

Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 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.

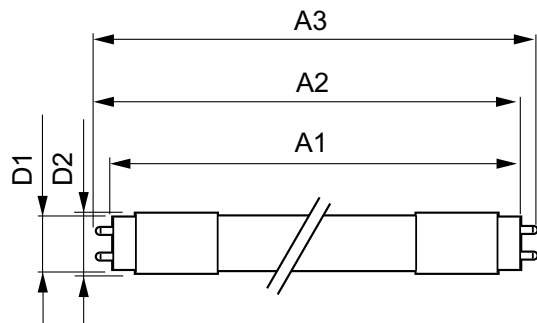
Údaje o produktu

Obecné informace			
Patice krytky	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů
Nominální životnost	50 000 h	Světelný tok	2 300 lm
Cyklus zapnutí	200 000	Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Konektivita	Interact Ready	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Lighting Technology	LED	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	139,39 lm/W
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Konzistence barev	<6
		Index podání barev (CRI)	83
		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelně technické			
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]		

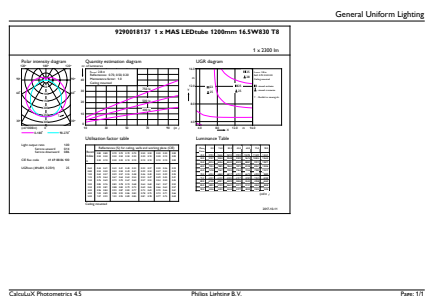
Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	16,5 W
Proud zdroje (max.)	76 mA
Proud zdroje (min.)	69 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účinnost (zlomek)	0.9
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
Maximální teplota (jmen.)	45 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Bezdrátové ovládání stmívání
Mechanické a materiály	
Délka výrobku	1 200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Rozměrové výkresy



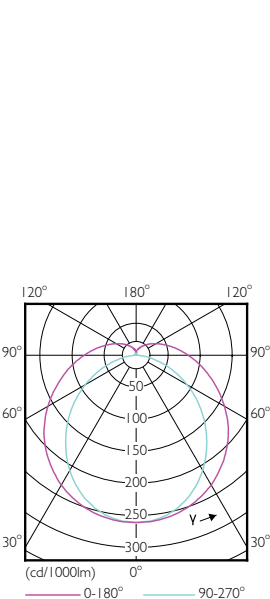
Fotometrické údaje



General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

Certifikace a použití	
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	TUV Značka CE Splňuje požadavky směrnice RoHS Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	17 kWh
Označení a balení	
Objednací název produktu	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8
Celý název výrobku	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8
Full EOC	871869677342000
Objednací kód	77342000
Číslo materiálu (12NC)	929001813702
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696773420
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696773437

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8	25,7 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm



Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

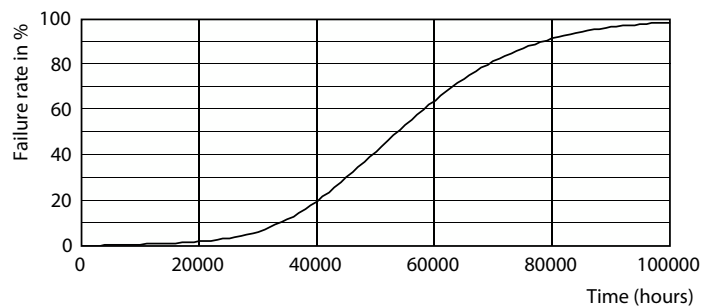
Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

Fotometrické údaje

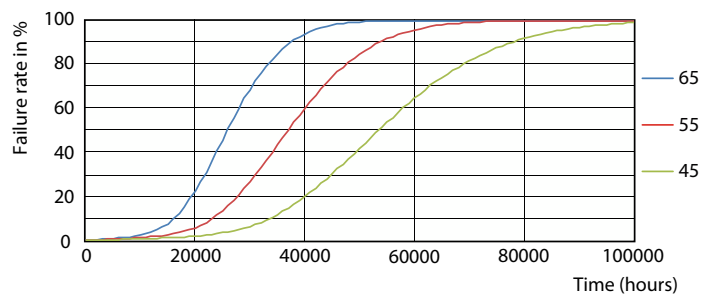


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO
16.5W830 T8

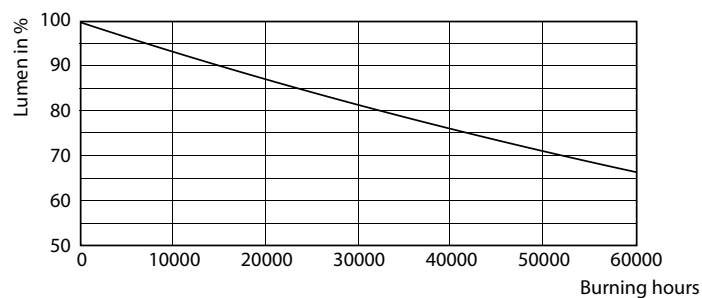
Životnost



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

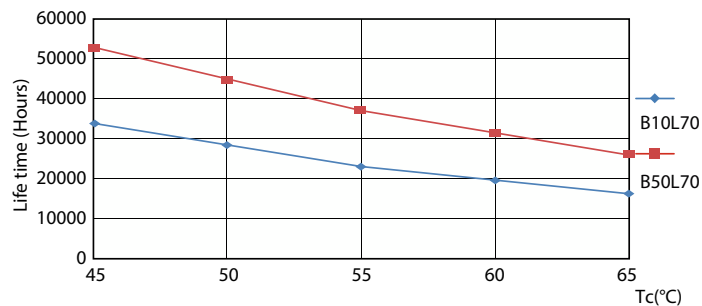


Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830
T8

Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830
T8

Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

