

MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 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

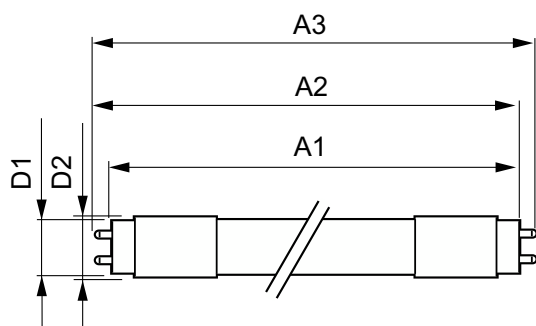
Obecné informace		Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	
Patice krytky	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	172,00 lm/W
Nominální životnost	70 000 h	Konzistence barev	<6
Cyklus zapnutí	200 000	Index podání barev (CRI)	83
Lighting Technology	LED	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Provozní a elektrické	
Světelně technické		Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Kód barvy	865 [CCT of 6500K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů	Spotřeba energie	21,5 W
Světelný tok	3 700 lm	Proud zdroje (max.)	111 mA
Barevné konstrukce	Studené denní světlo	Proud zdroje (min.)	83 mA
		Doba spuštění (jmen.)	0,5 s

MASTER LEDtube EM/Mains

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 35 °C
Maximální teplota (jmen.)	60 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Materiál žárovky	Plast
Délka výrobku	1 500 mm
Certifikace a použití	
Výrobek šetřící energii	Ano

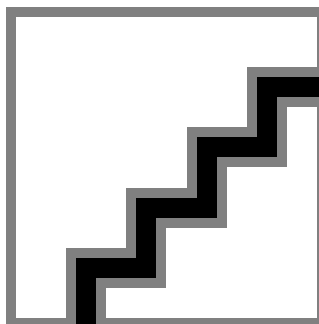
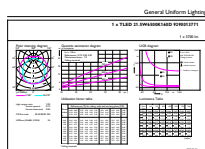
Certifikační značky	TUV Značka CE Splňuje požadavky směrnice RoHS Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	22 kWh
Označení a balení	
Objednávací název produktu	MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8
Celý název výrobku	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8
Full EOC	871869673156700
Objednávací kód	73156700
Číslo materiálu (12NC)	929001377102
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696731567
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696731574

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm

Fotometrické údaje



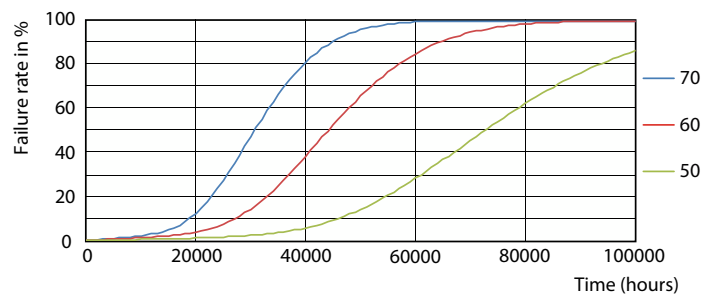
General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

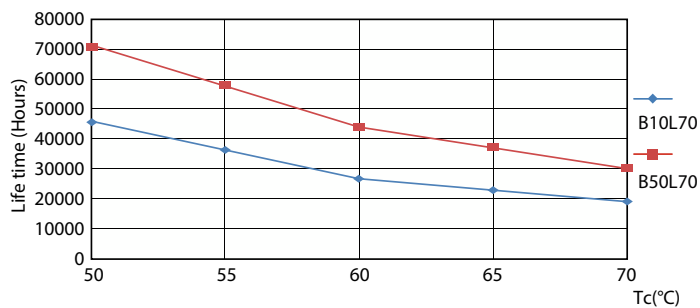
Fotometrické údaje

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

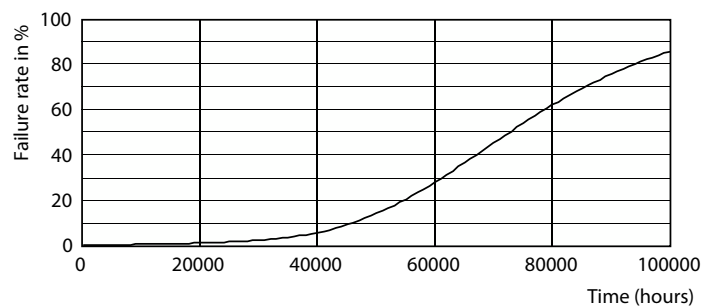
Životnost



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

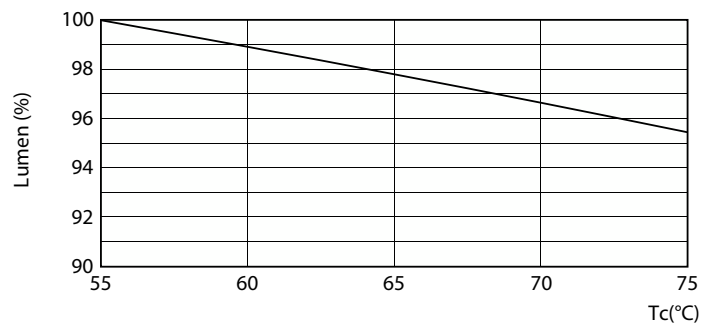


Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

