



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8

Philips MASTER LEDtube har en LED-lyskilde integreret i en traditionel lysstofrørsudformning. Dens unikke design skaber et perfekt ensartet visuelt look, som ikke kan skelnes fra traditionelle lysstofrør. Disse T8 LED-rør er det rette valg for fremragende ydeevne og er designet til at modstå hverdagens forhold. Store besparelser takket være lavt energiforbrug og en usædvanlig lang levetid, hvilket sikrer, at dette rør kan håndtere enhver krævende anvendelse.

Advarsler og sikkerhed

• BEMÆRKNINGER: Den generelle energieffektivitet og lysfordeling i alle installationer hvor disse lyskilder anvendes, afhænger af installationens design.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Normeret levetid	75.000 t
Skiftcyklus	200.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm	1.000 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	125 lm/W

Farveensartethed	<6
Farvegensivelsesindeks (CRI)	83
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	8 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 35 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

T-kappe, maks. (nom.)	50 °C
-----------------------	-------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender

Godkendelse og anvendelsesområde

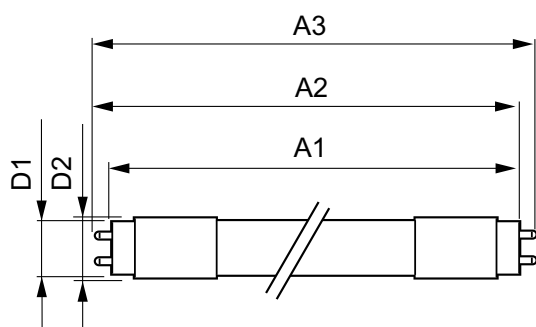
Energieffektivitetsklasse	E
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	Overholder RoHS TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	1206979
CE-mærke	Ja

Overholder EU RoHS	Ja
--------------------	----

Produktdata

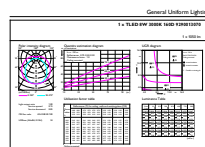
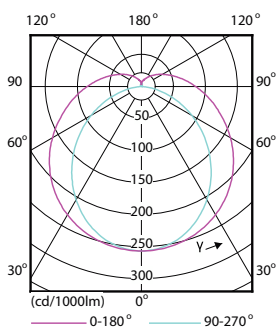
Full EOC	871869669747400
Ordreproduktnavn	MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8
Ordrekode	69747400
Lokal ordrekode	2057806925
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materiale nummer (12NC)	929001307002
Det fulde produktnavn	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8
EAN/UPC – kasse	8718696697481
Beskrivelse af lokal kode	2057806925

Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

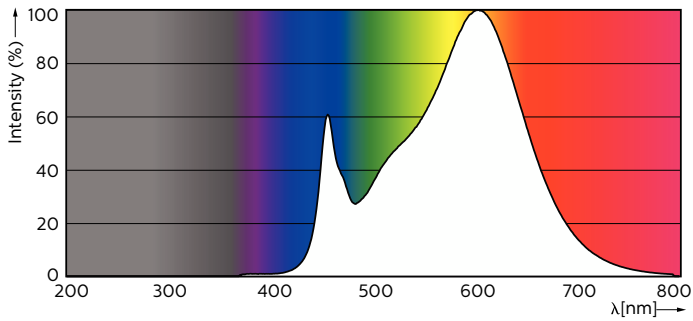
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometriske data

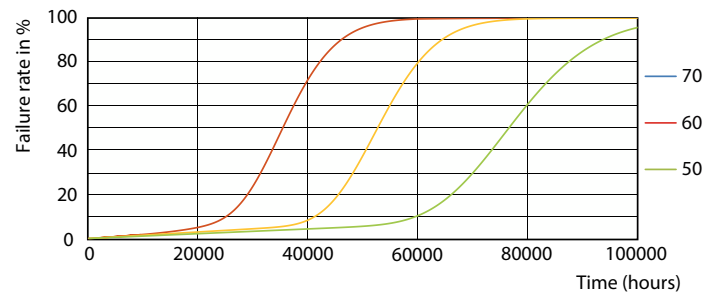


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8

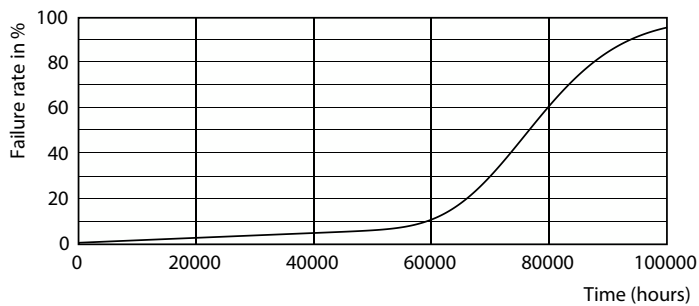
Levetid



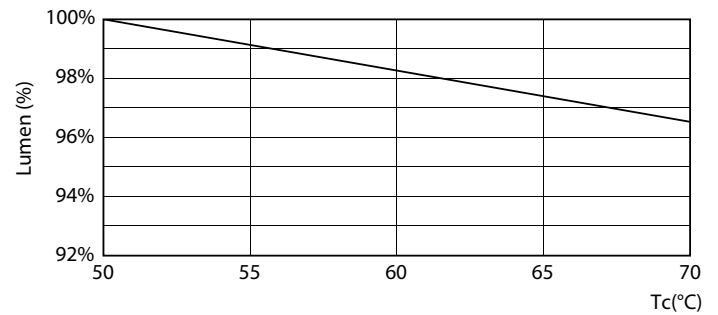
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8



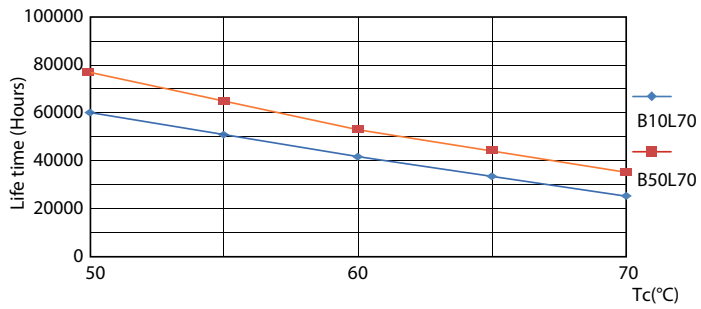
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8

