



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5

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 T5 lysstofrør 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 gør disse T5 LED-lystofrør til det rette valg til enhver krævende anvendelse.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Skiftecyklus	50.000
Normeret levetid	60.000 t
Fod	G5 [G5]
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 °
Lysstrøm	1.500 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	142 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %

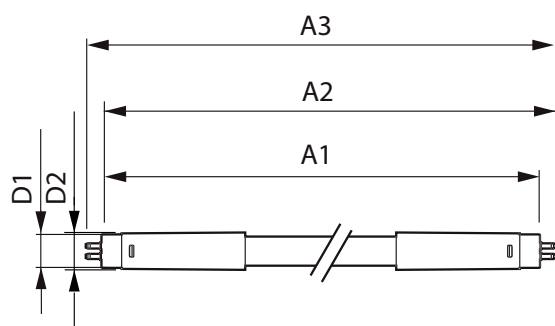
Drift og el	
Linjefrekvens	10K to 120K Hz
Indgangsfrekvens	10 K til 120 K Hz
Strømforbrug	10,5 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	30-120 V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	55 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja – kontrollere forkoblingskompatibilitet
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Glas

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

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.	11 kWh
EPREL-registreringsnummer	1407666
CE-mærke	Ja
Overholder EU RoHS	Ja
Produktdata	
Full EOC	872016916307200

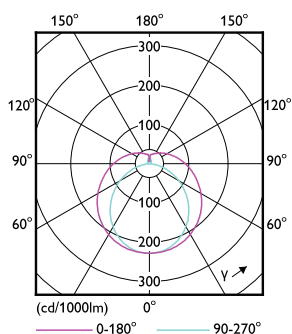
Ordreproduktnavn	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5
Ordrekode	16307200
Lokal ordrekode	2057817956
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materiale nummer (12NC)	929003596202
Det fulde produktnavn	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5
EAN/UPC – kasse	8720169163089
Beskrivelse af lokal kode	2057817956

Målskitse

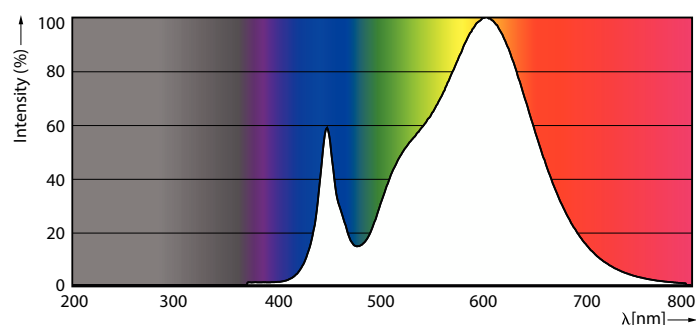


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

Fotometriske data



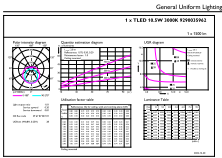
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

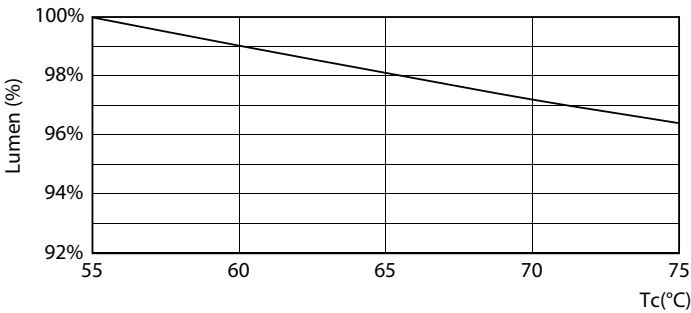
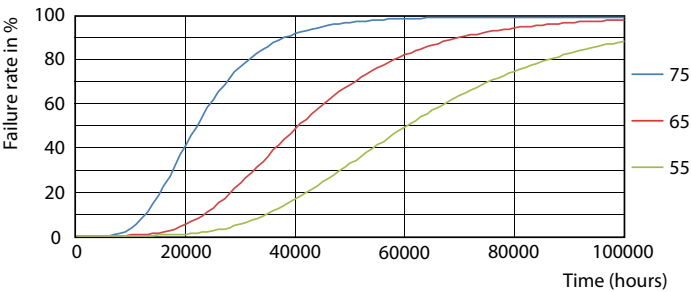
Fotometriske data



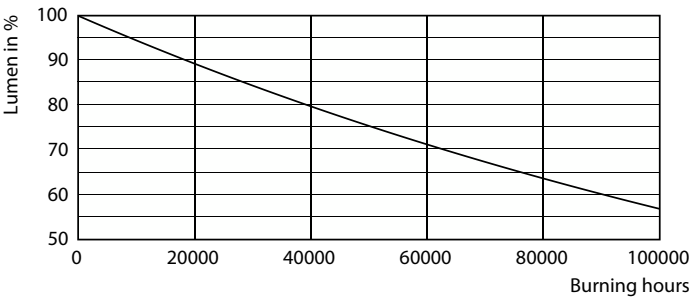
General Uniform Lighting - MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5

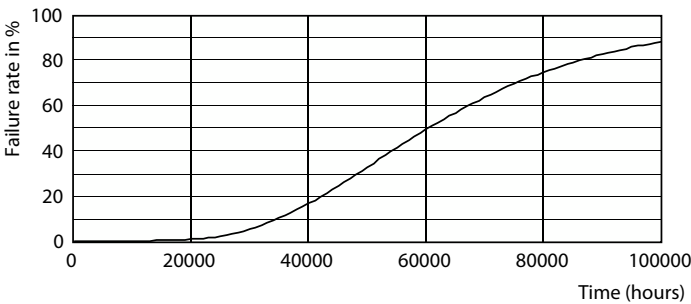
Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

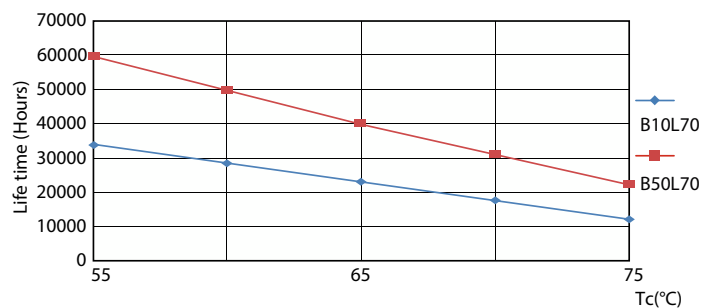


Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 830 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levetid



Life Expectancy Diagram

