



# Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

## MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

Světelný zdroj Philips řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect představuje snadný přechod na plně integrovaný systém osvětlení. Technologie 2,4 GHz sítě umožňuje bezdrátovou integraci s různými ovládacími zařízeními, jako jsou čidla a vypínače. Výsledek? Ještě vyšší úspora energie a větší flexibilita osvětlovaného prostoru. Díky stmívání, detekci přítomnosti osob či využívání denního světla přinášejí světelné zdroje 50 % nebo vyšší úsporu energie – to vše díky technologii MasterConnect.

### Údaje o produktu

General Information		Operating and Electrical	
Patice	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	6500 K
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	151,52 lm/W
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h	Konzistence barev	<6
Cykly přepínání	200 000x	Index barevného podání (jmen.)	83
		LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Light Technical		Operating and Electrical	
Kód barvy	865 [ CCT: 6500 K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 °	Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Světelný tok (jmen.)	2500 lm	Proud zdroje (max.)	76 mA
Barevné konstrukce	Studené denní světlo	Proud zdroje (min.)	69 mA

## Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

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.)	45 °C

### Controls and Dimming

Regulovatelné	Bezdrátové ovládání stmívání
---------------	------------------------------

### Mechanical and Housing

Délka výrobku	1200 mm
---------------	---------

### Approval and Application

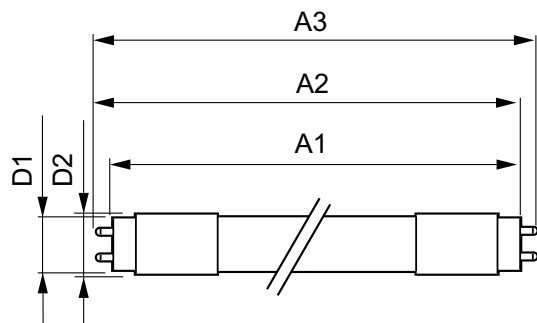
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A++
------------------------------------	-----

Výrobek šetřící energií	Yes
Značky schválení	CE marking RoHS compliance KEMA Keur certificate
Spotřeba energie kWh/1000 h	17 kWh

### Product Data

Úplný kód výrobku	871869677346800
Objednací název produktu	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8
EAN/UPC – výrobek	8718696773468
Objednací kód	77346800
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál č. (12NC)	929001813902
Celková hmotnost SAP (kus)	0,251 kg

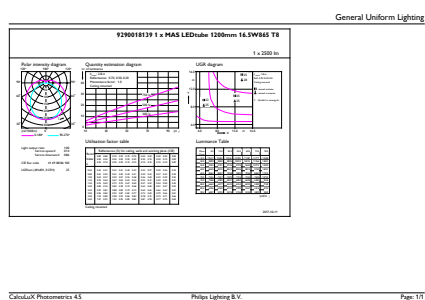
## Rozměrové výkresy



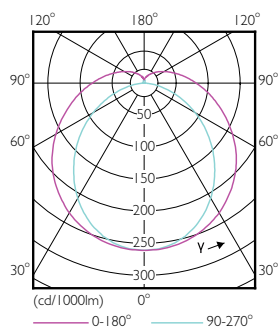
TLED 1200mm 16.5W 2500lm 6500K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	25,7 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

## Fotometrické údaje



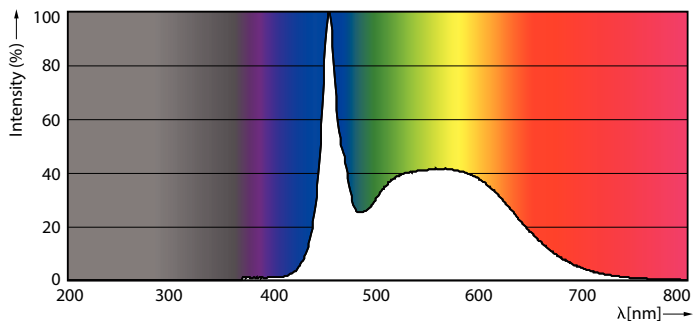
16-5W G13 865 6500K



16-5W G13 830 3000K

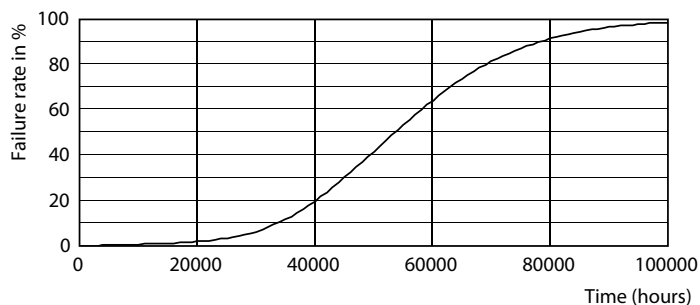
# Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

## Fotometrické údaje

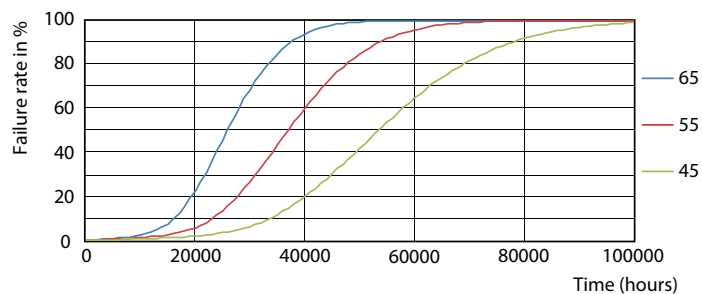


16-5W G13

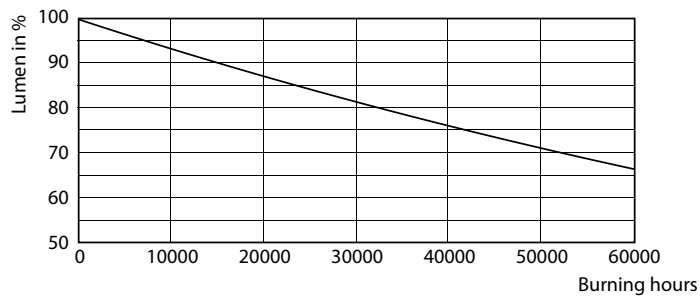
## Životnost



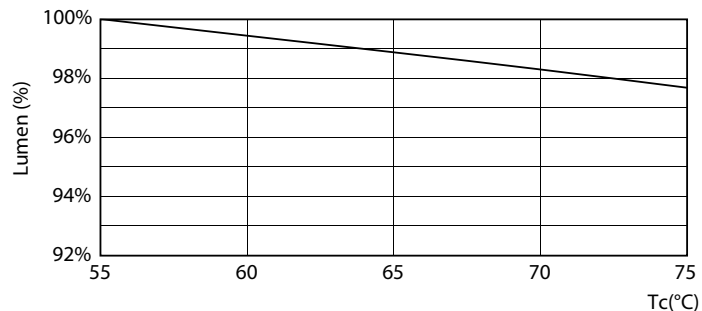
16-5W G13



16-5W G13



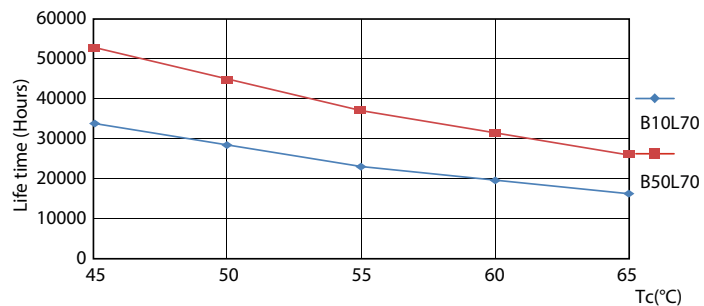
16-5W G13



16-5W G13

## Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

### Životnost



16-5W G13

