

# MASTER LEDtube InstantFit HF

## MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

Philips MASTER LEDtube InstantFit integrerar en LED-ljuskälla i de konventionella lysrörskonstruktionerna. Den unika designen ger ett harmoniskt visuellt intryck som inte går att skilja från den klassiska lysrörsbelysningen. Philips MASTER LEDtube InstantFit är den perfekta lösningen för kunder som har högre krav på belysning och vill maximera värdet över hela livslängden.;Maximal energibesparing och längre livslängd ger attraktiv återbetalningstid och låg TCO.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
RoHS-märkning	ROHS märke
Användningsområde	Industrial
Nominell livslängd (nom)	60000 h
Driftcykel	50000X
B50L70	60000 h

Ljusteknik	
Färgkod	830 [ CCT av 3 000 K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde (nom)	2350 lm
Ljusflöde (märkvärde) (nom)	2350 lm
Nom. spridningsvinkel	160 °
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningindex (nom)	83
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	20000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W
Lampström (max)	750 mA
Lampström (min)	300 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus (nom)	0,5 s
Effektfaktor (nom)	0,9
Spänning (nom)	30-80 V

Temperatur	
T-ambient (max)	45 °C
T-ambient (min)	-20 °C
T-förvaring (max)	65 °C
T-förvaring (min)	-40 °C
T-Case max. (nom)	55 °C

# MASTER LEDtube InstantFit HF

## Styrenheter och dimming

Dimbara	Ja
---------	----

## Mekanik och armaturhus

Produktlängd	1200 mm
--------------	---------

## Användning och godkännande

Energieffektivitetsetikett (EEL)	A+
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	RoHS compliance CE-märkning KEMA Keur certificate
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	20 kWh

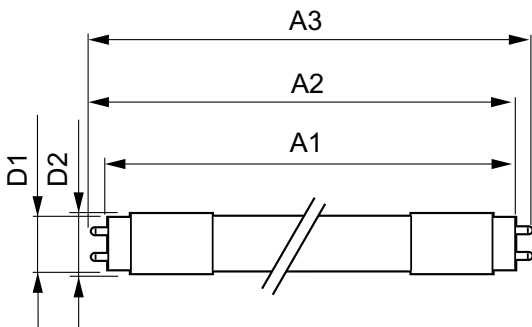
## Produktdata

Fullständig produktkod	871869668800700
Beställningsproduktnamn	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8
EAN/UPC – Produkt	8718696688007
Beställningsnummer	68800700
Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929001300202
Nettovikt (stycke)	0,360 kg

## Varning och Säkerhet

• OBS! Den totala energieffektiviteten och ljusfördelningen i installationer med de här ljuskällorna varierar beroende på utförande.

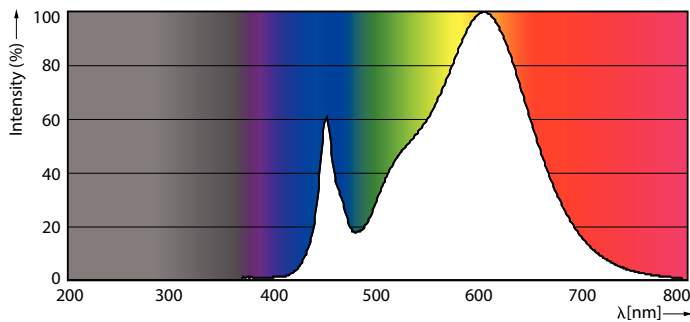
## Måttskiss



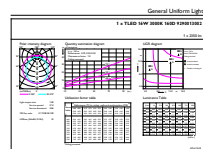
MAS LEDtube HF 1200mm UO 18W830 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8	25,6 mm	28 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm

## Fotometriska data



MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8



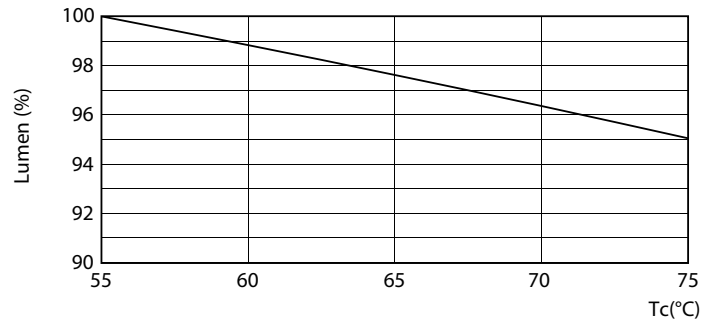
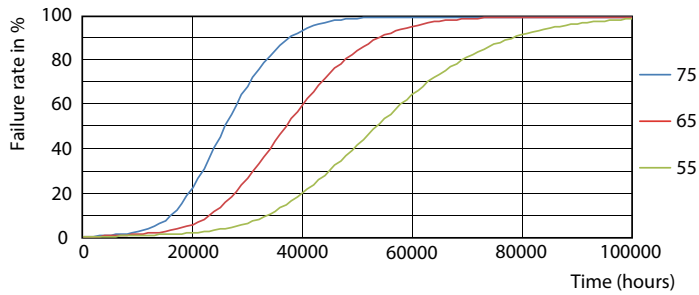
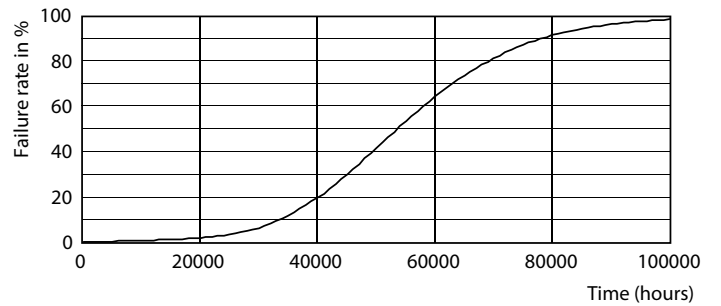
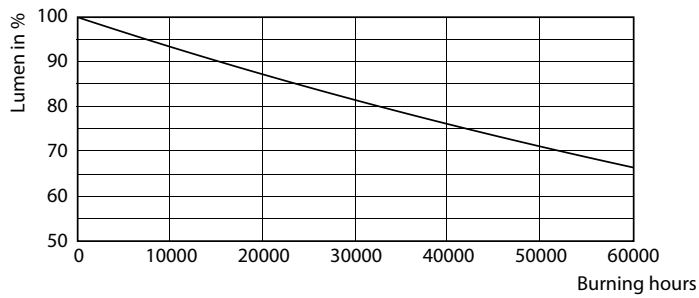
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

# MASTER LEDtube InstantFit HF

## Fotometriska data



## Livslängd

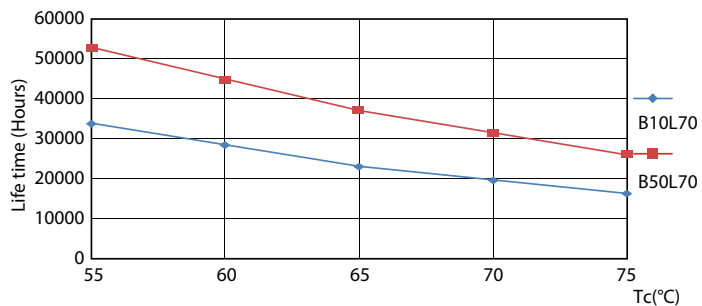


LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

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

## MASTER LEDtube InstantFit HF

### Livslängd



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

