



MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS 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.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Značka RoHS	RoHS mark
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h
Cyklus přepínání	200 000x
B50L70	60000 h

Light Technical	
Kód barvy	840 [CCT 4 000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 °
Světelný tok (jmen.)	2100 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2100 lm
Jmenovitý vyzařovací úhel	160 °
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	83
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Operating and Electrical	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	12.5 W
Proud zdroje (max.)	59 mA
Proud zdroje (min.)	54 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0.5 s
Účinnost (jmen.)	0.9
Napětí (jmen.)	220-240 V

Temperature	
Okolní teplota (max.)	45 °C
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

MASTER LEDtube EM/Mains

Mechanical and Housing

Délka výrobku 1200 mm

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL) A++

Výrobek šetřící energii Yes

Značky schválení RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Spotřeba energie kWh/1000 h 13 kWh

Product Data

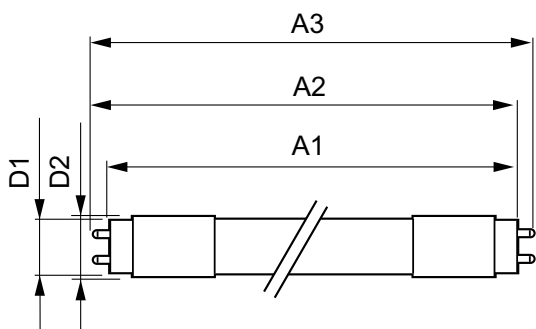
Úplný kód výrobku 871869959237000

Objednávací název produktu	MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699592370
Objednávací kód	59237000
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	10
Materiál č. (12NC)	929001922702
Celková hmotnost (kus)	0,250 kg

Varování a bezpečnost

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

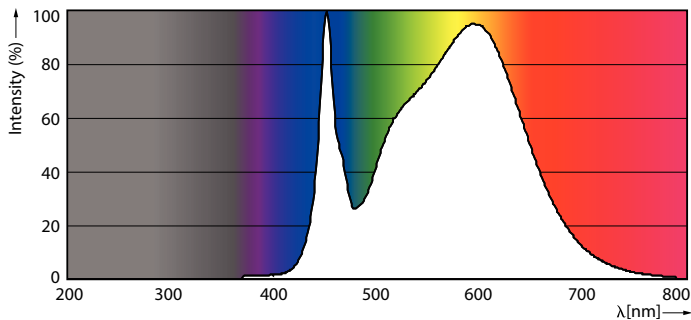
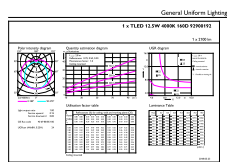
Rozměrové výkresy



TLED master HE 2100lm 12.35w 4ft 4000k

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

Fotometrické údaje

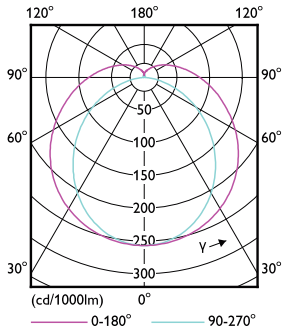


LEDtube MAS HO 12.5W G13 840 16D ND

LEDtube MAS HO G13

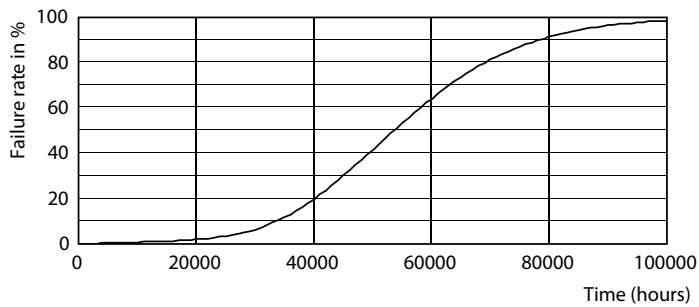
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometrické údaje

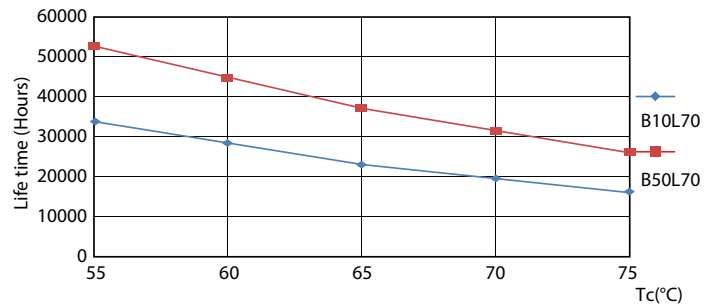


LEDtube T8 MAS HO G13

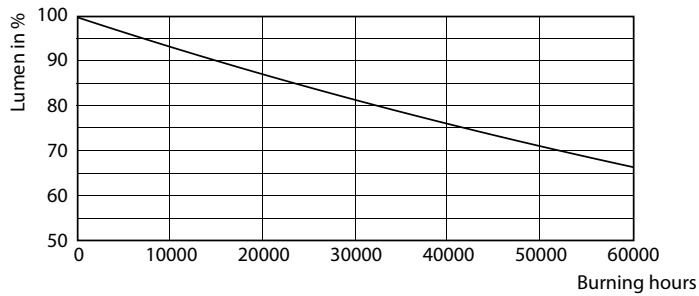
Životnost



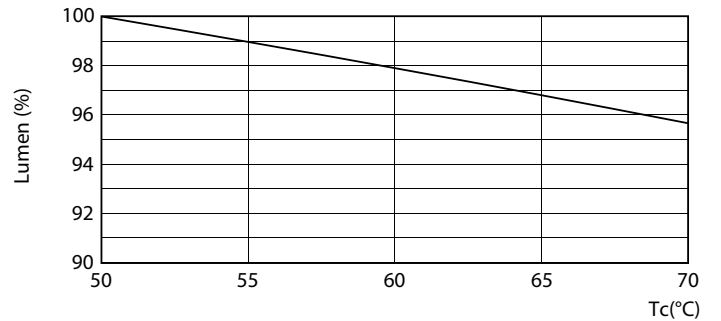
LEDtube T8 MAS HO G13



LEDtube T8 MAS HO G13



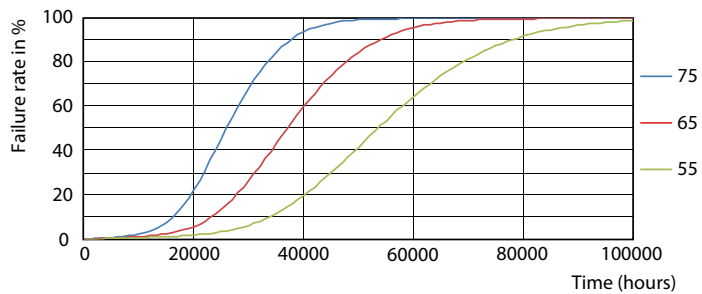
LEDtube T8 MAS HO G13



LEDtube T8 MAS HO 12.5W G13

MASTER LEDtube EM/Mains

Životnost



LEDtube T8 MAS HO G13

