



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 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.

### Varování a bezpečnost

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

### Údaje o produktu

General Information		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	
Patice	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano		
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h		
Cyklus přepínání	200 000x		
Light Technical		Operating and Electrical	
Kód barvy	865 [ CCT: 6500 K]	Vstupní frekvence	50 to 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 °	Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Světelný tok (jmen.)	2500 lm	Proud zdroje (max.)	73 mA
Barevné konstrukce	Studené denní světlo	Proud zdroje (min.)	67 mA
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	6500 K	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	161,00 lm/W	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Konzistence barev	<6	Účinnost (jmen.)	0,9
Index barevného podání (jmen.)	80	Napětí (jmen.)	220-240 V
		Temperature	
		Okolní teplota (max.)	45 °C
		Okolní teplota (min.)	-20 °C

# MASTER LEDtube EM/Mains

Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	60 °C

## Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

## Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Frosted
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1200 mm

## Approval and Application

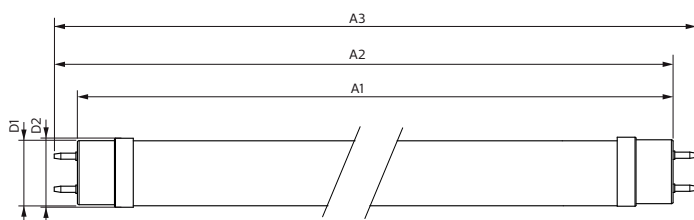
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A++
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Spotřeba energie kWh/1000 h	16 kWh
-----------------------------	--------

## Product Data

Úplný kód výrobku	871951431684300
Objednávací název produktu	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8
EAN/UPC – výrobek	8719514316843
Objednávací kód	31684300
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002997802
Celková hmotnost SAP (kus)	0,215 kg

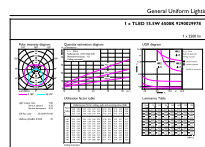
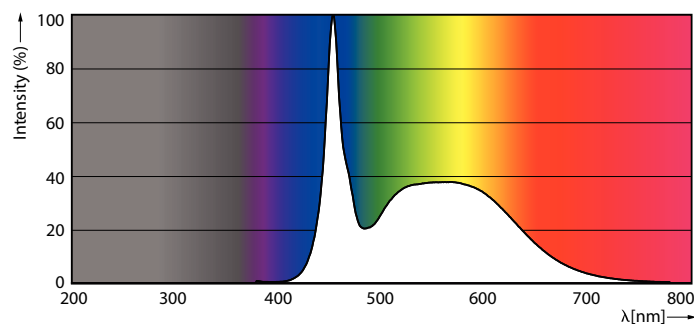
## Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

TLED T8 220-240V 15.5-36W 2500lm 6500K

## Fotometrické údaje

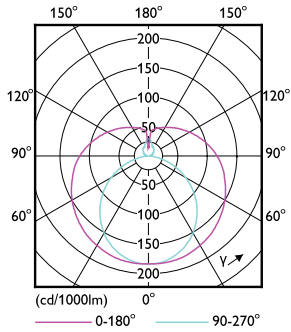


LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 865

LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 865

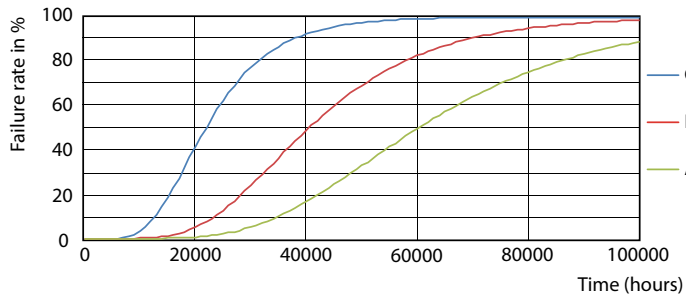
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Fotometrické údaje

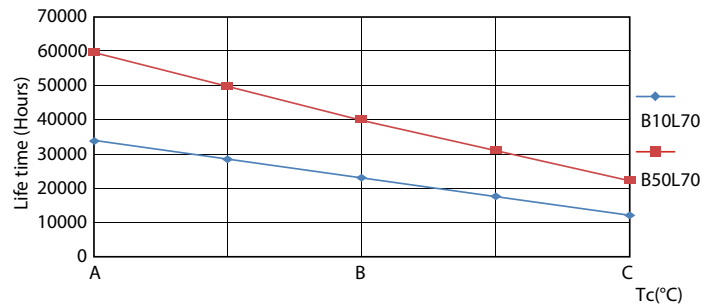


LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm

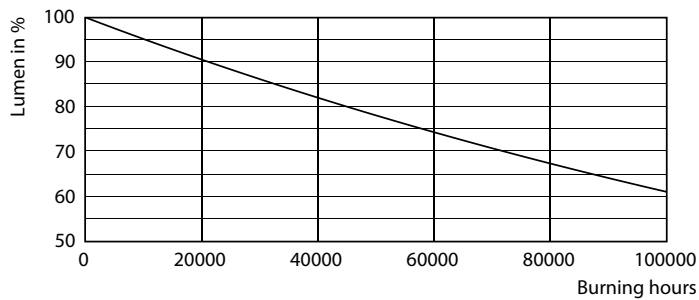
## Životnost



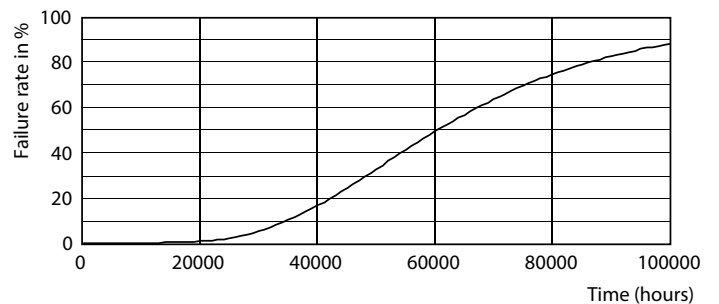
LEDtube\_60K\_FailureRate



LEDtube\_60K\_LifetimeVsTc



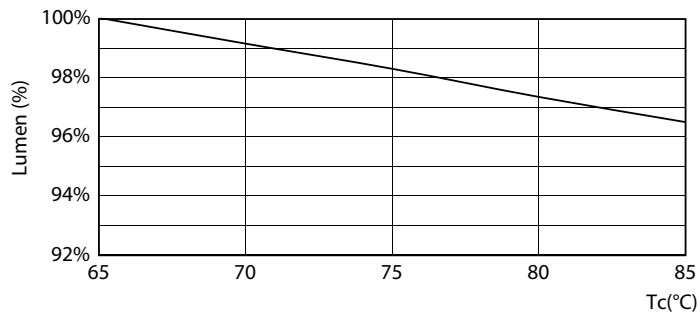
LEDtube\_60K



LEDtube\_60K

## MASTER LEDtube EM/Mains

### Životnost



LEDtube MAS 15,5W 60K LumenVsTc

