



# MASTER LEDtube InstantFit HF

## MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 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. MASTER LEDtube Performance er den bedste løsning til kunder, der har højere krav til belysning og ønsker at maksimere værdi i forhold til levetid (krav om længste levetid). Størst mulige energibesparelser og lave samlede ejeromkostninger.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
RoHS-mærke	RoHS mark
Primært anvendelsesområde	Industrial
Nominel levetid (nom.)	60000 h
Interval mellem tænd/sluk	50000X
B50L70	60000 h
Lysteknisk	
Farvekode	840 [ CCT af 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	2500 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	2500 lm
Nominel spredningsvinkel	160 °
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (nom.)	83
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %

Drift og el	
Indgangsfrekvens	20000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	750 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	300 mA
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Effektfaktor (nom.)	0,9
Spænding (nom.)	30-80 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

# MASTER LEDtube InstantFit HF

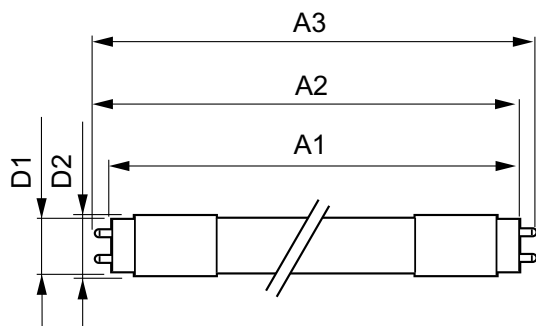
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Mekanik og armaturhus	
Produktlængde	1200 mm
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energimærket (EEL)	A++
Energibesparende produkt	Yes
Godkendelser	RoHS compliance TUV CE mærkning KEMA Keur certificate
Energiforbrug kWh/1000 t.	20 kWh

Produktdata	
Fuldstændig produktkode	871869668796300
Ordreproduktnavn	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8
EAN/UPC – produkt	8718696687963
Ordrekode	68796300
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	929001300002
Nettovægt (stykke)	0,360 kg

## Advarsler og sikkerhed

- BEMÆRKNINGER: Den samlede energieffektivitet og lysfordeling af hvilken som helst installation, der benytter disse armaturer, er bestemt af installationsdesignet.

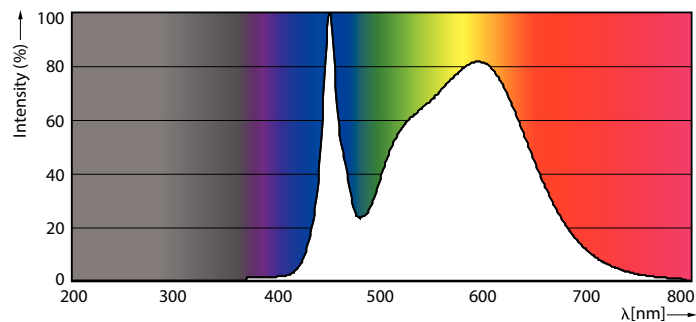
## Målskitse



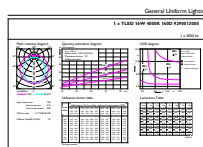
MAS LEDtube HF 1200mm UO 18W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	25,6 mm	28 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm

## Fotometriske data



MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8



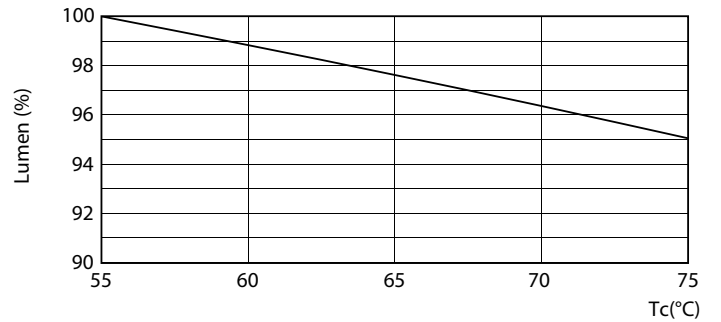
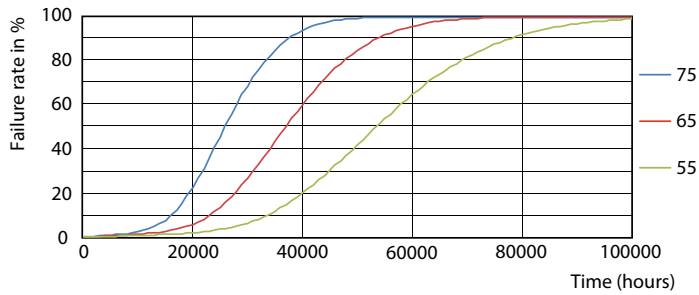
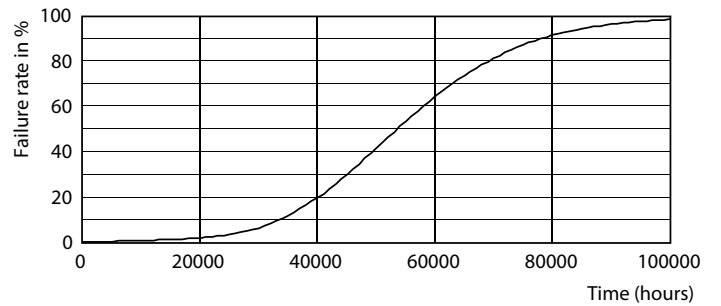
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

# MASTER LEDtube InstantFit HF

## Fotometriske data



## Levetid



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

LEDtube HF 1200mm HO-UO 14-16W G13 830-865 T8

## MASTER LEDtube InstantFit HF

### Levetid



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

