



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 1200mm 12W833 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)	1000 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3300 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	83,00 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)	12 W
Lampström (max)	57 mA
Lampström (min)	51 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)	45 °C

## Styrenheter och dimring

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

## Mekanik och armaturhus

Material i lampan	Plast
Produktlängd	1200 mm

## Användning och godkännande

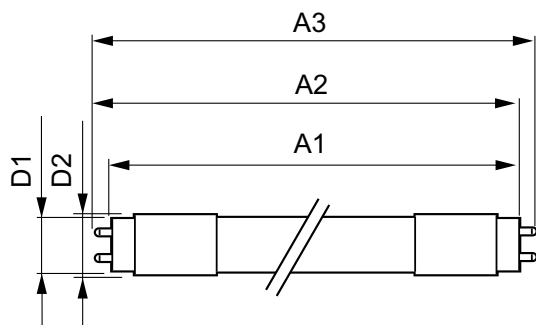
Energieffektivitetsetikett (EEL)	A+
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	CE-märkning RoHS compliance KEMA Keur certificate

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	12 kWh
---------------------------------	--------

## Produktdata

Fullständig produktkod	871869676393300
Beställningsproduktnamn	MASTER LEDtube 1200mm 12W833 T8 FOOD
EAN/UPC – Produkt	8718696763933
Beställningsnummer	76393300
Lokal kod	8293254
Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
SAP-material	929001812202
Nettovikt (stycke)	0,251 kg

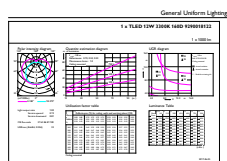
## Måttskiss



TLED 4ft 12-36W 1000lm 160D 3300K G13 ND

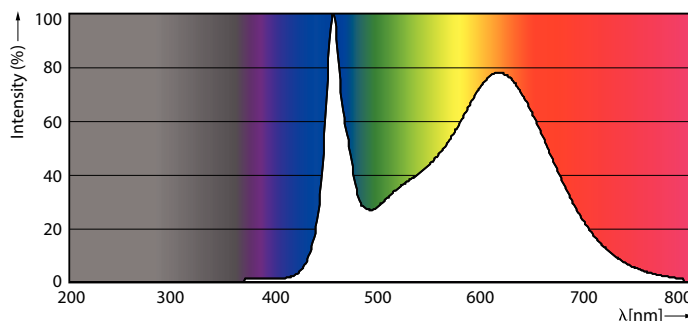
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm 12W833 T8 FOOD	25,7 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

## Fotometriska data



General Uniform Light  
1 x TLED 1200mm 12W 833 1000lm T8

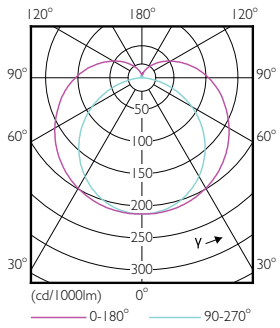
LEDtube 1200mm 12W G13 833 1000lm T8



LEDtube 1200mm 12W G13 833 1000lm T8

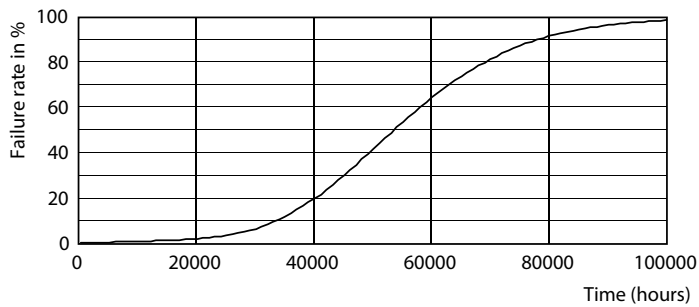
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Fotometriska data

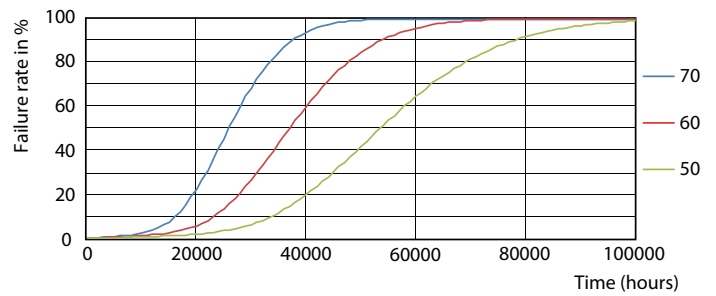


LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8

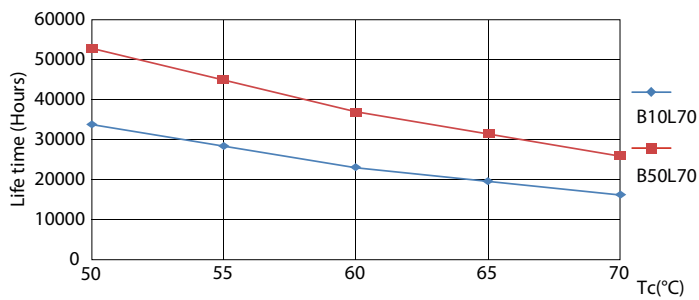
## Livslängd



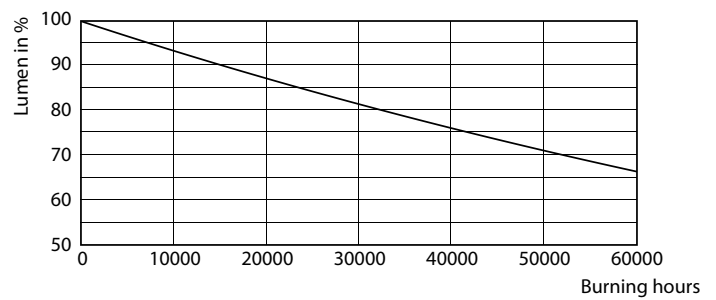
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



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



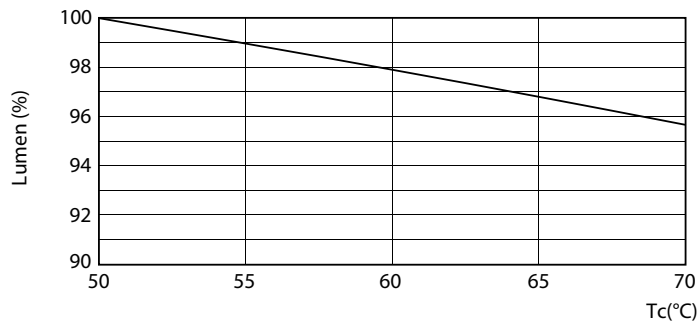
LEDtube 900mm 8-5W G13 833 750lm T8



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

## MASTER LEDtube EM/Mains

### Livslängd



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

