



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 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. Modellen er ideel for dem, der gerne vil have en økonomisk løsning med større lyseffekt og længere levetid.

Advarsler og sikkerhed

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

Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominel levetid (nom.)	70000 h
Interval mellem tænd/sluk	200000X
	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	865 [CCT af 6500 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	1575 lm
Farvebetegnelse	Koldt dagslys
Korreleret farvetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	131,00 lm/W
Farveensartethed	<6

Farvegengivelsesindeks (nom.)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	12 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	60 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	50 mA
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Effektfaktor (nom.)	0,9
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
T-omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

T-lagring (maks.)	65 °C
T-lagring (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	50 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	900 mm
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender

Godkendelse og anvendelsesområde

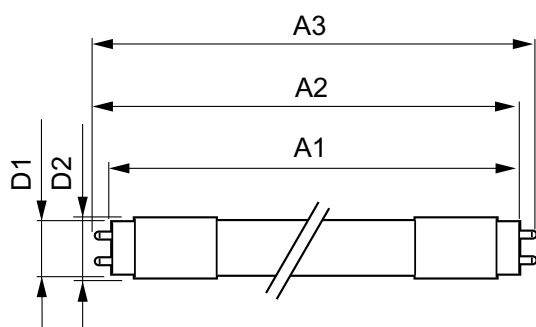
Energy Efficiency Class	E
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	RoHS compliance CE mærkning KEMA Keur certificate

Godkendelser	TUV
Energiforbrug kWh/1000 t.	12 kWh
	403573

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869668710900
Ordreproduktnavn	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8
EAN/UPC – produkt	8718696687109
Ordrekode	68710900
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	929001298502
Nettovægt (stykke)	0,174 kg

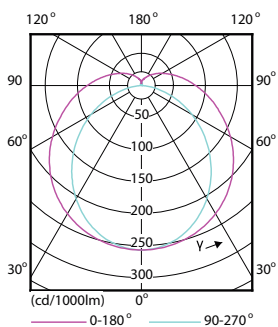
Målskitse



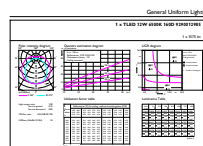
TLED 3ft 12W-30W 1575lm 160D 6500K G13ND

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



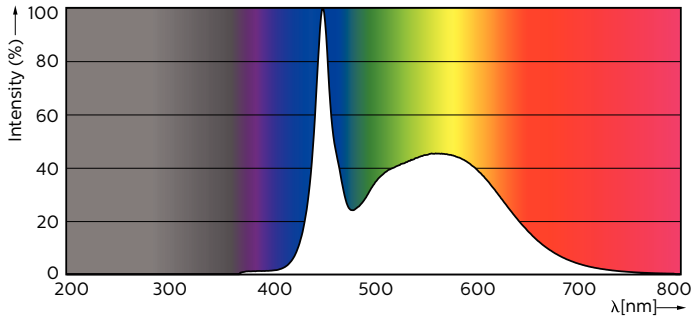
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 900mm HO 12W865 T8

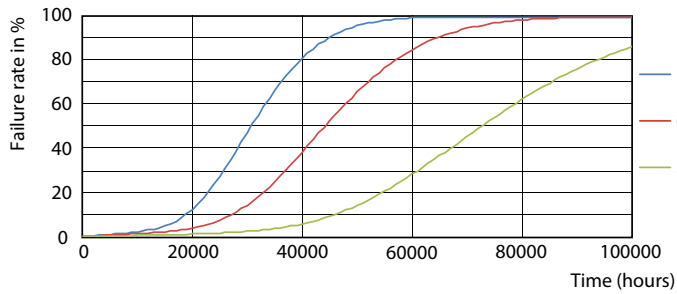
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometriske data

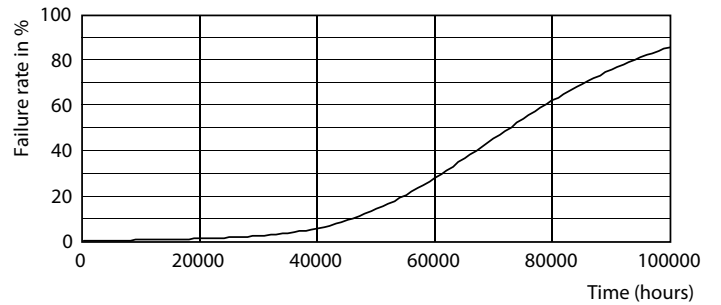


LEDtube 900mm HO 12W865 T8

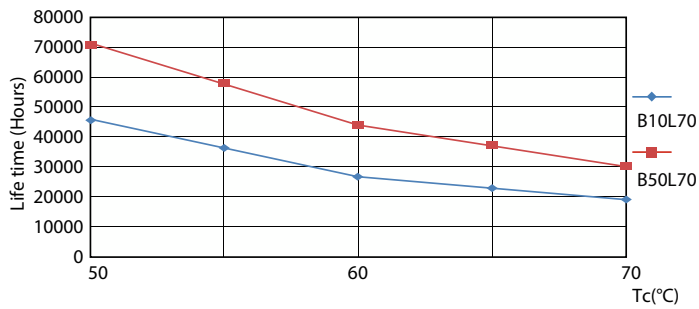
Levetid



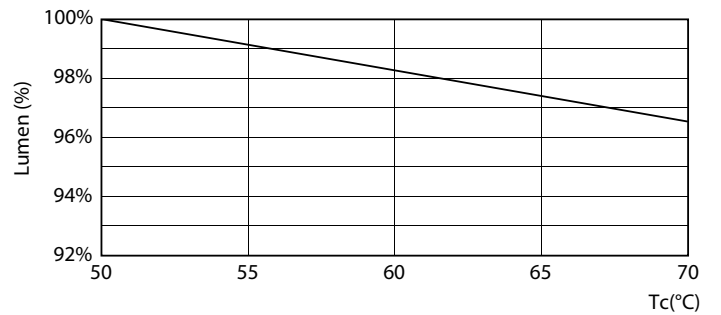
LEDtube MAS SLR 12,5W 70K FailureRate-LED-LED



LEDtube_70K-LED



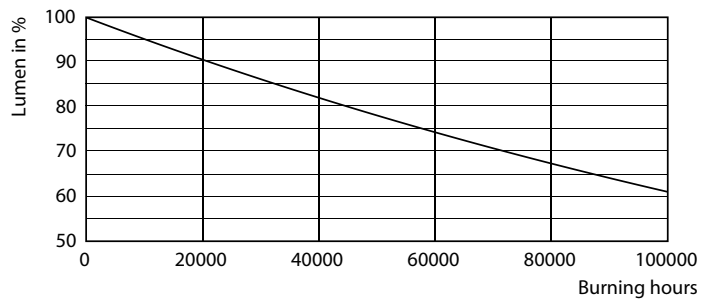
LEDtube MAS SLR 12,5W 70K LifetimeVsTc-LED-LED



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

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



LEDtube_70K-LMP

