

# MASTER LEDtube InstantFit HF T8



## MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integrerar en LED-ljuskälla i de konventionella lysrörskonstruktionerna. Den unika designen ger ett enhetligt visuellt intryck som inte går att skilja från den klassiska lysrörsbelysningen. Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 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.

### Varning och Säkerhet

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

### Produktdata

Allmän information	
Socket	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell livslängd	75 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
CE-märkning	Ja
Uppfyller RoHS	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde	1 000 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)

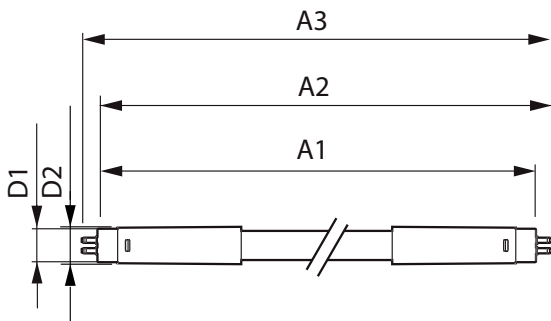
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	125 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Drift och elektricitet	
Line Frequency	20000-120000 Hz
Ingångsfrekvens	20000-120000 Hz
Effektförbrukning	8 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	20-50 V

# MASTER LEDtube InstantFit HF T8

LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
<b>Temperatur</b>	
Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	55 °C
<b>Styrenheter och dimring</b>	
Dimbar	Nej
<b>Mekanik och armaturhus</b>	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Plast
Lampform	Lysrör, dubbel fattning
<b>Användning och godkännande</b>	
Energieffektivitetsklass	E
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS TUV CE-märkning KEMA Keur-certifikat

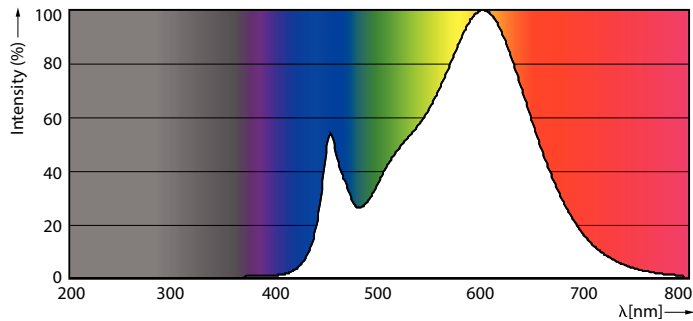
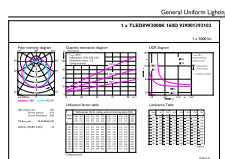
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	1251109
<b>Produktdata</b>	
Full EOC	871951446640100
Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8
Beställningsnummer	46640100
Lokal kod	8298156
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	20
Materialnummer (12NC)	929001393132
Fullständigt produktnamn	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8
EAN/UPC - Hölje	8719514466418
Beskrivning av lokal kod	8298156
EAN/UPC - Product/Case	8719514466401

## Måttskiss



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

## Fotometriska data

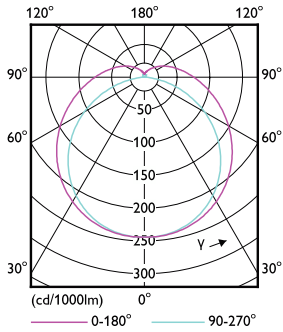


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

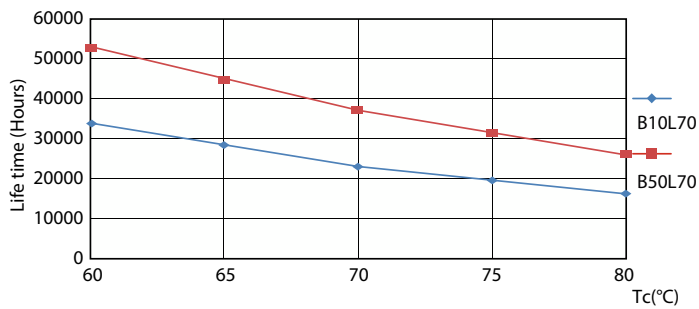
# MASTER LEDtube InstantFit HF T8

## Fotometriska data

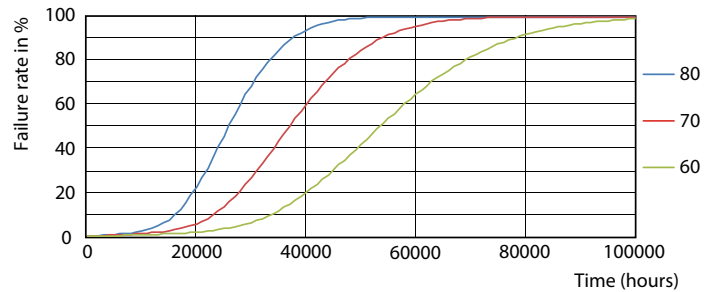


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

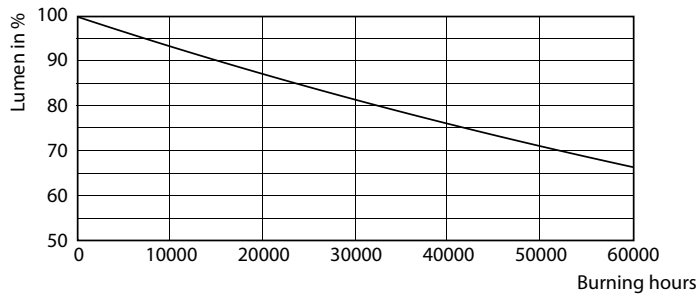
## Livslängd



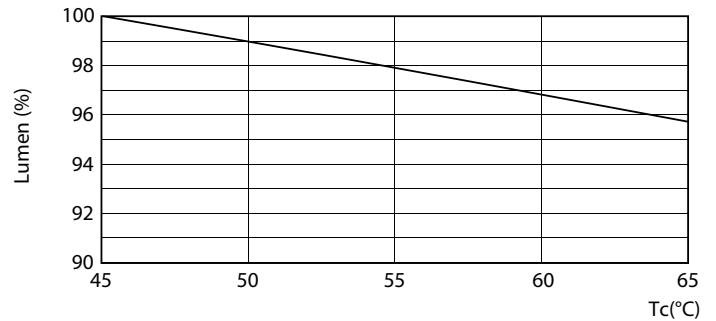
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



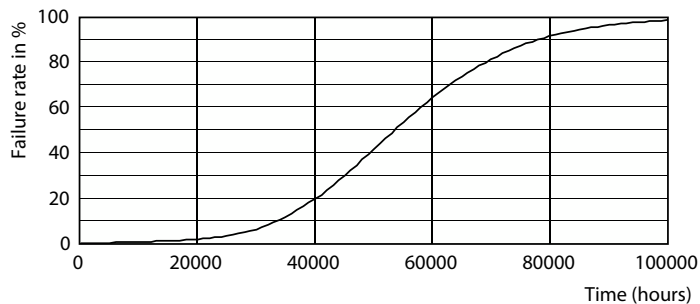
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

# MASTER LEDtube InstantFit HF T8

## Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

