

Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 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	3 700 lm
Cyklus zapnutí	200 000	Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Konektivita	Interact Ready	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Lighting Technology	LED	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	145,10 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	840 [CCT of 4000K]		

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	25,5 W
Proud zdroje (max.)	117 mA
Proud zdroje (min.)	108 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	1 500 mm
---------------	----------

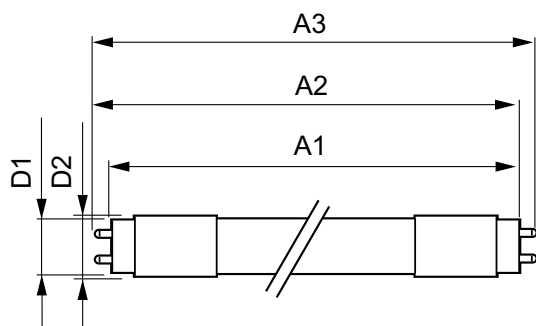
Certifikace a použití

Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	TUV Značka CE Splňuje požadavky směrnice RoHS Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	26 kWh

Označení a balení

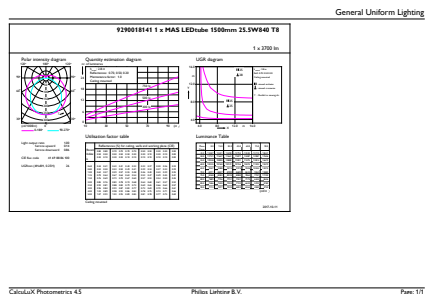
Objednací název produktu	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
Celý název výrobku	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
Full EOC	871869677350500
Objednací kód	77350500
Číslo materiálu (12NC)	929001814102
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696773505
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696773512

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

Fotometrické údaje

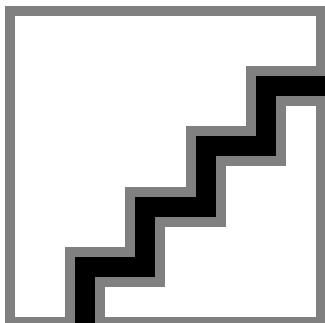


General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

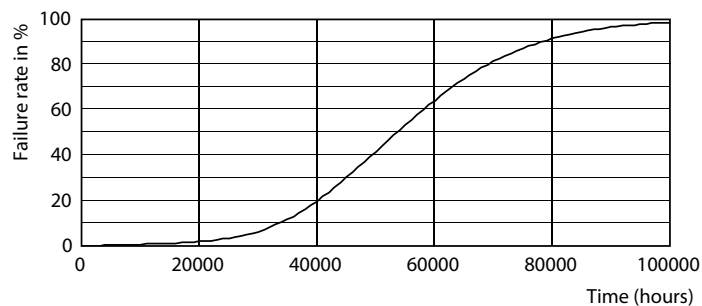
Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

Fotometrické údaje

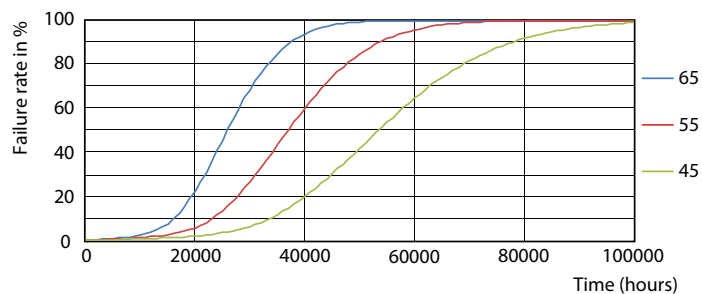


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1500mm UO
25.5W840 T8

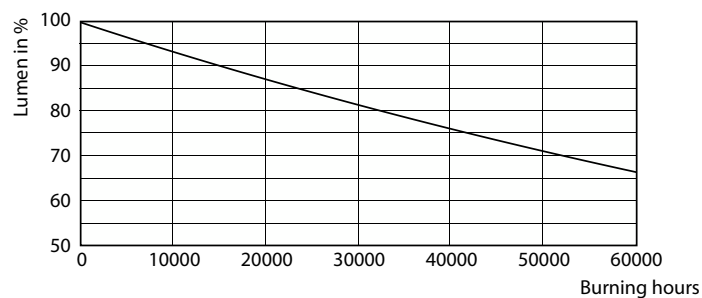
Životnost



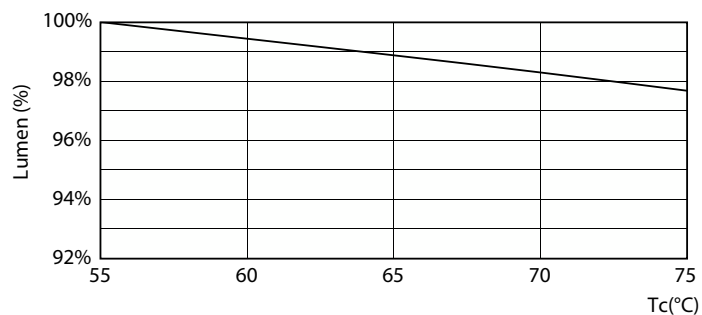
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



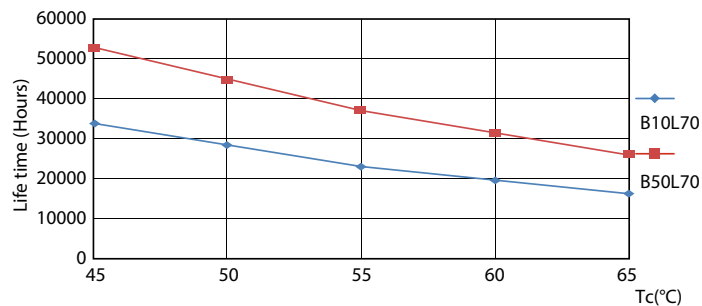
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840
T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840
T8

Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

