



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 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	
Fod	G5 [G5]
Normeret levetid	60.000 t
Skiftcyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
CE-mærke	Ja
Overholder EU RoHS	Ja
Lysteknisk	
Farvekode	865 [CCT of 6500K]
Spredningsvinkel (nom.)	200 °
Lysstrøm	1.600 lm
Farvebetegnelse	Koldt dagslys
Korreleret farvetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	152 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	10K to 120K Hz
Indgangsfrekvens	10 K til 120 K Hz
Strømforbrug	10,5 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	30-120 V
LED alternative to fluorescent lamp power	24 W
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	55 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja – kontrollér kompatibilitet med forkoblinger
---------	---

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Glas
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender

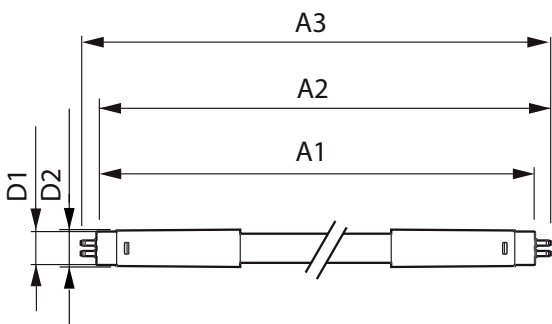
Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	Overholder RoHS TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	11 kWh
EPREL-registreringsnummer	1407659

Produktdata

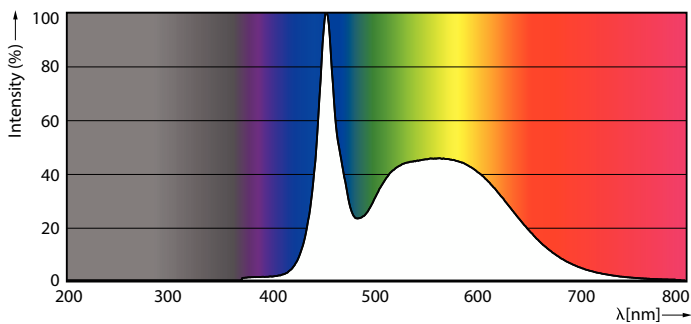
Full EOC	872016916311900
Ordreprodukt navn	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5
Ordrekode	16311900
Lokal ordrekode	2057817972
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materialenr. (12NC)	929003596402
Det fulde produkt navn	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5
EAN/UPC – kasse	8720169163126
Beskrivelse af lokal kode	2057817972
EAN/UPC - Product/Case	8720169163119

Målskitse

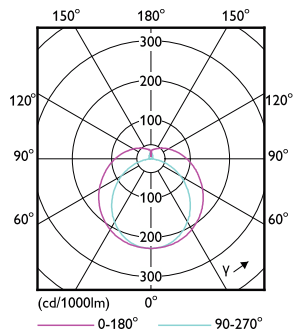


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

Fotometriske data



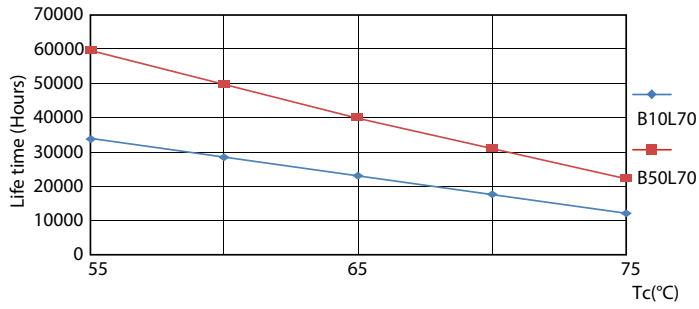
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levetid



Life Expectancy Diagram

