

MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

Řada Philips MASTER LEDtube integruje LED světelný zdroj do tělesa tradičních zářivek. Jedinečný design vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Tyto LED trubice T8 představují správnou volbu pro absolutní výkon a jsou navrženy tak, aby obstály v podmínkách každodenního použití. Díky bezkonkurenčním úsporám, kterých je dosaženo nízkou spotřebou energie a mimořádně dlouhou životností, zvládnou tyto trubice všechny náročné aplikace.

Varování a bezpečnost

- POZNÁMKA: Celkovou energetickou účinnost a rozptyl světla libovolné instalace využívající tyto světelné zdroje určí konstrukce instalace.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominální životnost	50 000 h
Cyklus zapnutí	200 000
Lighting Technology	LED
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Světelné technické	
Kód barvy	865 [CCT of 6500K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 stupňů
Světelný tok	3 100 lm
Barevné konstrukce	Studené denní světlo
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	6500 K

Měrný výkon (jmen.) (nom.)	129,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	83
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	24 W
Proud zdroje (max.)	118 mA
Proud zdroje (min.)	98 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s

MASTER LEDtube EM/Mains

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

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
Maximální teplota (jmen.)	60 °C

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

Mechanické a materiály

Materiál žárovky	Sklo
Délka výrobku	1 500 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Certifikace a použití

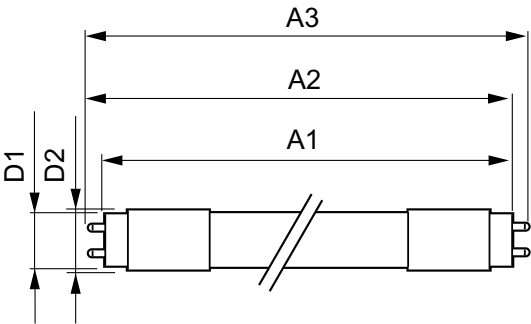
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Značka CE Splňuje požadavky směrnice RoHS Certifikát KEMA Keur

Spotřeba energie kWh/1000 h	24 kWh
-----------------------------	--------

Označení a balení

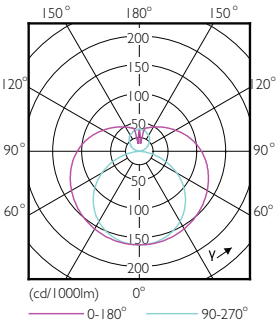
Objednací název produktu	MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8
Celý název výrobku	MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8
Full EOC	871869680608100
Objednací kód	80608100
Číslo materiálu (12NC)	929001878802
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696806081
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696806098

Rozměrové výkresy

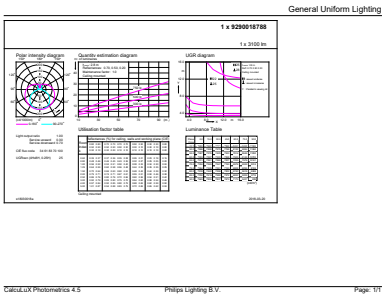


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8	25,8 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

Fotometrické údaje

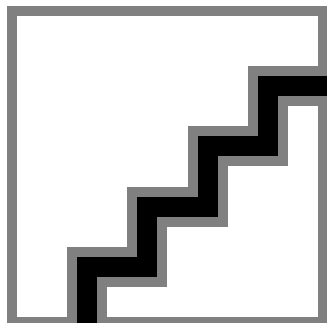


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8



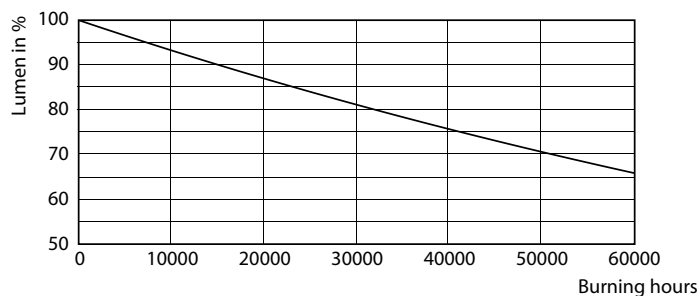
General uniform lighting - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

Fotometrické údaje

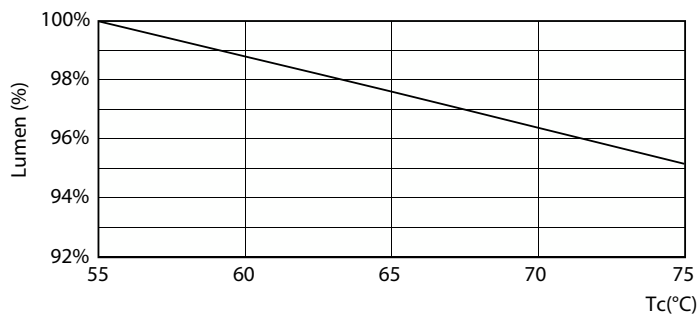


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

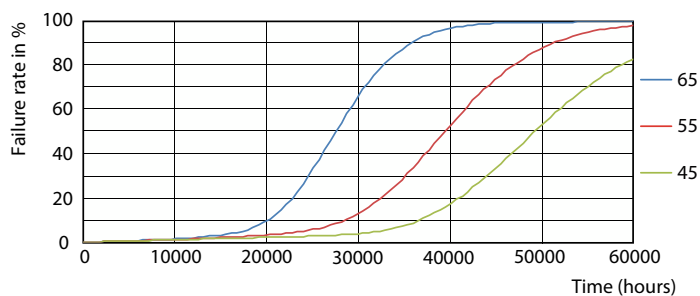
Životnost



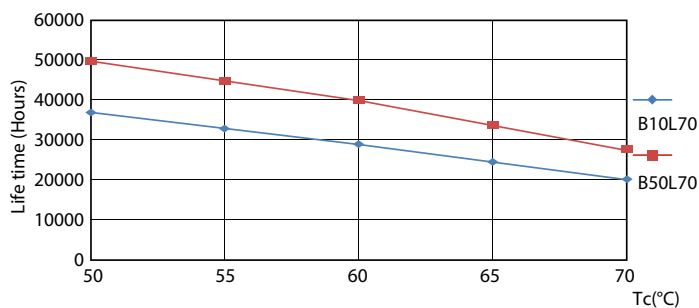
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8



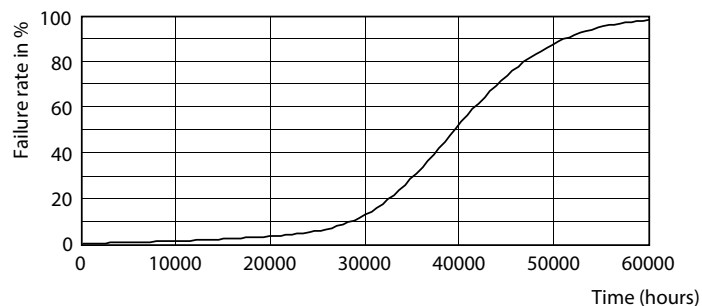
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

