

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

Obecné informace			
Patice krytky	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů
Nominální životnost	50 000 h	Světelný tok	2 500 lm
Cyklus zapnutí	200 000	Barevné konstrukce	Studené denní světlo
Konektivita	Interact Ready	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	6500 K
Lighting Technology	LED	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	151,52 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	865 [CCT of 6500K]		

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

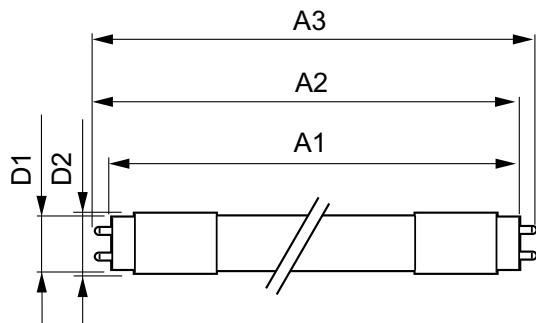
Certifikace a použití

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

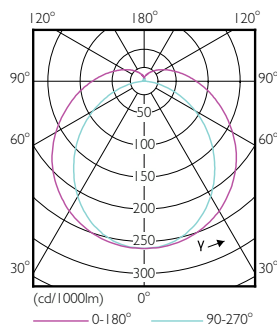
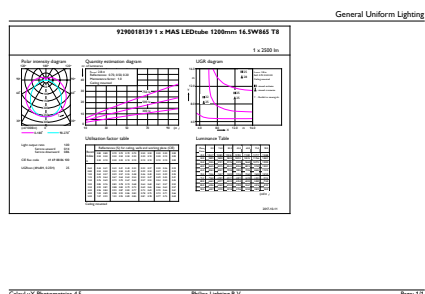
Objednací název produktu	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8
Celý název výrobku	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8
Full EOC	871869677346800
Objednací kód	77346800
Číslo materiálu (12NC)	929001813902
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696773468
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696773475

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	25,7 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Fotometrické údaje

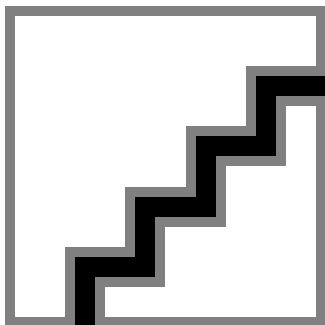


General uniform lighting – MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

Light Distribution Diagram – MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

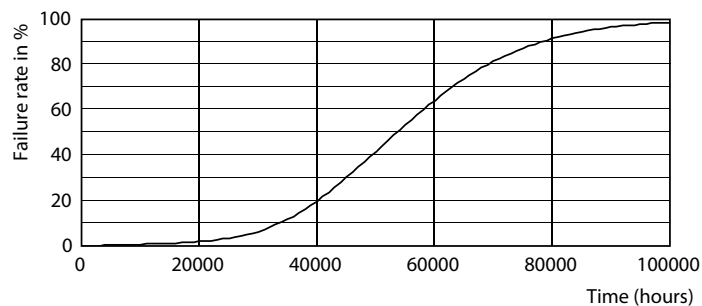
Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

Fotometrické údaje

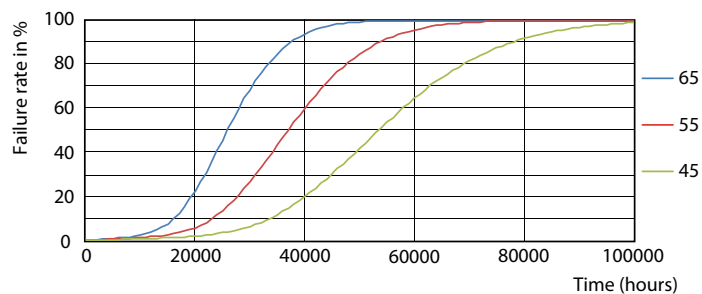


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO
16.5W865 T8

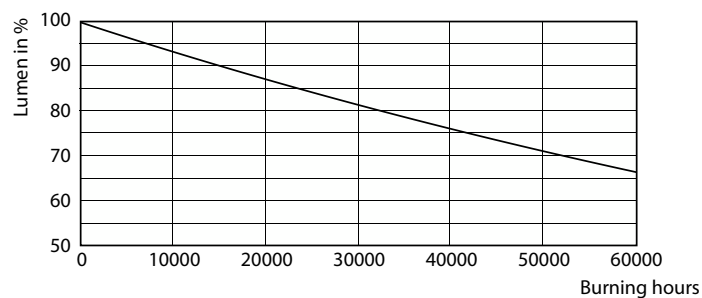
Životnost



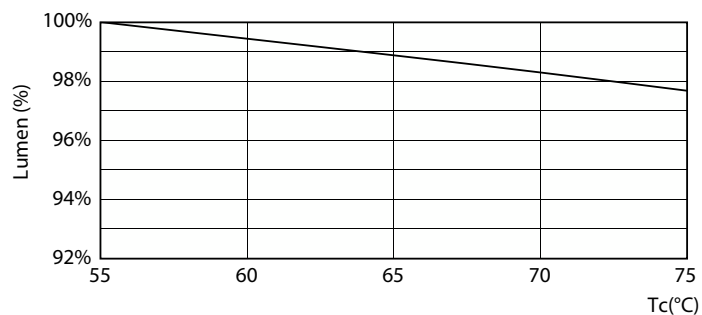
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8



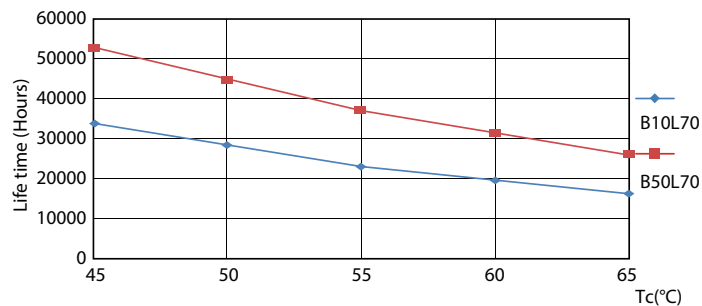
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865
T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865
T8

Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

