



MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS 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-lysörören är perfekta för uppgradering av traditionella lampor i allmänbelysning.

Produktdata

Allmän information

Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell livslängd (nom)	50000 h
Driftcykel	50000X
B50L70	50000 h

Ljusteknik

Färgkod	833 [CCT av 3 300 K]
Ljusflöde (nom)	1680 lm
Ljusflöde (märkvärde) (nom)	1680 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3300 K
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
T-förvaring (min)	-40 °C
T-Case max. (nom)	50 °C

Styrenheter och dimring

Dimbara	No
---------	----

Mekanik och armaturhus

Produktlängd	1500 mm
--------------	---------

Användning och godkännande

Energieffektivitetsetikett (EEL)	A+
----------------------------------	----

MASTER LEDtube EM/Mains

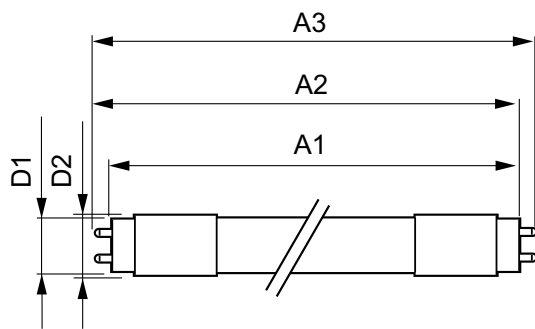
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	CE-märkning RoHS compliance KEMA Keur certificate
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	20 kWh
Produktdata	
Fullständig produktkod	871869676395700
Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD

EAN/UPC – Produkt	8718696763957
Beställningsnummer	76395700
Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929001812302
Nettovikt (stycke)	0,310 kg

Varning och Säkerhet

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

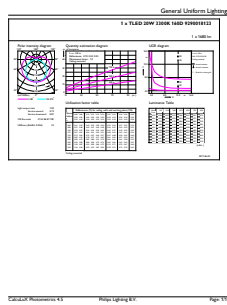
Måttskiss



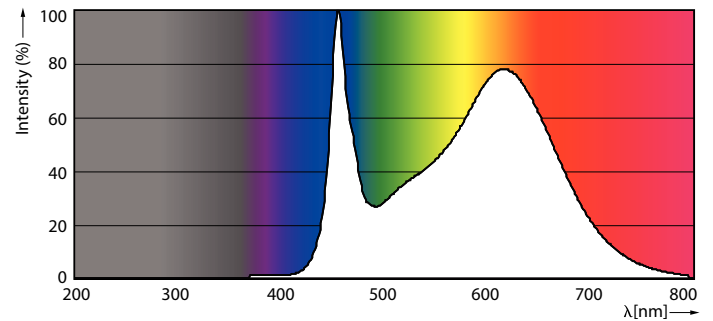
TLED 5ft 20-58W 1680lm 160D 3300K G13 ND

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

Fotometriska data

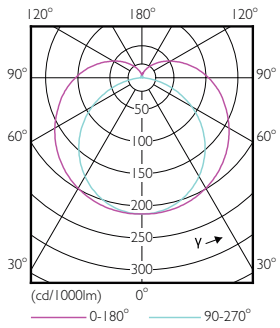


LEDtube 1500mm 20W G13 833 1680lm T8

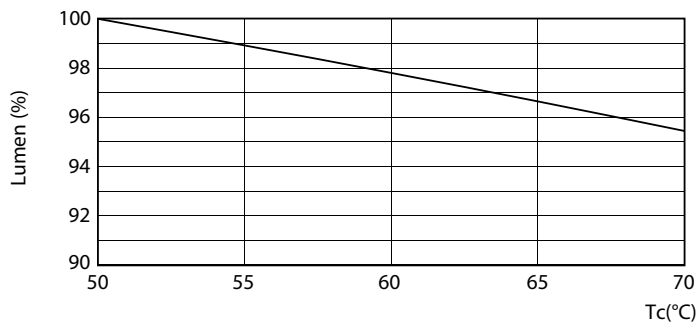
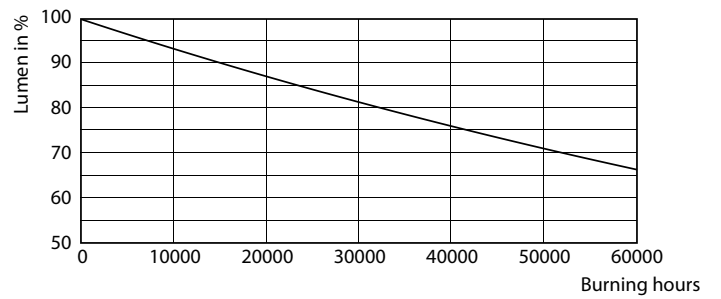
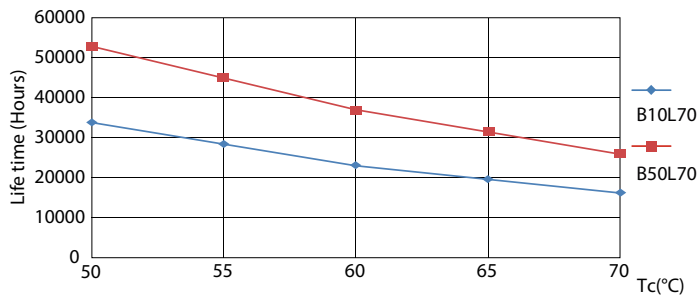
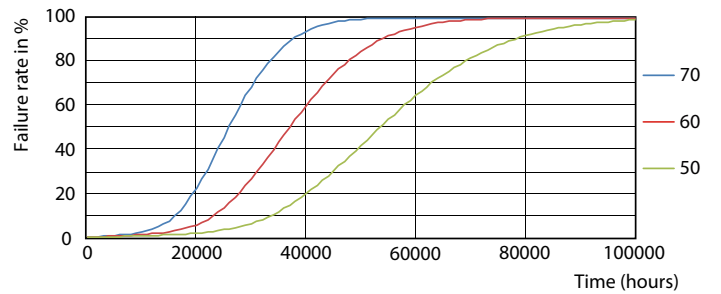
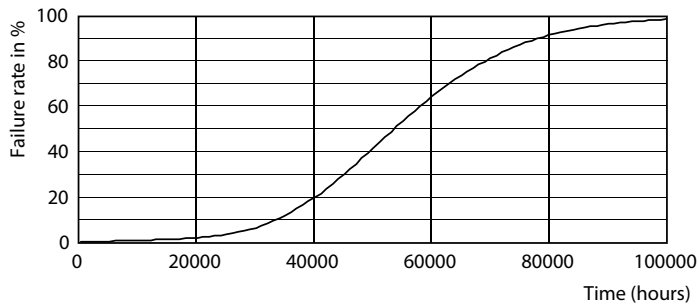


MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometriska data



Livslängd



MASTER LEDtube EM/Mains

