



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8

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 konventionella 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)	70000 h
Driftcykel	200000X
Flödesmättningsreferens	Sphere
Ljusteknik	
Färgkod	865 [CCT av 6 500 K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde (nom)	2100 lm
Färgbeteckning	Kallt dagsljus
Korrelerad färgtemperatur (nom)	6500 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	168,00 lm/W
Färgbeständighet	<6

Färgåtergivningsindex (nom)	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	12,5 W
Lampström (max)	63 mA
Lampström (min)	52 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

MASTER LEDtube EM/Mains

T-förvaring (max)	65 °C
T-förvaring (min)	-40 °C
T-Case max. (nom)	50 °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

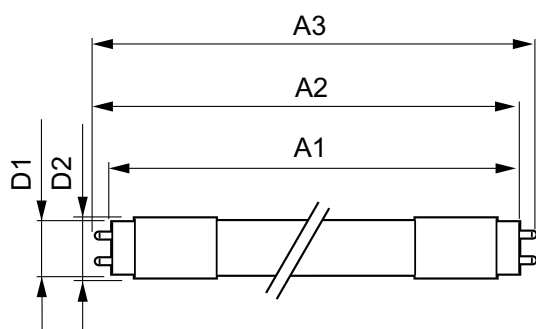
Energieffektivitetsklass	C
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	RoHS compliance CE-märkning KEMA Keur certificate

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	13 kWh
EPREL-registreringsnummer	403592

Produktdata

Fullständig produktkod	871869959239400
Beställningsproduktnamn	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8
EAN/UPC – Produkt	8718699592394
Beställningsnummer	59239400
Lokal kod	8297248
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929001922802
Nettovikt (stycke)	0,270 kg

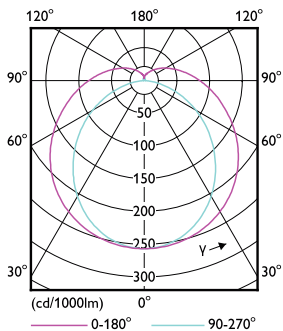
Måttskiss



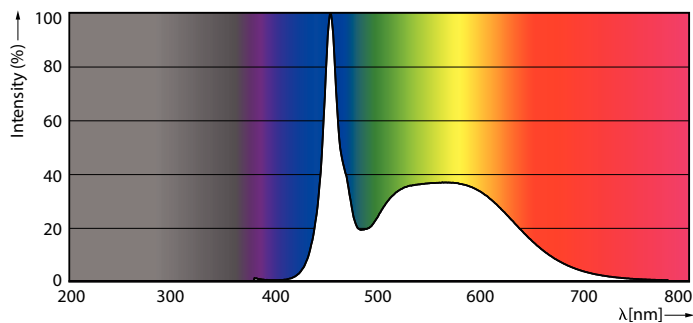
TLED master HE 2100lm 12.35w 4ft 6500k

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Fotometriska data



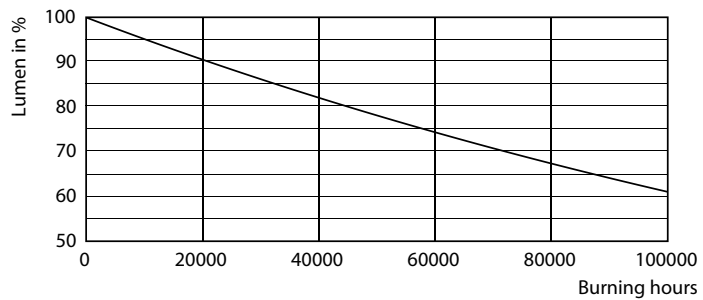
LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



LEDtube MAS SLR 12,5W G13 2100lm 865-POC-POC

MASTER LEDtube EM/Mains

Livslängd



LEDtube_70K-LMP

