PHILIPS

Lighting

MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 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	
Patice krytky	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominální životnost	60 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelně technické	
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů
Světelný tok	2 350 lm
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	146,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	83
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	20000-75000 Hz
Vstupní frekvence	20000-75000 Hz
Spotřeba energie	16 W
Proud zdroje (max.)	750 mA
Proud zdroje (min.)	300 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s

MASTER LEDtube InstantFit HF

Účiník (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

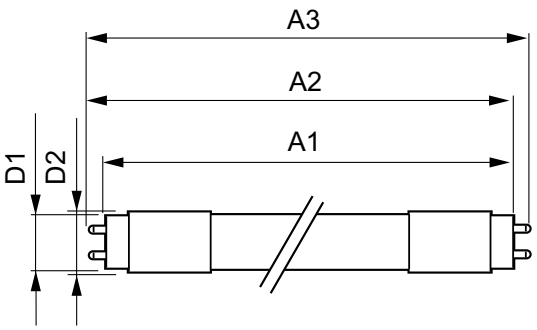
Mechanické a materiály	
Materiál žárovky	Plast
Délka výrobku	1 200 mm

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	16 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	387375

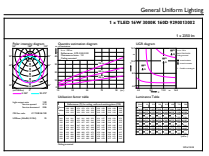
Označení a balení	
Objednací název produktu	MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8
Celý název výrobku	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8
Full EOC	871869668800700
Objednací kód	68800700
Číslo materiálu (12NC)	929001300202
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696688007
Číslování SAP – balení v krabičce	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696688014

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8	25,6 mm	28 mm	1 198,1 mm	1 205,2 mm	1 212,3 mm

Fotometrické údaje

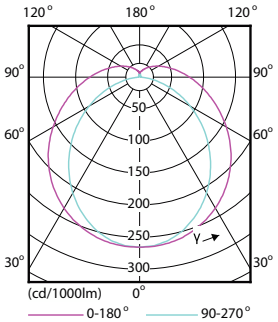


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

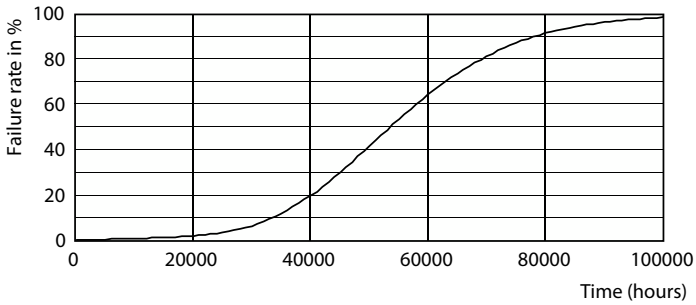
MASTER LEDtube InstantFit HF

Fotometrické údaje



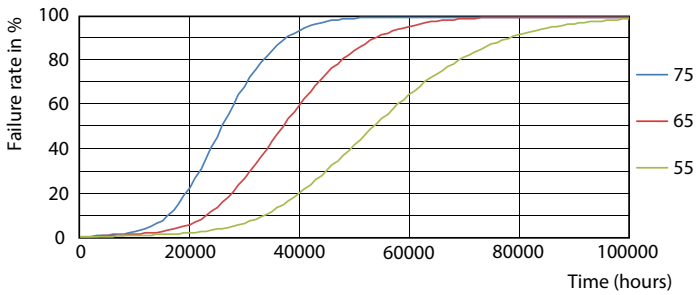
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

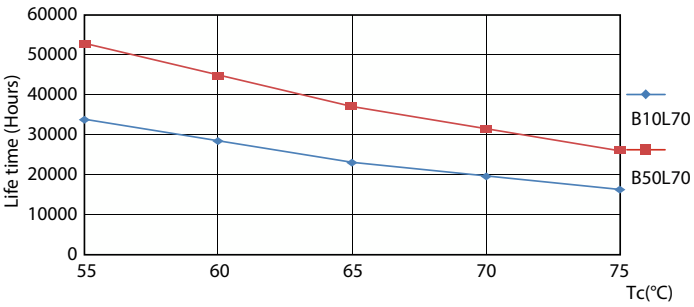


Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 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.