



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

Philips MASTER LEDtube är en innovativ uppdatering av de konventionella lysrörskonstruktionerna där man har integrerat en effektiv LED-ljuskälla. Den unika designen ger ett harmoniskt visuellt intryck som inte går att skilja från vanlig lysrörsbelysning. MASTER LEDtube-lysrören är perfekta för uppgradering av traditionella lampor i allmänbelysning och det rätta valet för de som vill ha värde för pengarna.

Varning och Säkerhet

• OBS! Den totala energieffektiviteten och ljusfördelningen i installationer med dessa lampor beror på utförandet.

Produktdata

Allmän information	
Socket	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS-kompatibel	Ja
Nominell livslängd (nom)	50000 h
Driftcykel	50000X
Ljusteknik	
Färgkod	833 [CCT av 3 300 K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde (nom)	1680 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3300 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	84,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningindex (nom)	83

LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Lampström (max)	94 mA
Lampström (min)	85 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus (nom)	0,5 s
Effektfaktor (nom)	0,9
Spänning (nom)	220–240 V
Temperatur	
T-ambient (max)	45 °C
T-ambient (min)	-20 °C
T-förvaring (max)	65 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

T-förvaring (min)	-40 °C
T-Case max. (nom)	50 °C

Styrenheter och dimring

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

Mekanik och armaturhus

Material i lampan	Plast
Produktlängd	1500 mm

Användning och godkännande

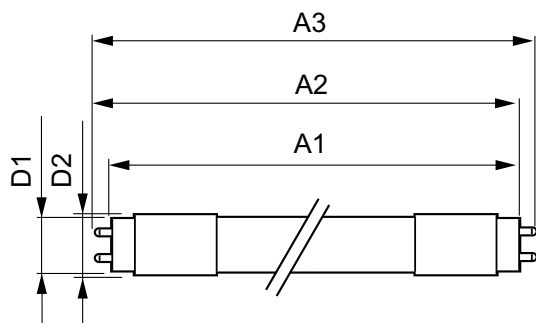
Energieffektivitetsetikett (EEL)	A+
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	CE-märkning RoHS compliance KEMA Keur certificate

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	20 kWh
---------------------------------	--------

Produktdata

Fullständig produktkod	871869676395700
Beställningsproduktnamn	MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD
EAN/UPC – Produkt	8718696763957
Beställningsnummer	76395700
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
SAP-räknare – antal förpackningar per kartong	10
SAP-material	929001812302
SAP-nettovikt (stycke)	0,310 kg

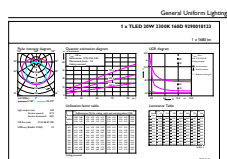
Måttskiss



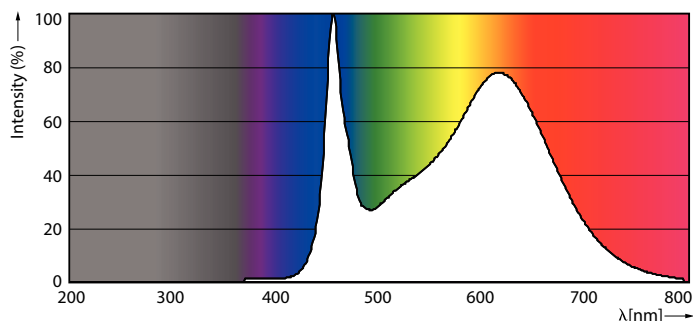
TLED 5ft 20-58W 1680lm 160D 3300K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

Fotometriska data



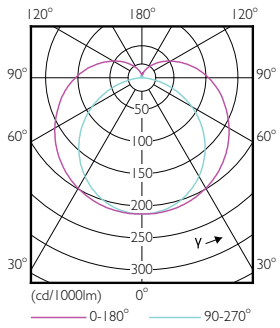
LEDtube 1500mm 20W G13 833 1680lm T8



LEDtube 1200mm 12W G13 833 1000lm T8

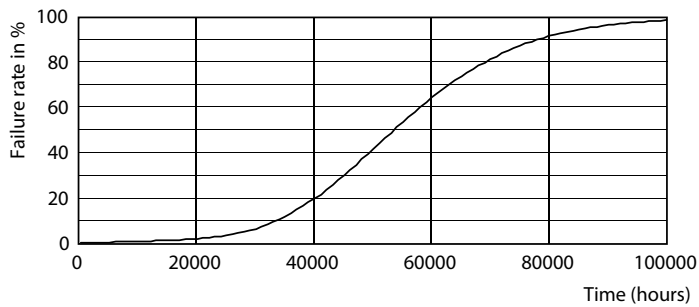
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometriska data

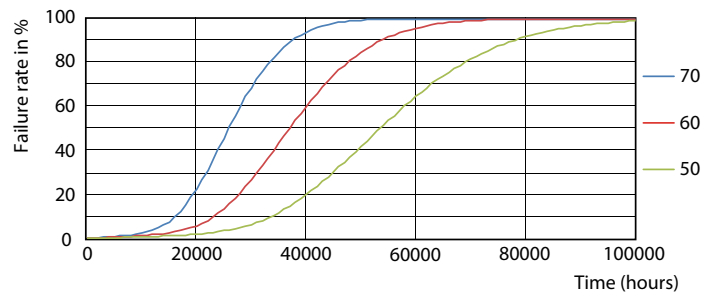


LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

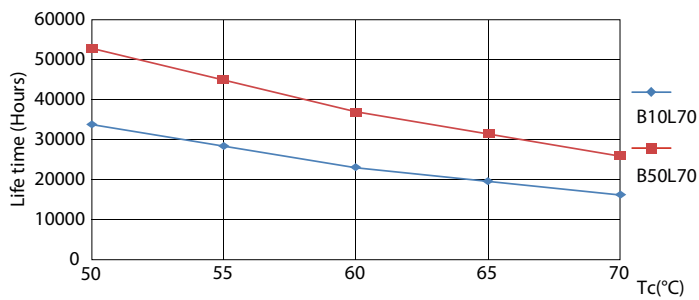
Livslängd



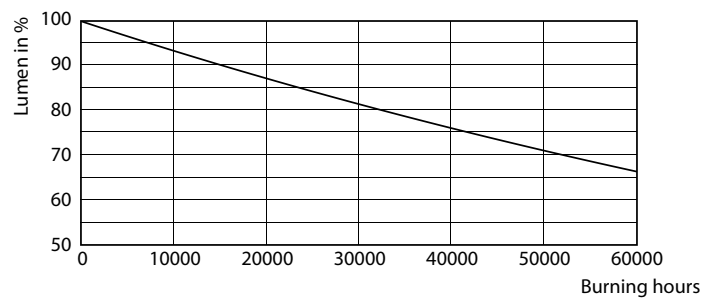
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



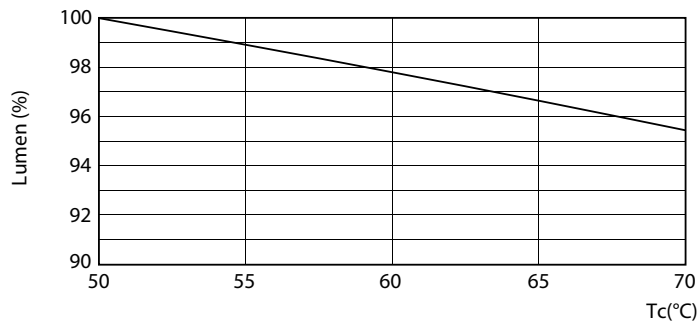
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Livslängd



LEDtube 1500mm 20W G13 833 1680lm T8

