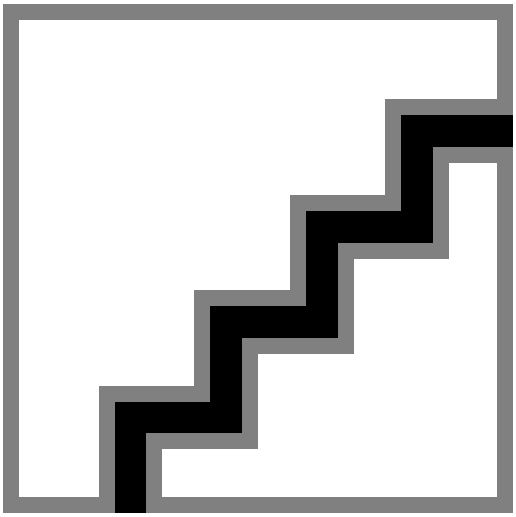


Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 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]
Nominální životnost	50 000 h
Cyklus zapnutí	200 000
Konektivita	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelně technické	
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů
Světelný tok	3 400 lm
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	133,33 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	83
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

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
Účiník (zlomek)	0.9
Napětí (jmen.)	220-240 V

Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
Maximální teplota (jmen.)	45 °C

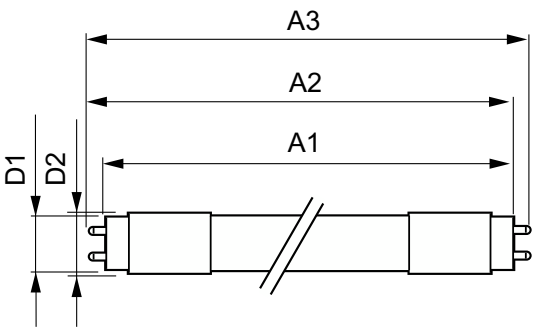
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Bezdrátové ovládání stmívání

Mechanické a materiály	
Délka výrobku	1 500 mm
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	26 kWh

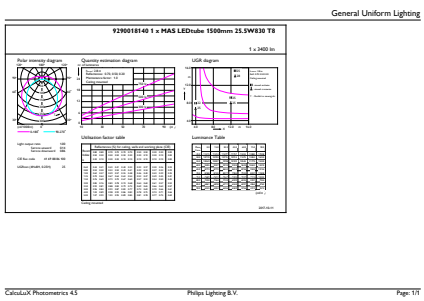
Označení a balení	
Objednací název produktu	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8
Celý název výrobku	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8
Full EOC	871869677348200
Objednací kód	77348200
Číslo materiálu (12NC)	929001814002
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696773482
Číslování SAP – balení v krabičce	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696773499

Rozměrové výkresy

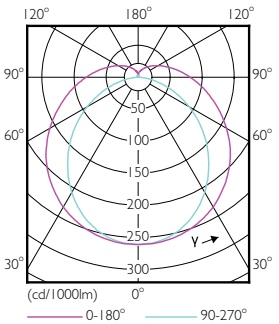


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

Fotometrické údaje



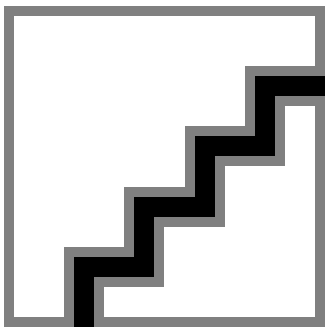
General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8



Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8

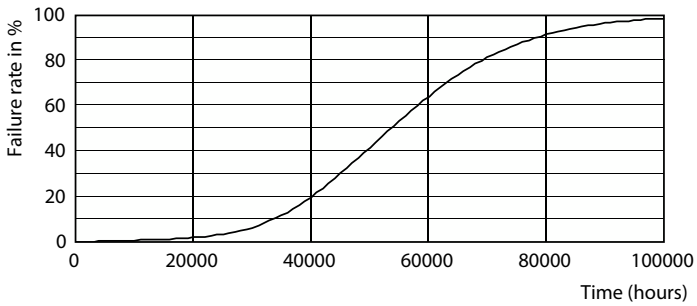
Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

Fotometrické údaje

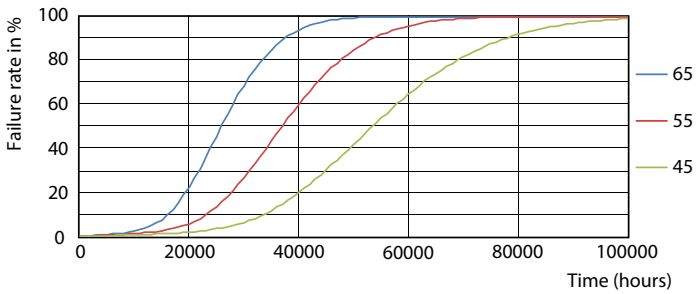


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8

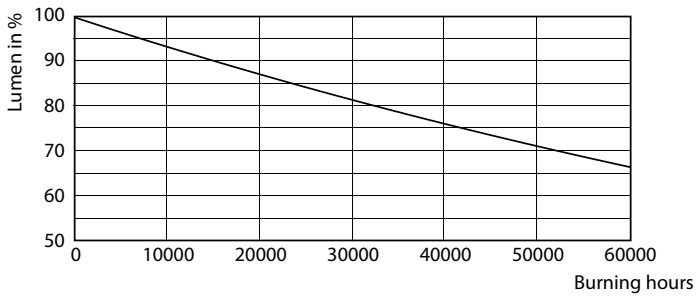
Životnost



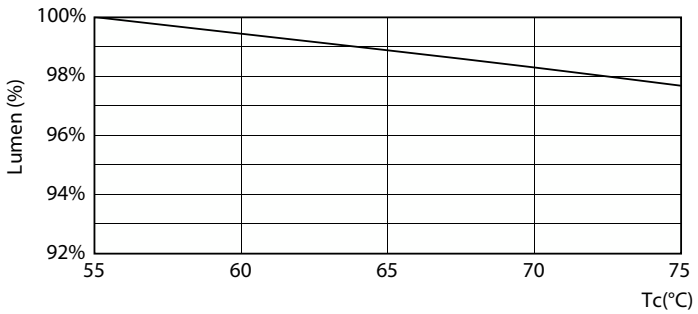
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8



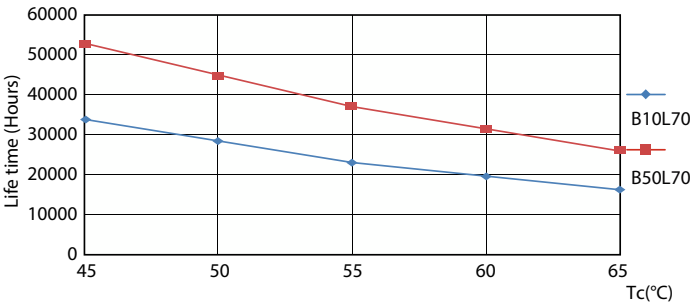
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8

Zdroj řady LEDtube EM/Mains T8 s technologií MasterConnect

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.