



MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 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	830 [CCT: 3000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 °
Světelný tok (jmen.)	2000 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2000 lm
Jmenovitý vyzařovací úhel	160 °
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 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

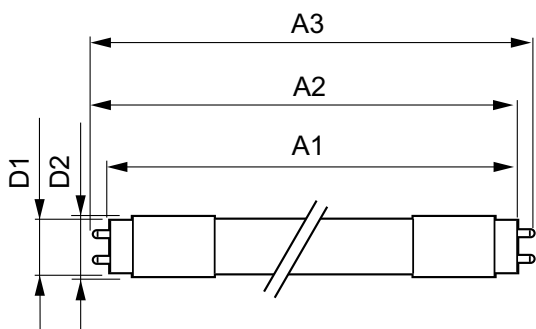
Úplný kód výrobku 871869959235600

Objednávací název produktu	MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699592356
Objednávací kód	59235600
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	10
Materiál č. (12NC)	929001922602
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.

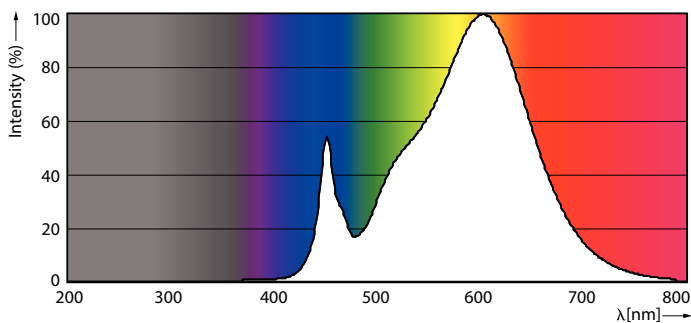
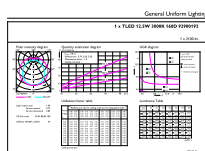
Rozměrové výkresy



TLED master HE 2000lm12.35w 4ft 3000k

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Fotometrické údaje

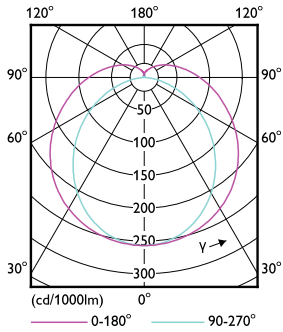


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

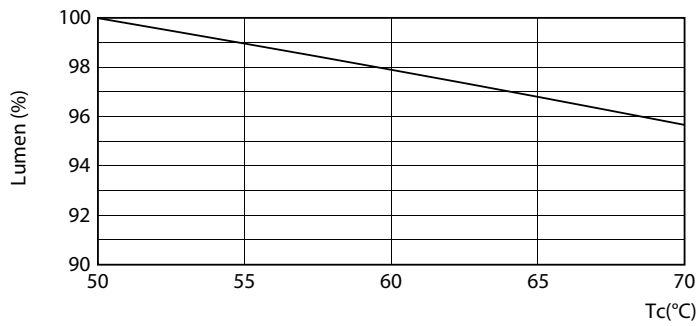
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometrické údaje

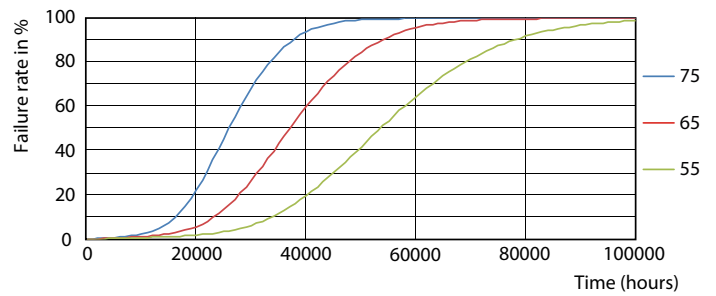


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

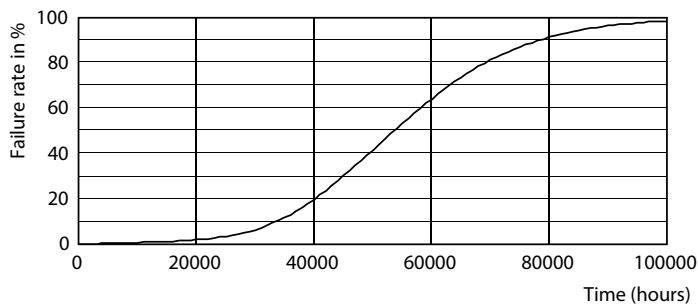
Životnost



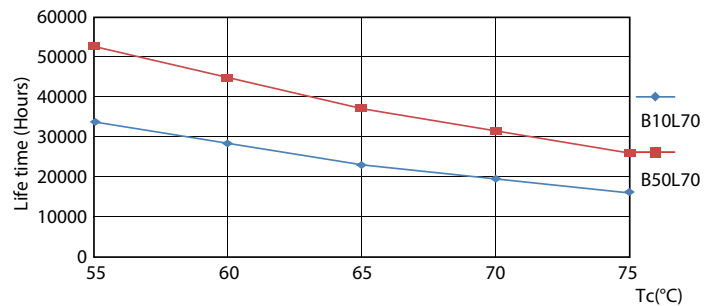
LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



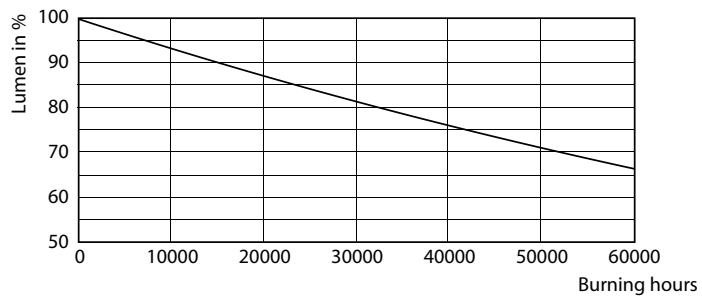
LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

MASTER LEDtube EM/Mains

Životnost



LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

