

MASTER LEDtube InstantFit HF



MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

Philips MASTER LEDtube integrerer en LED-lyskilde i den traditionelle lineære størrelse for lysstofrør. Takket være det unikke design og det ensartede udseende er det umuligt at skelne modellen fra et traditionelt lysstofrør. MASTER LEDtube Performance er den bedste løsning til kunder, der har højere krav til belysning og ønsker at maksimere værdi i forhold til levetid (krav om længste levetid). Størst mulige energibesparelser og lave samlede ejeromkostninger.

Advarsler og sikkerhed

- BEMÆRKNINGER: Den samlede energieffektivitet og lysfordeling af hvilken som helst installation, der benytter disse armaturer, er bestemt af installationsdesignet.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Normeret levetid	75.000 t
Skiftecyklus	50.000
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 (nominel) (nom.)	125 lm/W

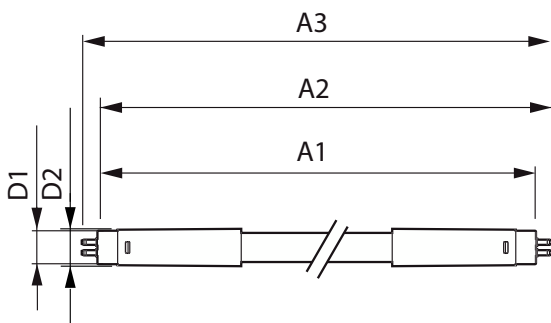
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Drift og el	
Linjefrekvens	20000-120000 Hz
Indgangsfrekvens	20000-120000 Hz
Strømforbrug	8 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spænding (nom.)	20-50 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W

MASTER LEDtube InstantFit HF

Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	55 °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	1251109

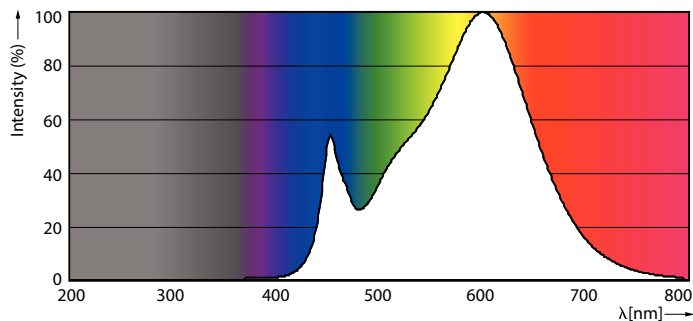
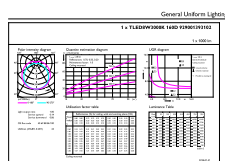
CE-mærke	Ja
Overholder EU RoHS	Ja
Produktdata	
Full EOC	871951446640100
Ordreproduktnavn	MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8
Ordrekode	46640100
Lokal ordrekode	2057816889
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	20
Materiale nummer (12NC)	929001393132
Det fulde produktnavn	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8
EAN/UPC – kasse	8719514466418
Beskrivelse af lokal kode	2057816889

Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Fotometriske data

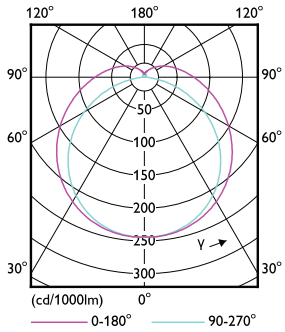


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

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

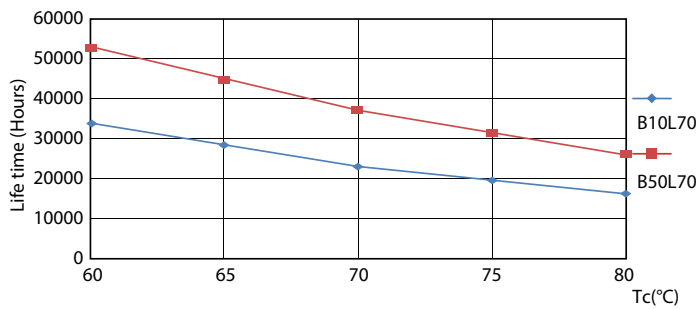
MASTER LEDtube InstantFit HF

Fotometriske data

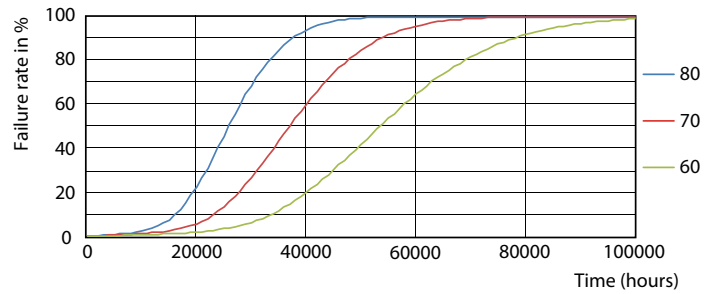


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

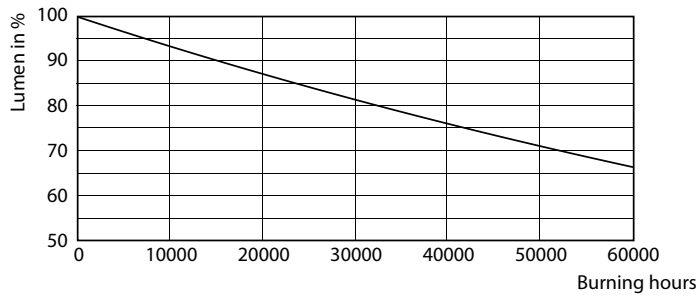
Levetid



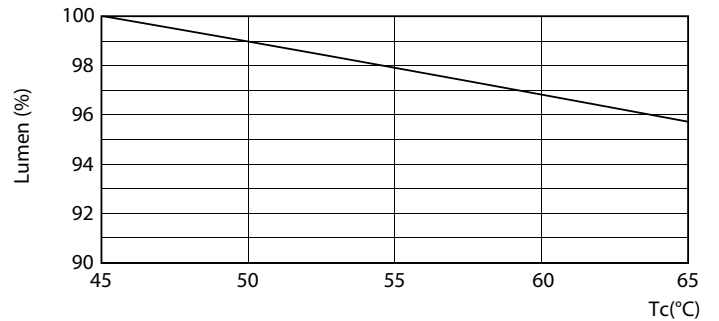
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



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



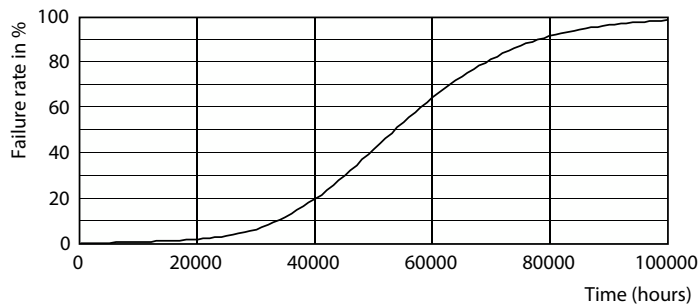
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



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

MASTER LEDtube InstantFit HF

Levetid



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

