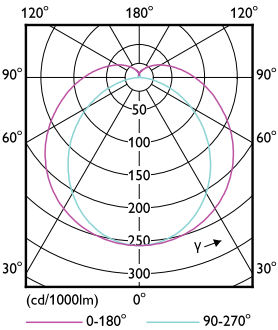
Energiforbruk kWh/1000 t	19 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	403594
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871869959243100
Produktnavn for bestilling	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8
EAN/UPC – produkt	8718699592431
Bestillingskode	59243100
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929001923002
Nettovekt (stykk)	0,450 kg

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm



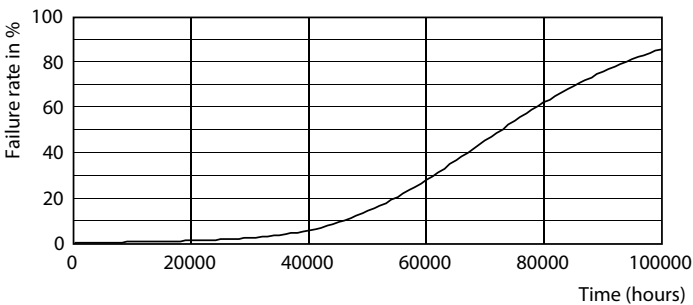
LEDtube MAS HO 18.2W G13 840 16D ND

Fotometriske data

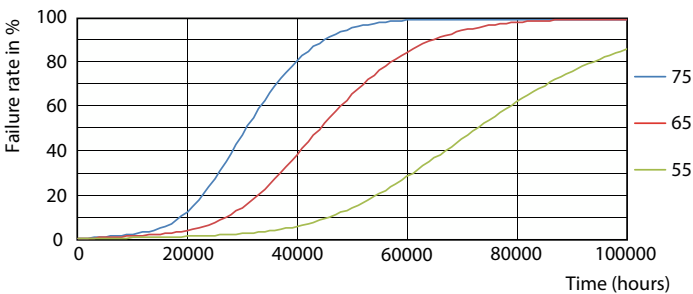


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

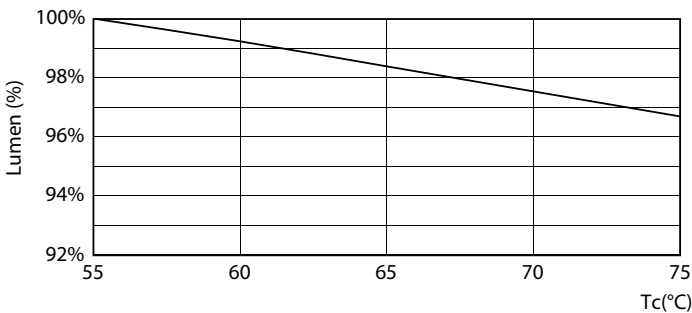
Levetid



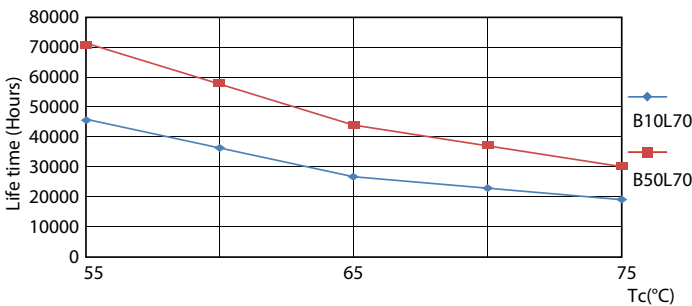
LEDtube_70K-LED



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



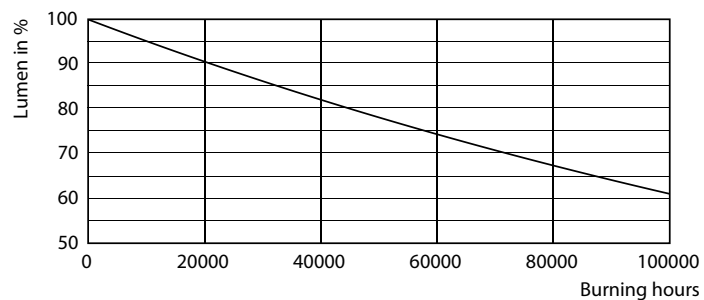
LEDtube MAS SLR 18,2W 70K LumenVsTc-LMP-LMP



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

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



LEDtube_70K-LMP

