



# Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect



## MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W840 T8

Představujeme vám LED světelné zdroje MasterConnect – chytré LED světelné zdroje určené k modernizaci, které vám nabídnou jednoduchý a pohodlný způsob modernizace na propojené osvětlení. LED světelné zdroje řady MasterConnect lze pomocí intuitivní aplikace snadno nastavit a naprogramovat na maximální úsporu energie. Současně vám zajistí bezdrátové a automatizované osvětlení, které je praktické a pohodlné. Kromě toho je lze také rozšířit a modernizovat. Pokud byste chtěli využít i dalších výhod, jako je dálkové ovládání nebo ovládací panel, aktuálně nainstalované světelné zdroje si prostě necháte a přidáte bránu, abyste mohli využít všech výhod cloudového systému. Pokud chcete svoje řešení osvětlení posunout na vyšší úroveň, lepší způsob nenajdete.

### Údaje o produktu

General Information		Light Technical	
Patice	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	Kód barvy	840 [ CCT 4000 K]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Vyzařovací úhel (jmen.)	160 °
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h	Světelný tok (jmen.)	3700 lm
Cyklus přepínání	200 000x	Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Technický typ	25-58W	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Referenční světelný tok	Sphere	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	148,00 lm/W
		Konzistence barev	<6

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

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)	25 W
Proud zdroje (max.)	117 mA
Proud zdroje (min.)	108 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.)	65 °C

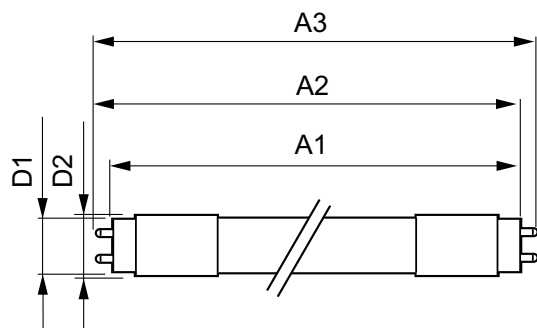
### Controls and Dimming

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

### Mechanical and Housing

Délka výrobku	1500 mm
---------------	---------

## Rozměrové výkresy



TLED 5ft 230V 25.5-58W 3700lm 4000K G13

Tvar žárovky	Trubice, dvě patice
--------------	---------------------

### Approval and Application

Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
Značky schválení	TUV
Spotřeba energie kWh/1000 h	25 kWh
Registrační číslo EPREL	406202

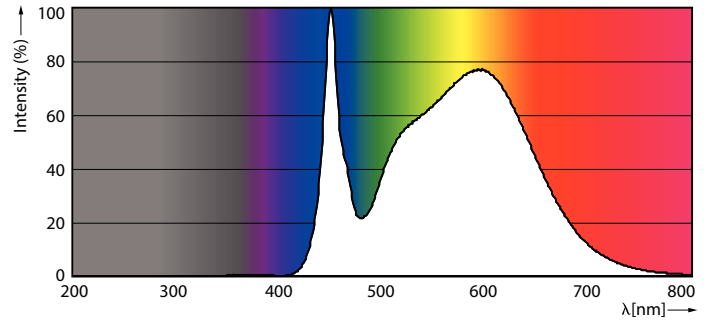
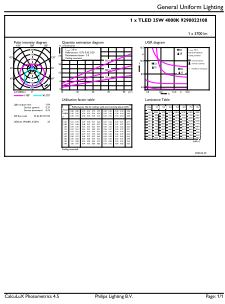
### Product Data

Úplný kód výrobku	871869966976800
Objednávací název produktu	MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W840 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699669768
Objednávací kód	66976800
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002210802
Celková hmotnost SAP (kus)	0,450 kg

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MasterConnect LEDtube	25,8	28 mm	1498,7	1505,8	1512,9
IA 1500mm UO 25W840 T8	mm		mm	mm	mm

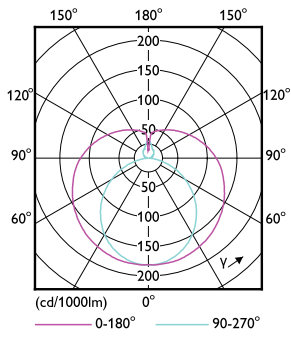
# Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect

## Fotometrické údaje



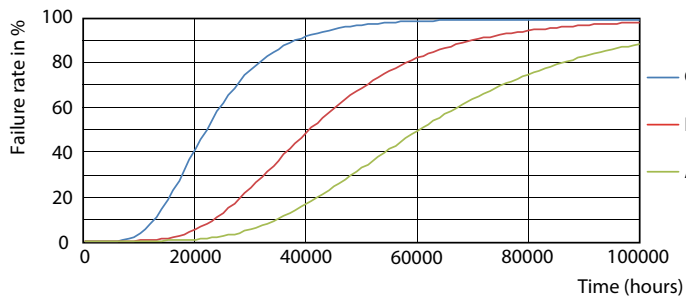
MC LEDtube 25W G13 3700lm 840

MC LEDtube G13 840

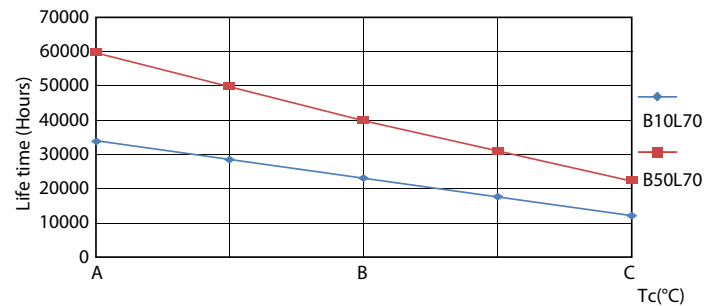


MC LEDtube G13

## Životnost



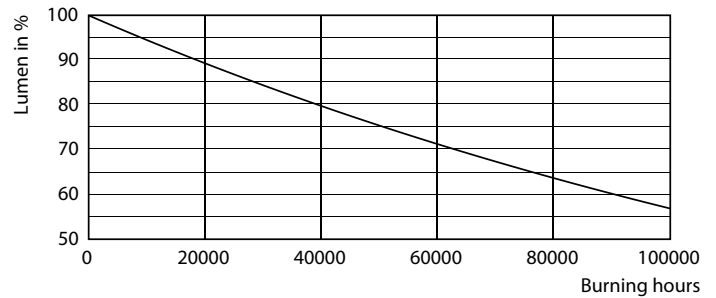
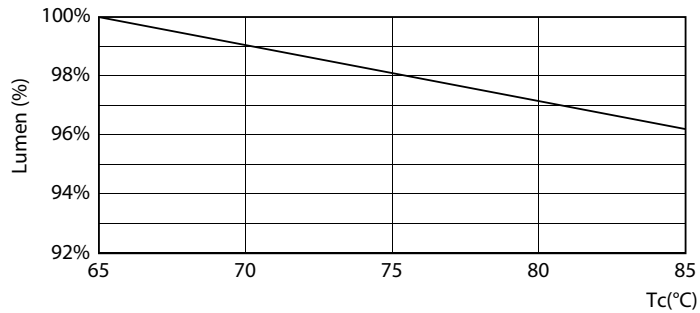
LEDtube\_60K\_FailureRate



LEDtube\_60K\_LifetimeVsTc

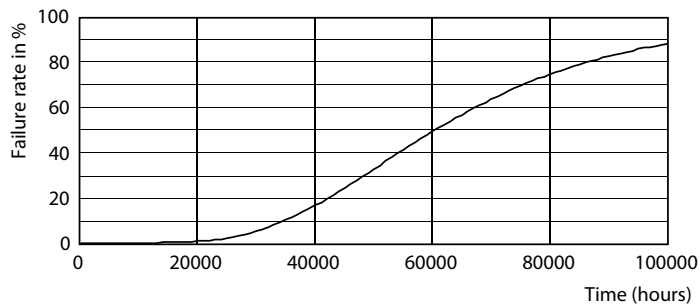
## Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect

### Životnost



MC LEDtube 25W 60K LumenVsTc

LEDtube\_60K



LEDtube\_60K

