



# MASTER LEDtube EM/Mains

## MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 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.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominel levetid (nom.)	50000 h
Interval mellem tænd/sluk	200000X
B50L70	50000 h

Lysteknisk	
Farvekode	830 [ CCT af 3000K]
Lysstrøm (nom.)	2300 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	2300 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
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
Opstartstid (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
T-lagring (maks.)	65 °C
T-lagring (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	55 °C

Lystyring og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

Mekanik og armaturhus	
Produktlængde	1200 mm

# MASTER LEDtube EM/Mains

## Godkendelse og anvendelse

Energibesparende produkt	Yes
Energimærket (EEL)	A++
Godkendelser	CE mærkning RoHS compliance KEMA Keur certificate
Energiforbrug kWh/1000 t.	16 kWh

## Produktdata

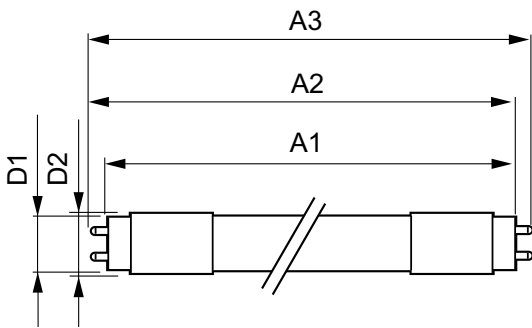
Fuldstændig produktkode	871869668736900
Ordreprodukt navn	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8

EAN/UPC – produkt	8718696687369
Ordrekode	68736900
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materialenr. (12NC)	929001297802
Nettovægt (stykke)	0.270 kg

## Advarsler og sikkerhed

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

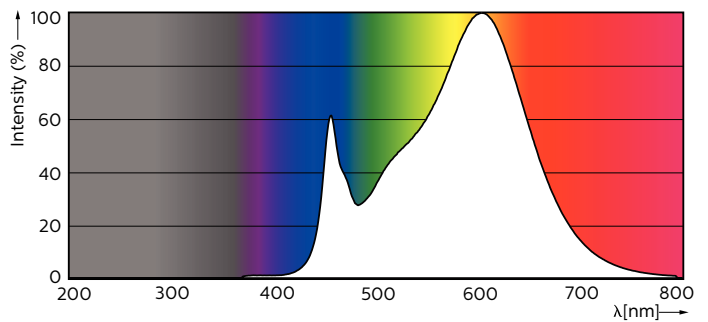
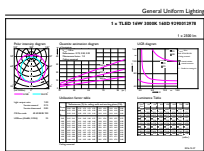
## Målskitse



TLED 4ft 16W-36W 2300lm 160D 3000K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	25.78 mm	28 mm	1198.2 mm	1205.3 mm	1212.4 mm

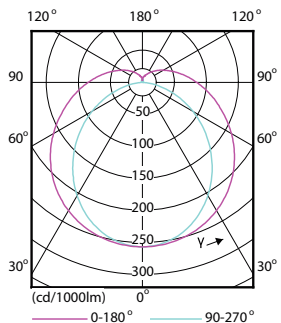
## Fotometriske data



LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8

# MASTER LEDtube EM/Mains

## Fotometriske data



## Levetid

