



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 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	865 [ CCT: 6500 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 °
Světelný tok (jmen.)	2100 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2100 lm
Jmenovitý vyzařovací úhel	160 °
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	6500 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

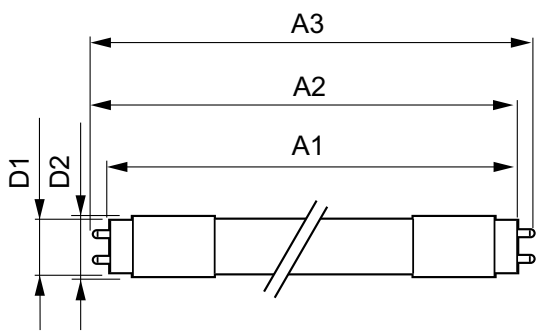
Úplný kód výrobku 871869959239400

Objednávací název produktu	MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699592394
Objednávací kód	59239400
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	10
Materiál č. (12NC)	929001922802
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.

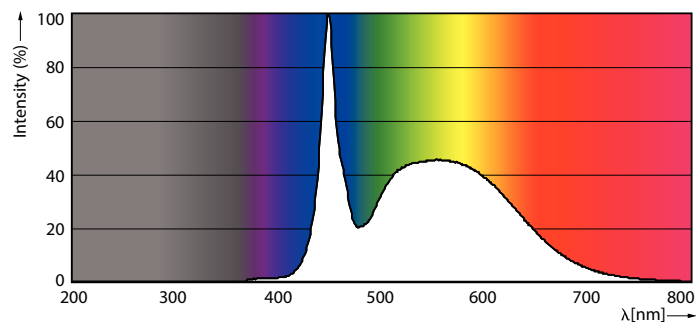
## Rozměrové výkresy



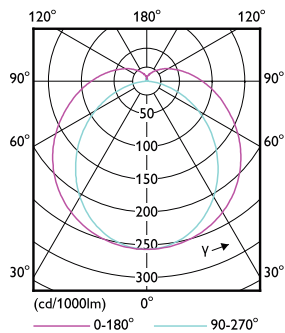
TLED master HE 2100lm 12.35w 4ft 6500k

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

## Fotometrické údaje



LEDtube T8 MAS HO G13 865

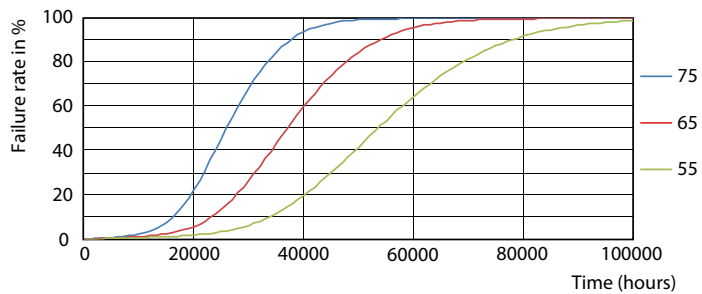


LEDtube T8 MAS HO G13



## MASTER LEDtube EM/Mains

### Životnost



LEDtube T8 MAS HO G13

