



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 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

- BEMERKNINGER: Den generelle energieffektivitet og lysfordeling i alle installasjoner der disse lyskildene brukes er avhengig av designet på installasjonen.

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	865 [CCT av 6500 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	1575 lm
Fargebetegnelse	Kaldt dagslys
Korreleret fargetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	131,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	80

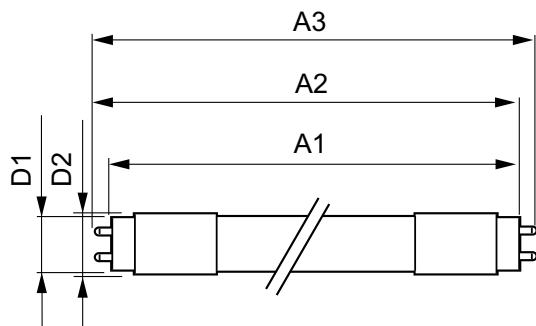
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	12 W
lyskildestrøm (maks.)	60 mA
lyskildestrøm (min.)	50 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0,9
Spenning (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	50 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	900 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	E
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance TUV CE merke KEMA Keur certificate

Energiforbruk kWh/1000 t	12 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	403573
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871869668710900
Produktnavn for bestilling	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8
EAN/UPC – produkt	8718696687109
Bestillingskode	68710900
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929001298502
Nettovekt (stykk)	0,180 kg

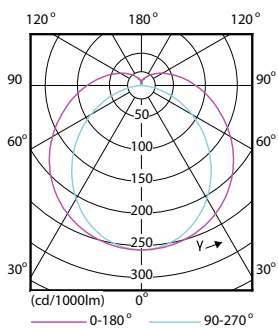
Målskisse



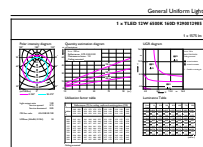
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	25,78 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm

Fotometriske data



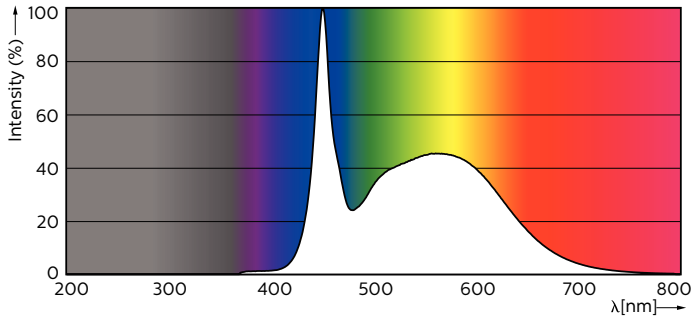
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 900mm HO 12W865 T8

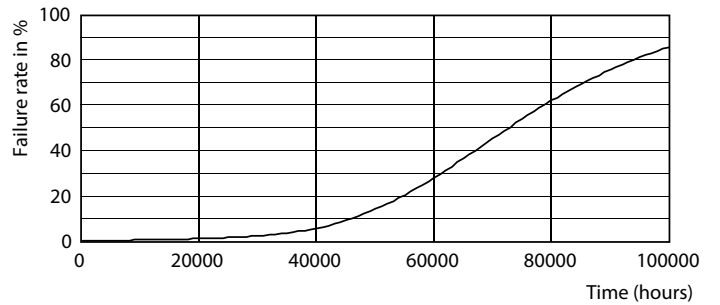
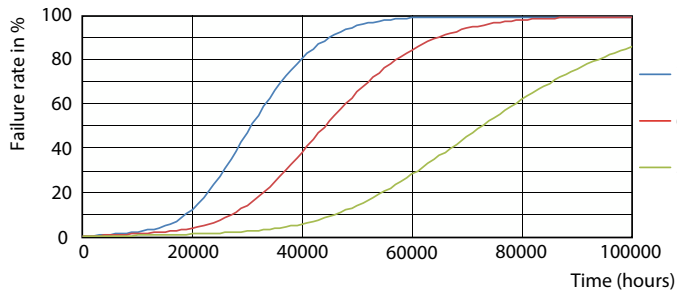
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometriske data



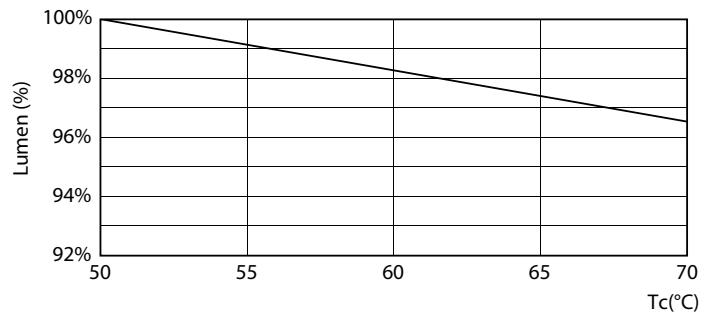
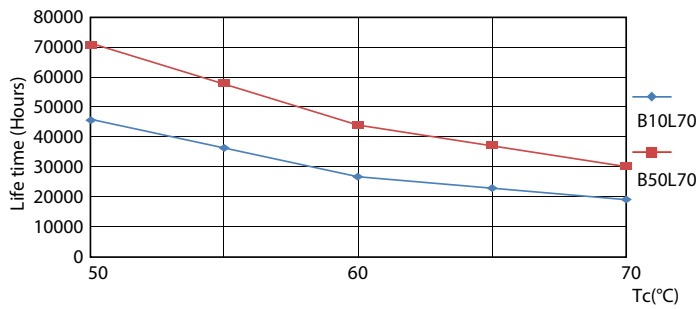
LEDtube 900mm HO 12W865 T8

Levetid



LEDtube MAS SLR 12,5W 70K FailureRate-LED-LED

LEDtube_70K-LED

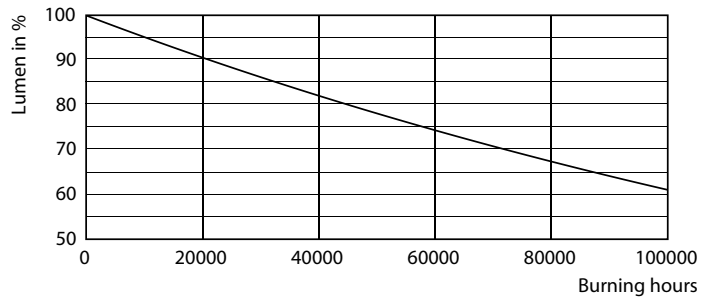


LEDtube MAS SLR 12,5W 70K LifetimeVsTc-LED-LED

LEDtube MAS SLR 12,5W 70K LumenVsTc-LMP-LMP

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



LEDtube_70K-LMP

