



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8

Řada MASTER LEDtube společnosti Philips integruje LED světelný zdroj do tvaru tradičních zářivek. Jedinečný design této řady vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Pro ty, kdo hledají hodnotu za peníze z omezených rozpočtů a snaží se o výměnu světelného zdroje za zdroj s lepším světelným efektem a životností.

Varování a bezpečnost

- POZNÁMKY: Celkovou energetickou účinnost a rozptyl světla jakékoli instalace využívající tyto světelné zdroje určuje design instalace.

Údaje o produktu

General Information		Index barevného podání (jmen.)		80
Patice	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %	
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Operating and Electrical		
Jmenovitá životnost (jmen.)	70000 h	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz	
Cyklus přepínání	200 000x	Power (Rated) (Nom)	12,5 W	
Referenční světelný tok	Sphere	Proud zdroje (max.)	63 mA	
Light Technical		Proud zdroje (min.)	52 mA	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s	
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 °	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s	
Světelný tok (jmen.)	2100 lm	Účinnost (jmen.)	0,9	
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)	Napětí (jmen.)	220-240 V	
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Temperature		
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	168,00 lm/W	Okolní teplota (max.)	45 °C	
Konzistence barev	<6			

MASTER LEDtube EM/Mains

Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	50 °C

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Plast
Délka výrobku	1200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Approval and Application

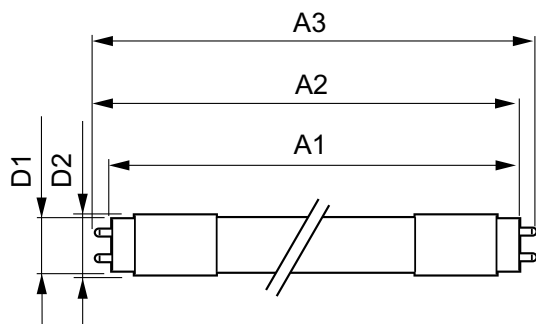
Třída energetické účinnosti	C
Výrobek šetřící energii	Yes

Značky schválení	RoHS compliance TUV CE marking KEMA Keur certificate
Spotřeba energie kWh/1000 h	13 kWh
Registrační číslo EPREL	403591

Product Data

Úplný kód výrobku	871869959237000
Objednací název produktu	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699592370
Objednací kód	59237000
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929001922702
Celková hmotnost SAP (kus)	0,270 kg

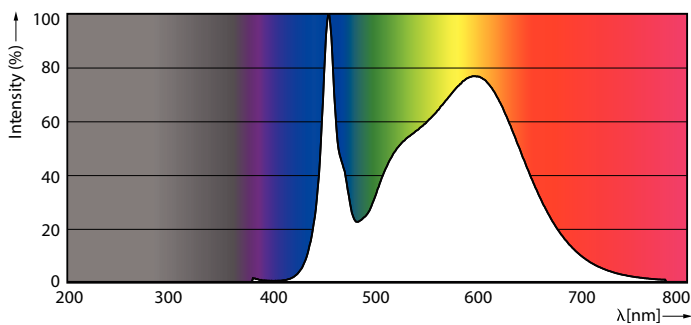
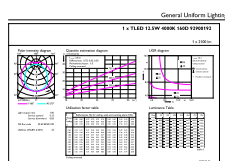
Rozměrové výkresy



TLED master HE 2100lm 12.35w 4ft 4000k

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Fotometrické údaje

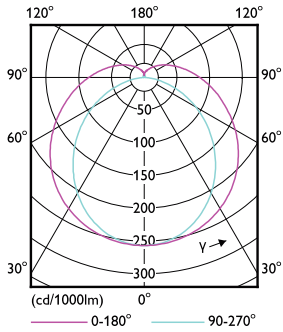


LEDtube MAS HO 12.5W G13 840 16D ND

LEDtube MAS SLR 12,5W G13 2100lm 840-POC-POC

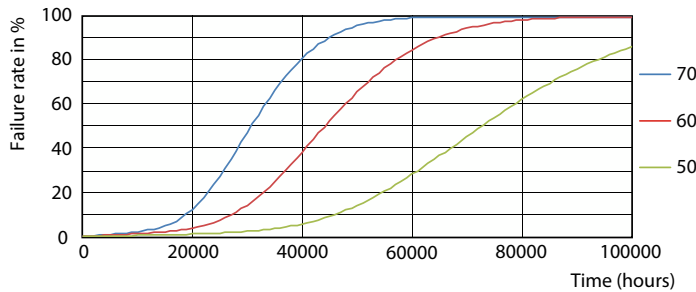
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometrické údaje

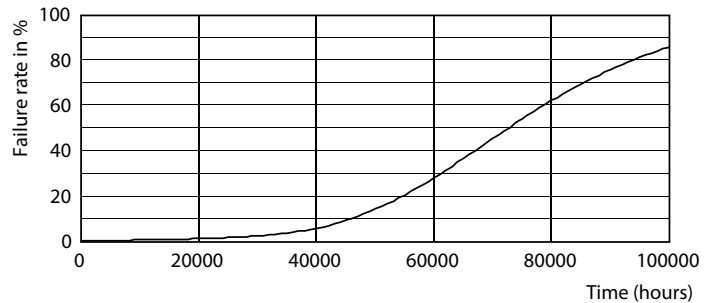


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

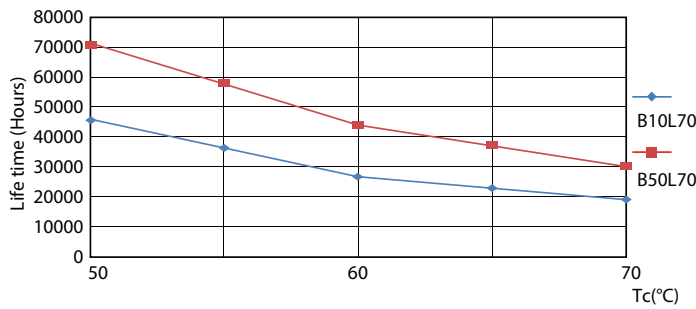
Životnost



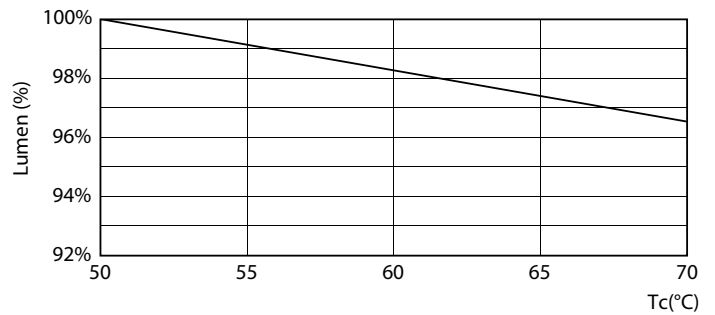
LEDtube MAS SLR 12,5W 70K FailureRate-LED-LED



LEDtube_70K-LED



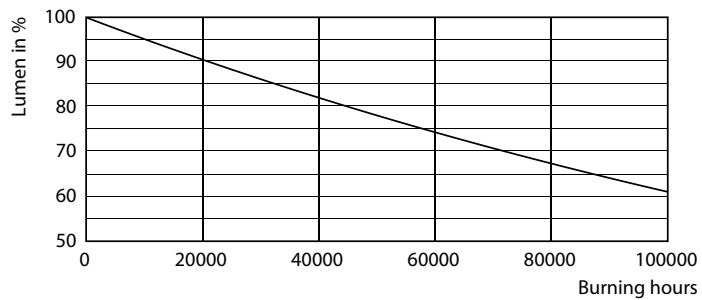
LEDtube MAS SLR 12,5W 70K LifetimeVsTc-LED-LED



LEDtube MAS SLR 12,5W 70K LumenVsTc-LMP-LMP

MASTER LEDtube EM/Mains

Životnost



LEDtube_70K-LMP

