



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 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 lamper 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
Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT af 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	2500 lm
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	172,00 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (nom.)	83

LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,5 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	74 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	56 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.)	35 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
T-lagring (maks.)	65 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

T-lagring (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	55 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	1200 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

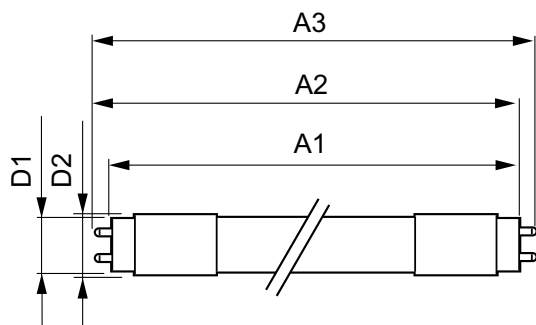
Energimærket (EEL)	A++
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	TUV CE mærkning RoHS compliance KEMA Keur certificate

Energiforbrug kWh/1000 t.	15 kWh
---------------------------	--------

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869673150500
Ordreprodukt navn	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8
EAN/UPC – produkt	8718696731505
Ordrekode	73150500
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
SAP-tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materialenr. (12NC)	929001376802
Nettovægt (stykke)	0,270 kg

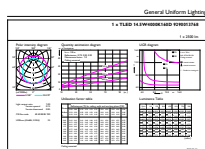
Målskitse



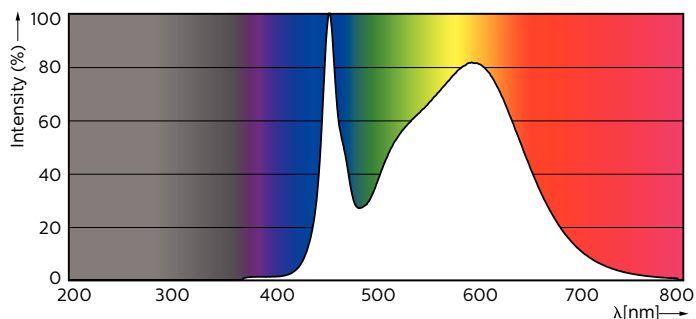
TLED 4ft 14.5-36W 2500lm 4000K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Fotometriske data



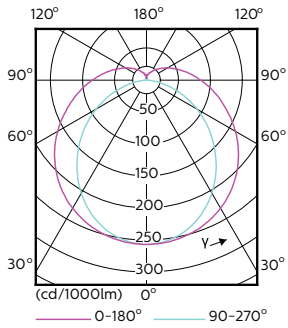
LEDtube 1200mm 15W G13 840 2500lm



LEDtube 1200mm 15W G13 840 2500lm

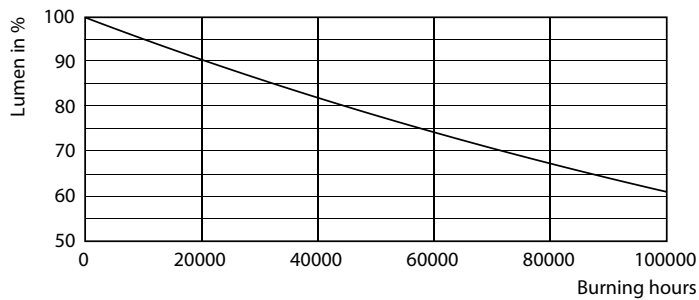
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometriske data

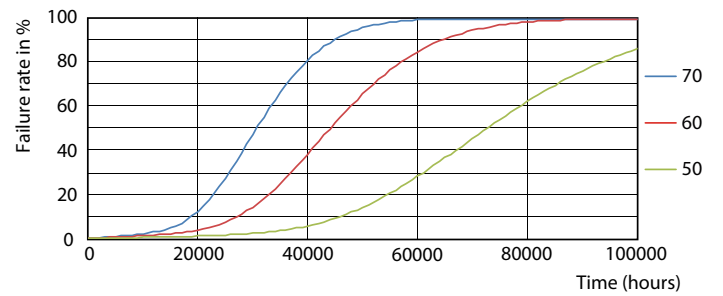


LEDtube 1200mm 15W G13 840 2500lm

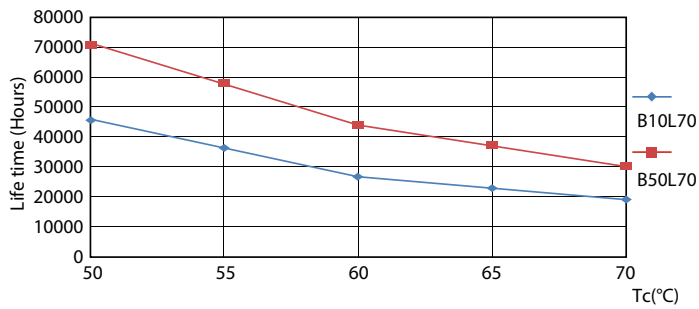
Levetid



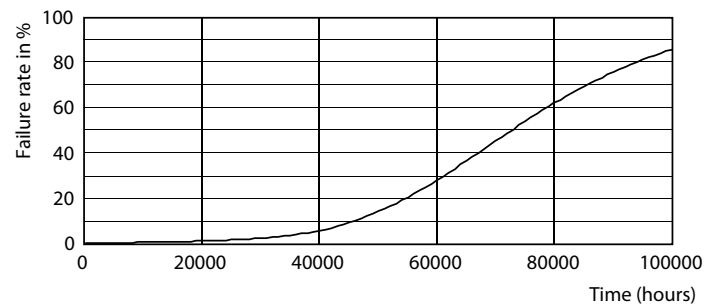
LEDtube G13 ND



LEDtube G13 ND FailureRate



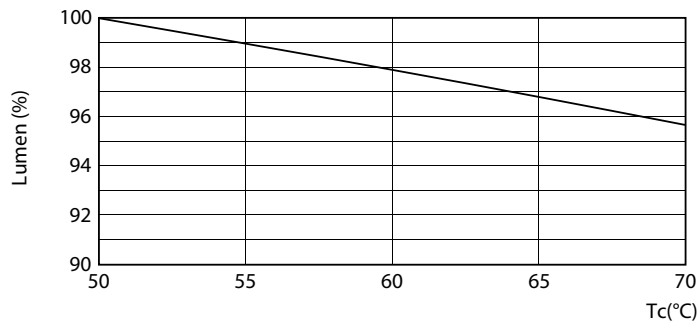
LEDtube G13 ND LifetimeVsTc



LEDtube G13 ND

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



LEDtube G13 14.5W ND LumenVsTc

