



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER 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.

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	
	Sphere	Proud zdroje (max.)	63 mA	
		Proud zdroje (min.)	52 mA	
Light Technical		Doba spuštění (jmen.)	0,5 s	
Kód barvy	830 [CCT: 3000 K]	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s	
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 °	Účinnost (jmen.)	0,9	
Světelný tok (jmen.)	2000 lm	Napětí (jmen.)	220-240 V	
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	Temperature		
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K	Okolní teplota (max.)	45 °C	
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	160,00 lm/W			
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

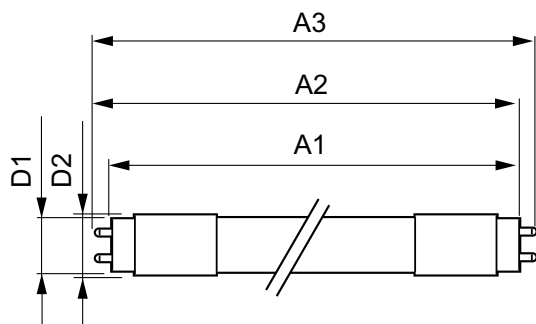
Energy Efficiency Class	C
Výrobek šetřící energii	Yes

Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
Spotřeba energie kWh/1000 h	13 kWh 403590

Product Data

Úplný kód výrobku	871869959235600
Objednávací název produktu	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699592356
Objednávací kód	59235600
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929001922602
Celková hmotnost SAP (kus)	0,270 kg

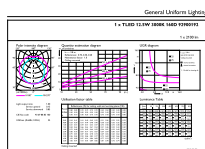
Rozměrové výkresy



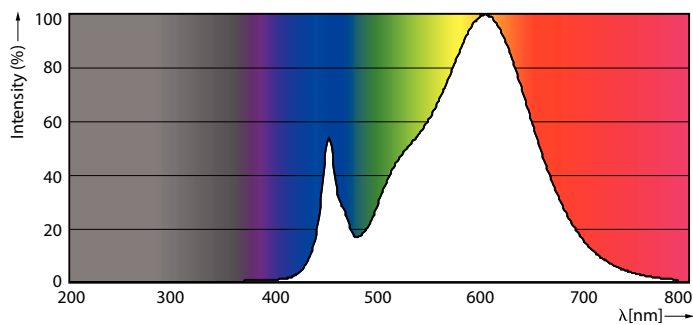
TLED master HE 2000lm12.35w 4ft 3000k

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

Fotometrické údaje



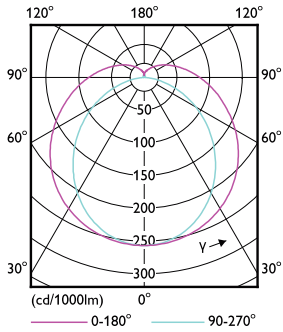
LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND



LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

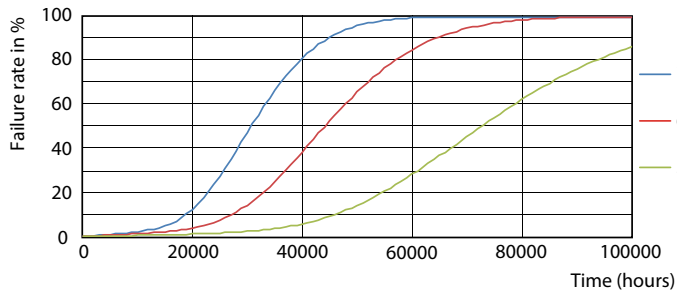
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometrické údaje

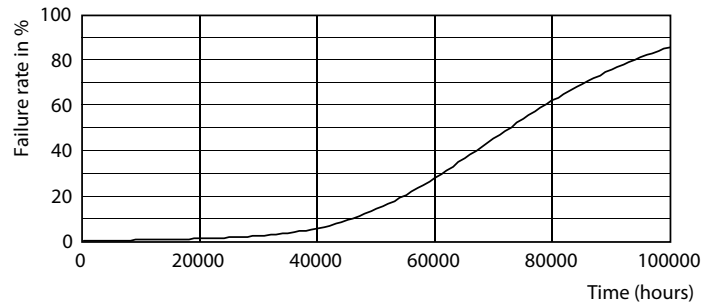


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

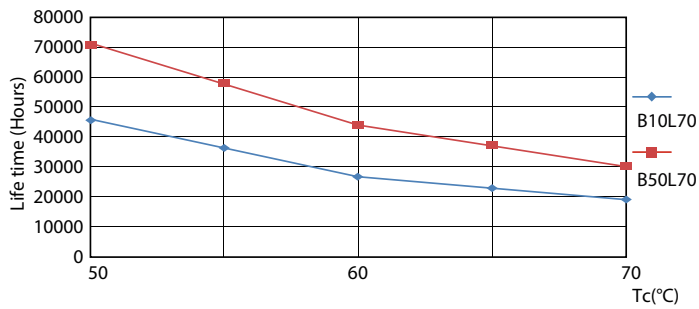
Životnost



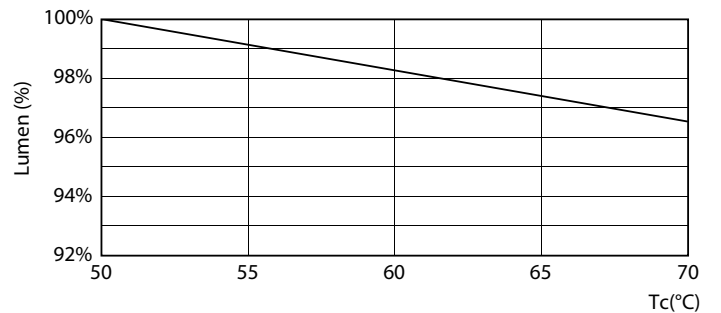
LEDtube MAS SLR 12,5W 70K FailureRate-LED-LED



LEDtube_70K-LED



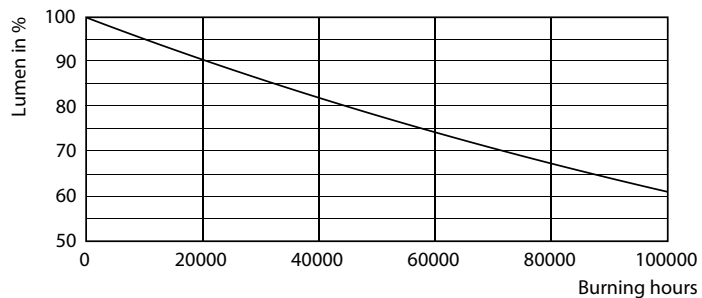
LEDtube MAS SLR 12,5W 70K LifetimeVsTc-LED-LED



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

MASTER LEDtube EM/Mains

Životnost



LEDtube_70K-LMP

