



Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect



MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

Představujeme MasterConnect LEDtube – chytré LED světelné zdroje T8 určené k modernizaci, které vám umožní snadno a bez problémů přejít na propojené osvětlení. Po jednoduché instalaci intuitivní aplikace lze osvětlení LED trubnicemi MasterConnect naprogramovat tak, aby maximalizovalo úsporu energie a současně fungovalo bezdrátově a automaticky, což je praktické a pohodlné. Kromě toho je lze také rozšířit a modernizovat. Když budete chtít využít další výhody, jako je dálkové ovládání nebo ovládací panel, aktuálně nainstalované světelné zdroje si jednoduše ponecháte a přidáte bránu umožňující využívat všechny výhody cloudového systému. Pokud chcete svá řešení osvětlení posunout na vyšší úroveň, lepší způsob nenajdete.

Údaje o produktu

General information	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h
Cyklus přepínání	200 000x
Technický typ	7-18W
Referenční světelný tok	Sphere
Light technical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]

Vyzařovací úhel (jmen.)	160 °
Světelný tok (jmen.)	1050 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	150 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	83
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect

Operating and electrical

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	7 W
Proud zdroje (max.)	37 mA
Proud zdroje (min.)	34 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.)	40 °C

Controls and dimming

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

Mechanical and housing

Délka výrobku	600 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

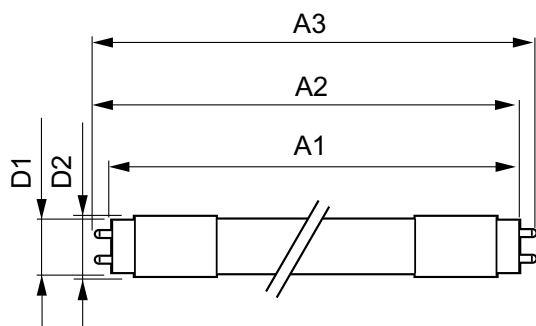
Approval and application

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	7 kWh
Registrační číslo EPREL	406206

Product data

Úplný kód výrobku	871869971748300
Objednávací název produktu	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699717483
Objednávací kód	71748300
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002295302
Copy Net Weight (Piece)	0,150 kg

Rozměrové výkresy

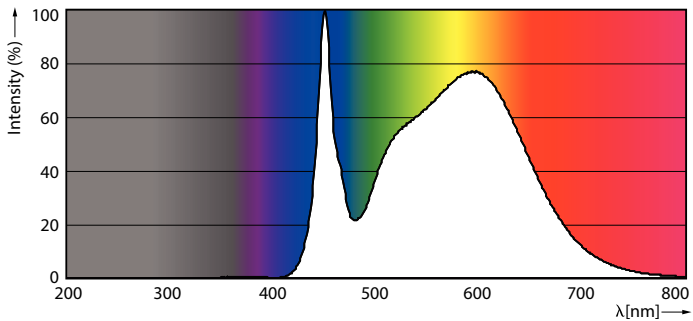
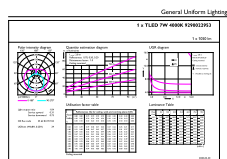


MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

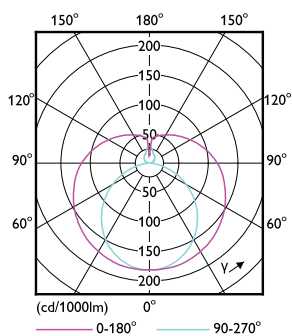
Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect

Fotometrické údaje



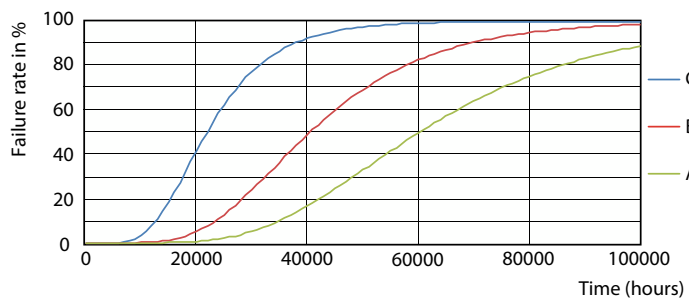
MC LEDtube 7W G13 1050lm 840

MC LEDtube G13 840

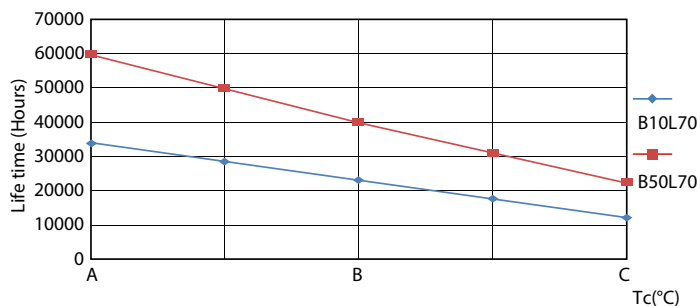


MC LEDtube G13

Životnost



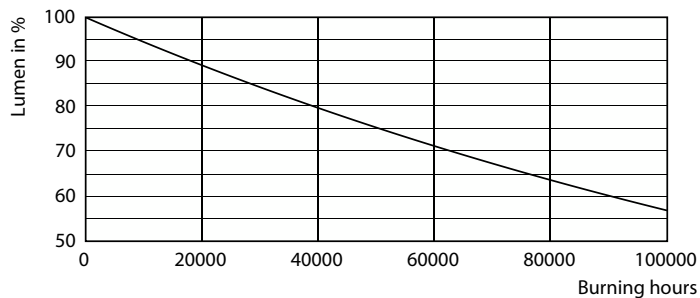
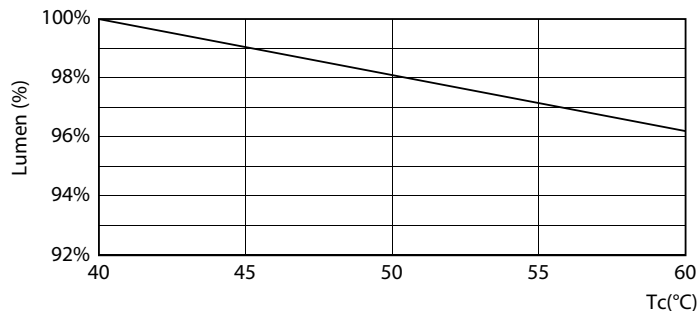
FailureRate



LifetimeVsTc

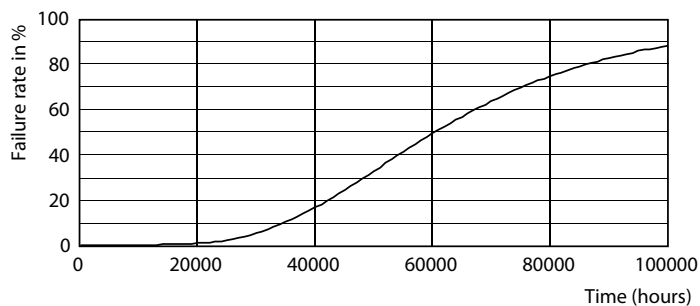
Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect

Životnost



MC LEDtube 7W 60K LumenVsTc

Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

