

MASTER LEDtube InstantFit HF



MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integruje LED světelný zdroj do tradičního zářivkového tvaru. Jeho jedinečný design vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 je ideálním řešením pro zákazníky, kteří mají vyšší požadavky na světlo a chtějí maximalizovat hodnotu po celou dobu životnosti. Vysoká úspora energie a delší životnost přináší atraktivní návratnost a nízké celkové náklady na vlastnictví.

Varování a bezpečnost

- POZNÁMKY: Celkovou energetickou účinnost a rozptyl světla jakékoli instalace využívající tyto světelné zdroje určuje design instalace.

Údaje o produktu

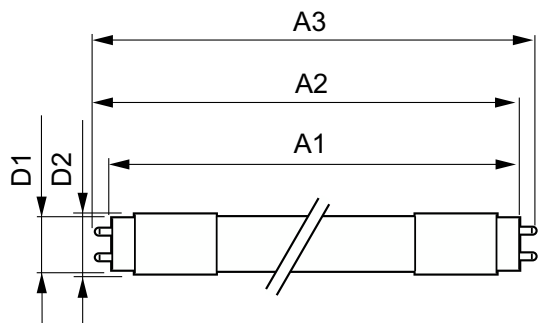
Obecné informace		Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	
Patice krytky	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	4000 K
Nominální životnost	60 000 h	Konzistence barev	155,00 lm/W
Cyklus zapnutí	50 000	Index podání barev (CRI)	<6
Lighting Technology	LED	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	83
Referenční měření toku	Sphere		70 %
Značka CE	Ano	Provozní a elektrické	
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Frekvence sítě	20000-75000 Hz
Světelně technické		Vstupní frekvence	20000-75000 Hz
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]	Spotřeba energie	20 W
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů	Proud zdroje (max.)	750 mA
Světelný tok	3 100 lm	Proud zdroje (min.)	300 mA
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
		Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s

MASTER LEDtube InstantFit HF

Účinnost (zlomek)	0.9
Napětí (jmen.)	30-80 V
Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
Maximální teplota (jmen.)	55 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Materiál žárovky	Plast
Délka výrobku	1 500 mm
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS TUV Značka CE Certifikát KEMA Keur

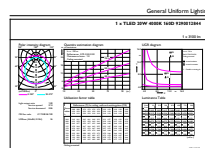
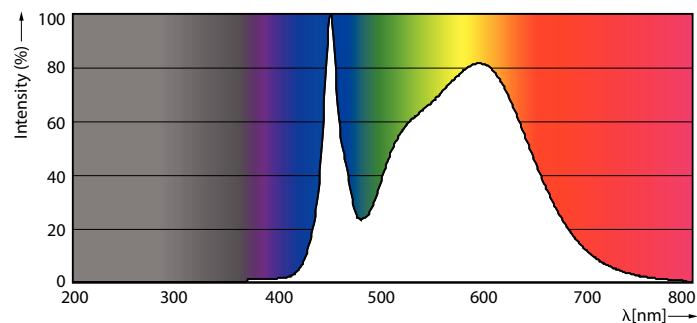
Spotřeba energie kWh/1000 h	20 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	387370
Označení a balení	
Objednací název produktu	MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8
Celý název výrobku	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8
Full EOC	871869668754300
Objednací kód	68754300
Číslo materiálu (12NC)	929001284402
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696687543
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696687550

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8	25,6 mm	28 mm	1 498,7 mm	1 505,8 mm	1 512,9 mm

Fotometrické údaje



General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

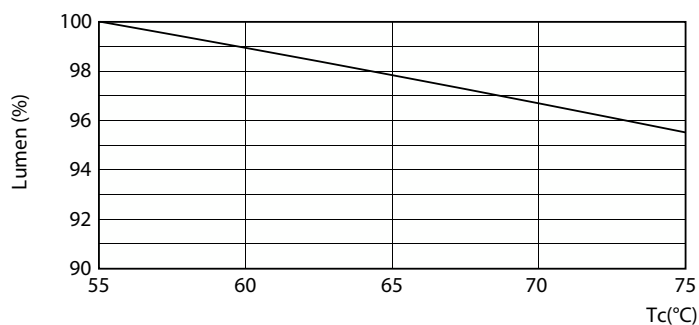
General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

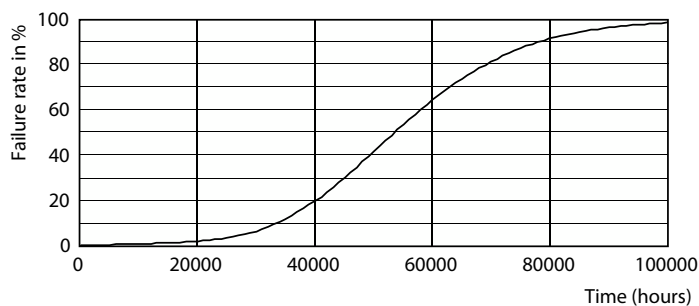
Fotometrické údaje

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

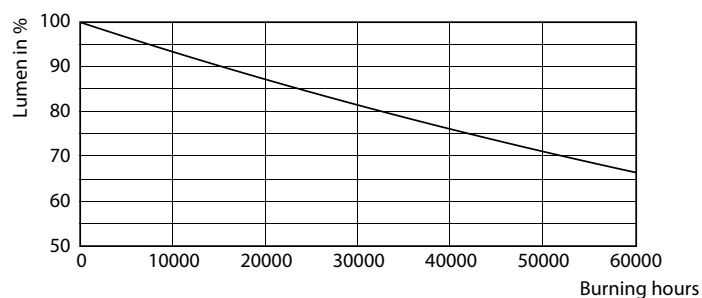
Životnost



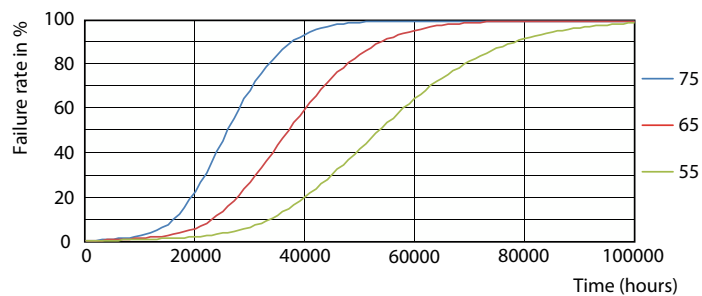
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8



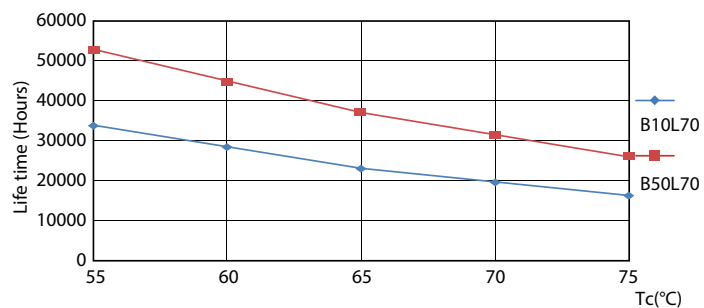
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

