

MASTER LEDtube InstantFit HF



MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W840 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]	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Nominální životnost	75 000 h	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	131 lm/W
Cyklus zapnutí	50 000	Konzistence barev	<6
Lighting Technology	LED	Index podání barev (CRI)	80
Referenční měření toku	Sphere	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Značka CE	Ano	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Provozní a elektrické	
Světelně technické		Frekvence sítě	20000-120000 Hz
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]	Vstupní frekvence	20000-120000 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů	Spotřeba energie	8 W
Světelný tok	1 050 lm	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
		Účinnost (zlomek)	0,9

MASTER LEDtube InstantFit HF

Napětí (jmen.)	20-50 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
Maximální teplota (jmen.)	55 °C

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
-------------	----

Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Plast
Délka výrobku	600 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Certifikace a použití

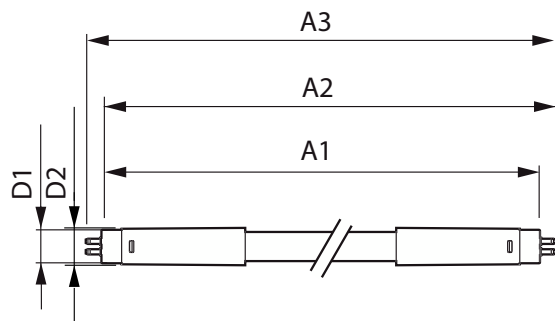
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Ano

Certifikační značky	Shoda s požadavky RoHS TUV Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	8 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	1597257

Označení a balení

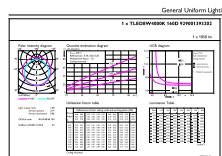
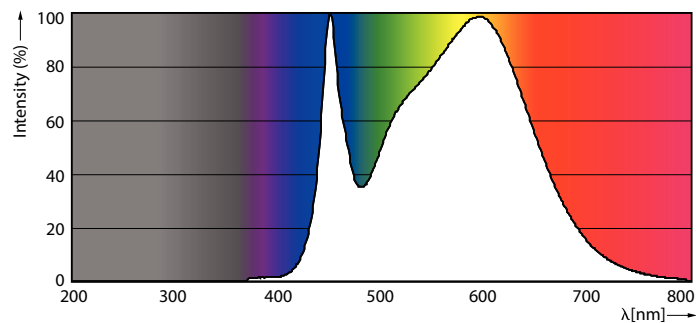
Full EOC	871951446642500
Objednávací název produktu	MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8
Objednávací kód	46642500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	20
Číslo materiálu (12NC)	929001393232
Celý název výrobku	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8
Pouzdro – EAN/UPC	8719514466432
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514466425

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Fotometrické údaje

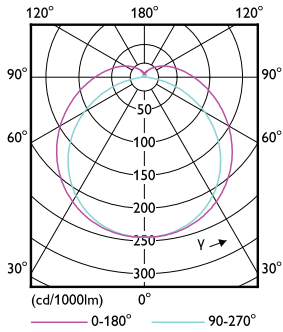


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8

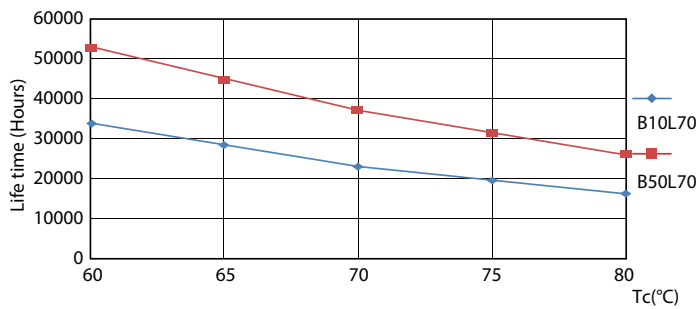
MASTER LEDtube InstantFit HF

Fotometrické údaje

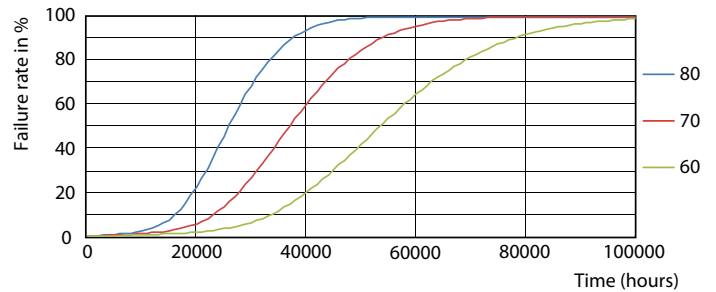


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8

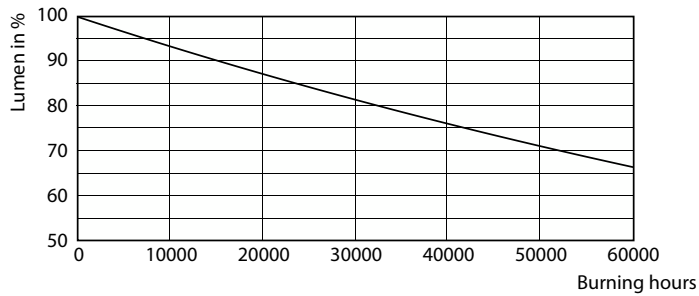
Životnost



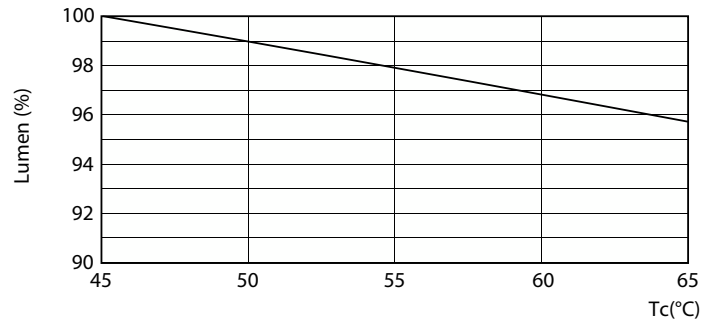
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8



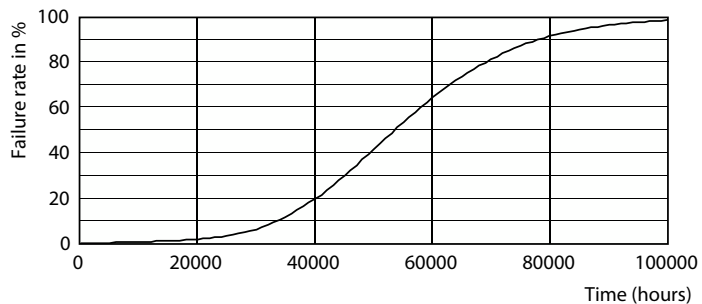
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8

