



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD

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.

Varning och Säkerhet

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

Produktdata

Allmän information		LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom) 70 %	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		
EU RoHS-kompatibel	Ja		
Nominell livslängd (nom)	60000 h		
Driftcykel	50000X		
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Färgkod	833 [CCT av 3 300 K]	Ingångsfrekvens	20000-75000 Hz
Spridningsvinkel (nom)	160 °	Power (Rated) (Nom)	14 W
Ljusflöde (nom)	1000 lm	Lampström (max)	750 mA
Färgbeteckning	Vit (WH)	Lampström (min)	300 mA
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3300 K	Tändningstid (nom)	0,5 s
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	71,00 lm/W	Uppvärmningstid till 60 % ljus (nom)	0,5 s
Färgbeständighet	<6	Effektfaktor (nom)	0,9
Färgåtergivningindex (nom)	80	Spänning (nom)	30-80 V
		Temperatur	
		T-ambient (max)	45 °C
		T-ambient (min)	-20 °C
		T-förvaring (max)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF

T-förvaring (min)	-40 °C
T-Case max. (nom)	55 °C

Styrenheter och dimring

Dimbara	Nej
---------	-----

Mekanik och armaturhus

Lampans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Plast
Produktlängd	1200 mm
Lampform	Lysrör, dubbel fattning

Användning och godkännande

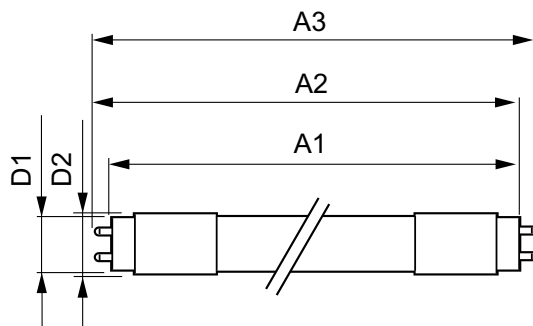
Energieffektivitetsklass	n/a
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	RoHS compliance CE-märkning KEMA Keur certificate

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	14 kWh
---------------------------------	--------

Produktdata

Fullständig produktkod	871951429616900
Beställningsproduktnamn	MASTER LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD
EAN/UPC – Produkt	8719514296169
Beställningsnummer	29616900
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929002479402
Nettovikt (stycke)	0,360 kg

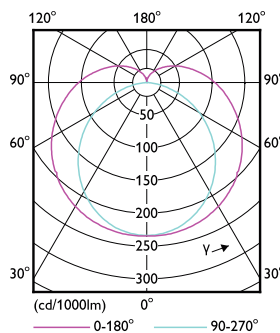
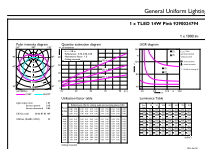
Måttskiss



TLED 4ft 230V 14W 1000lm 3300K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD	25,6 mm	28 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm

Fotometriska data

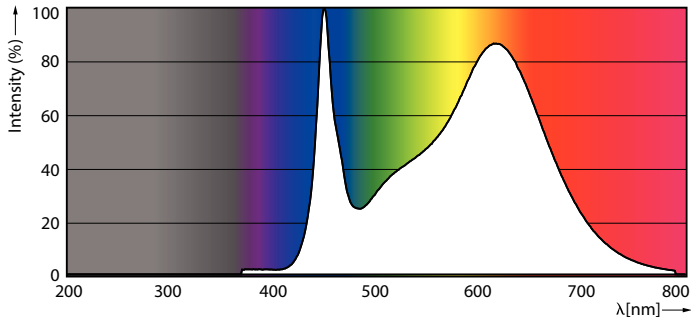


LEDtube MAS HF 14W G13 1000lm 833-GUL-GUL

LEDtube MAS HF 14W G13 1000lm-LDD-LDD

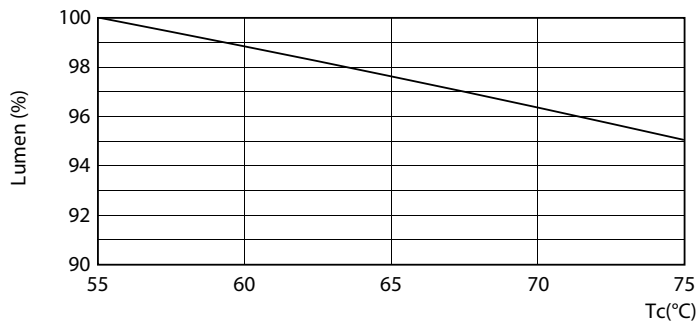
MASTER LEDtube InstantFit HF

Fotometriska data

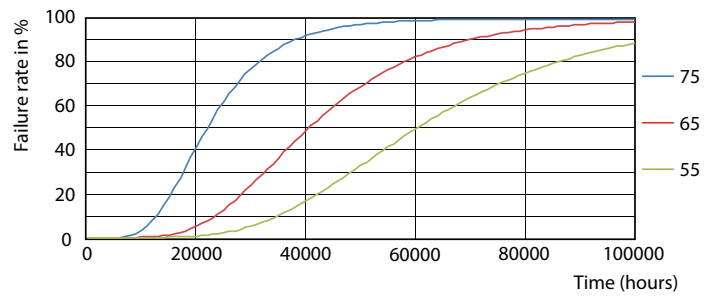


LEDtube MAS HF 14W G13 1000lm 833-POC-POC

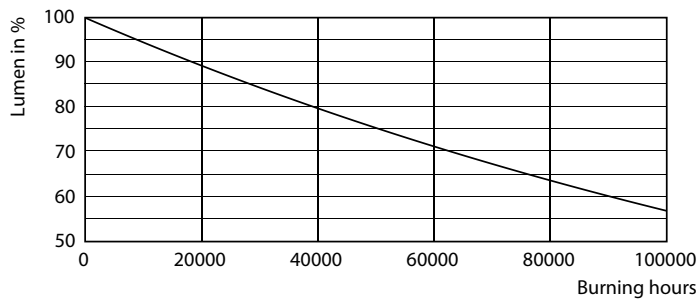
Livslängd



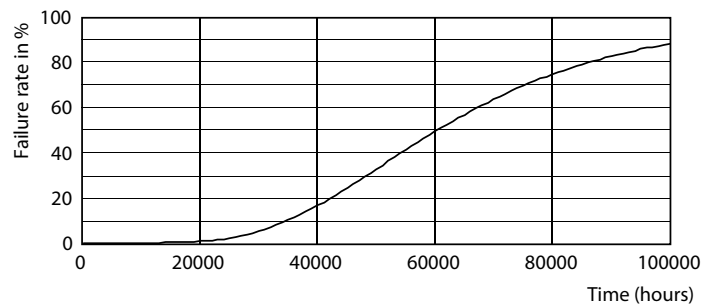
LEDtube MAS HF 14W 60K LumenVsTc-LMP-LMP



LEDtube MAS HF 14W 60K FailureRate-LED-LED



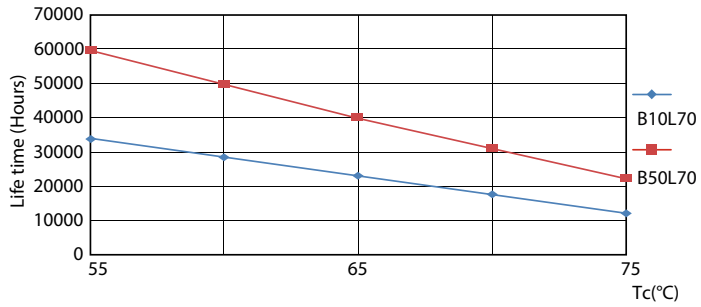
LEDtube_60K



LEDtube_60K

MASTER LEDtube InstantFit HF

Livslängd



LEDtube MAS HF 14W 60K LifetimeVsTc-LED-LED

