



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MAS LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8

Philips MASTER LEDtube integrerer en LED-lyskilde i et tradisjonelt lysrørdesign. Den unike utformingen skaper et perfekt visuelt inntrykk som det ikke er mulig å skille fra tradisjonelle lysrør. For dem som vil ha valuta for pengene med et begrenset budsjett og skifte av lyskilde for bedre lyseffekt og lengre levetid.

### Produktdata

#### Generell informasjon

Lyskildefeste	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
RoHS-merke	RoHS mark
Nominell levetid (nom.)	50000 h
Av/på-syklus.	200 000 X
B50L70	50000 h

#### Teknisk belysning

Fargekode	840 [ CCT av 4000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	2500 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	2500 lm
Lyskjeglevinkel (nominell)	160 °
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	83
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %

#### Drift og elektrisk

Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
------------------	--------------

Power (Rated) (Nom)	16 W
lyskildestrøm (maks.)	75 mA
lyskildestrøm (min.)	68 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0,9
Spenning (nom.)	220-240 V

#### Temperatur

Omgivelsestemperatur (maks.)	35 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	55 °C

#### Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

# MASTER LEDtube EM/Mains

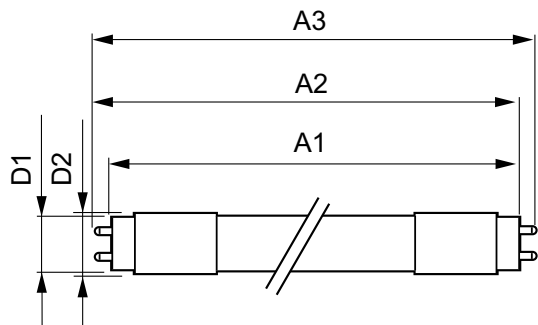
Mekanisk og innfatning	
Produktlengde	1200 mm
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitetsmerke (EEL)	A++
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	CE merke RoHS compliance KEMA Keur certificate
Energiforbruk kWh/1000 t	16 kWh
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871869668738300

Produktnavn for bestilling	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8
EAN/UPC – produkt	8718696687383
Bestillingskode	68738300
El-nummer	3861525
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	10
Materialenr. (12NC)	929001297902
Nettvekt (stykk)	0,251 kg

## Warnings and safety

• -

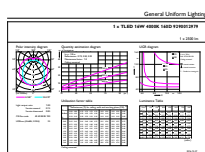
## Målskisse



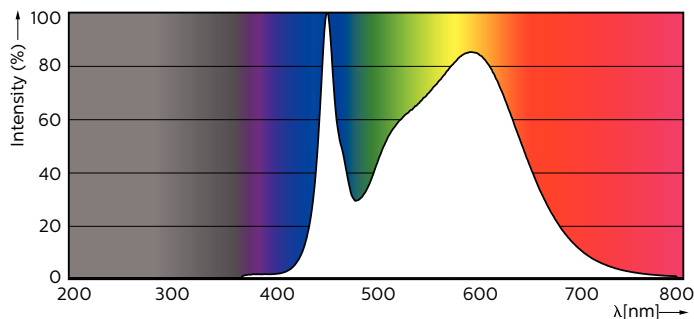
TLED 4ft 16W-36W 2500lm 160D 4000K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	25,78 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

## Fotometriske data



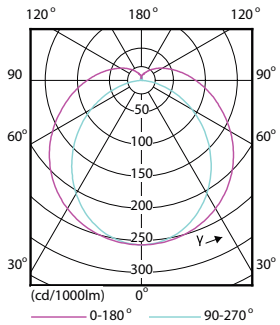
LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8



LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8

# MASTER LEDtube EM/Mains

## Fotometriske data



## Levetid

