



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 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 lamper anvendes, afhænger af installationens design.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominel levetid (nom.)	50000 h
Interval mellem tænd/sluk	200000X
Lysteknisk	
Farvekode	865 [ CCT af 6500 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	2500 lm
Farvebetegnelse	Koldt dagslys
Korreleret farvetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	156,00 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)	16 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	75 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	68 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

Produktlængde	1200 mm
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender

## Godkendelse og anvendelsesområde

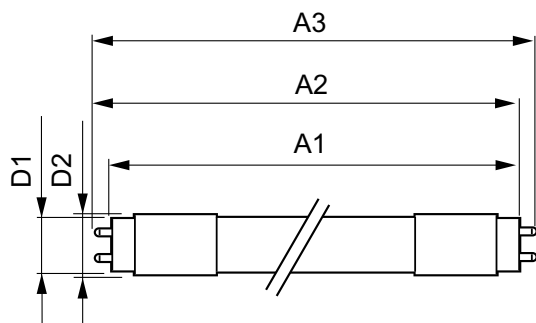
Energimærket (EEL)	A++
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	TUV CE mærkning RoHS compliance KEMA Keur certificate

Energiforbrug kWh/1000 t.	16 kWh
---------------------------	--------

## Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869668740600
Ordreproduktnavn	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8
EAN/UPC – produkt	8718696687406
Ordrekode	68740600
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	929001298002
Nettovægt (stykke)	0,251 kg

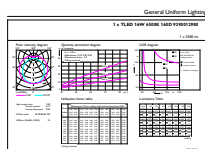
## Målskitse



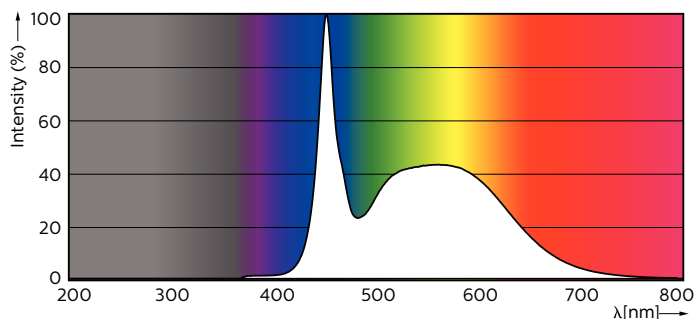
TLED 4ft 16W-36W 2500lm 160D 6500K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8	25,78 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

## Fotometriske data



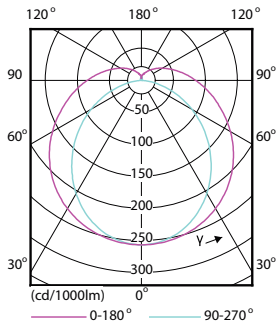
LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8



LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8

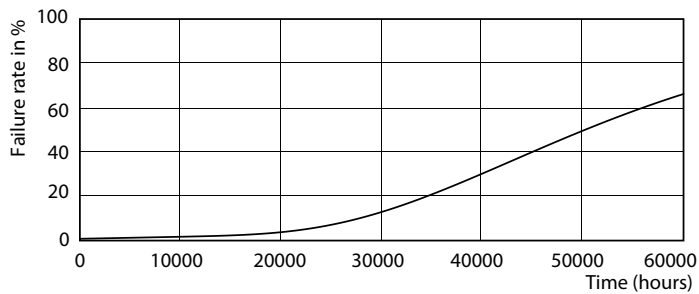
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Fotometriske data

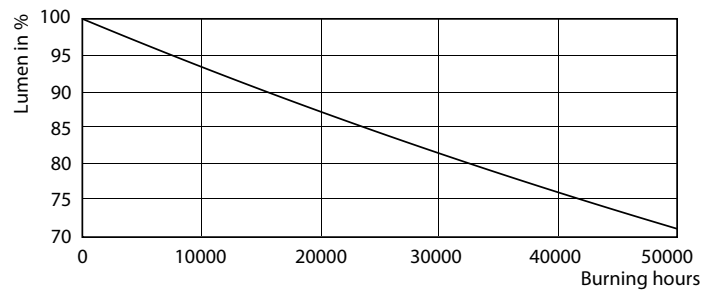


LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

## Levetid



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

