



MASTER LEDtube InstantFit HF



MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

A Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 egyesíti a LED világítást a hagyományos fénycső külső megjelenésével. Az egyedi dizájnnak köszönhetően külső megjelenése gyakorlatilag nem különböztethető meg a hagyományos fénycsőétől. A MASTER LEDtube InstantFit T8 ideális megoldás azok számára, akik magas minőségű világítást várnak el, és szeretnék a legtöbbet kihozni a fényforrásból annak teljes élettartama során. A jelentős energiamegtakarítás és a hosszabb élettartam vonzó megtérülési időt és kedvező bekerülési és fenntartási összköltséget biztosít.

Figyelmeztetések és biztonság

- MEGJEGYZÉS: Az ezeket a fényforrásokat alkalmazó helyeken a tényleges energiamegtakarítást és fényeloszlást az egyedi kialakítás határozza meg.

Termék adatok

Általános információ	
Felépítés - foglalat	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Névleges élettartam	60 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LED
Fényárammérési referencia	Sphere
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Technikai adatok	
Színkód	830 [CCT of 3000K]
Sugárzási szög (névleges)	160 fok
Fényáram	1 000 lm
Színmegjelölés	Fehér (WH)

Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	125,00 lm/W
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	83
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	20000-80000 Hz
Bemeneti frekvencia	20000-80000 Hz
Teljesítményfelvétel	8 W
Fényforrás árama (max)	500 mA
Fényforrás árama (minimum)	150 mA
Indulási idő (névleges)	0,5 s

MASTER LEDtube InstantFit HF

Felfutási idő 60%-os fényáramig	0.5 s
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Feszültség (névleges)	20-50 V

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és 45 °C között
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	60 °C

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
---------------	-----

Mechanika és tokozás

Fényforrás anyaga	Műanyag
-------------------	---------

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatartékonysági osztály	E
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	Megfelel az RoHS irányelvnek TUV CE jelölés KEMA Keur tanúsítvány

Energiafogyasztás kWh/1000 óra	8 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1597256

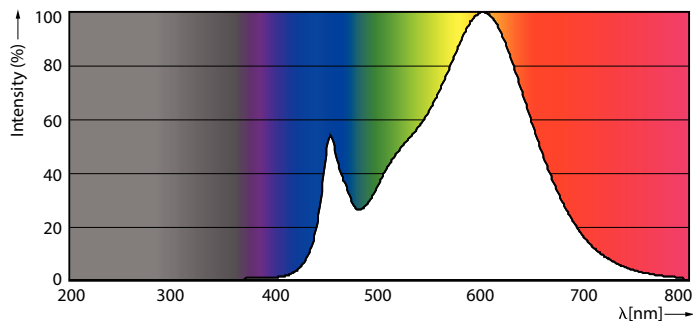
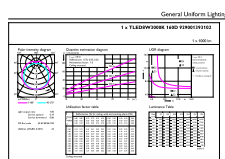
Termékadatok

A termék megrendelési neve	MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8
Teljes terméknév	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8
Full EOC	871869674353900
Rendelési kód	74353900
Cikkszám (12NC)	929001393102
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696743539
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696743546

Méretezett rajza

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Fotometriai adatok

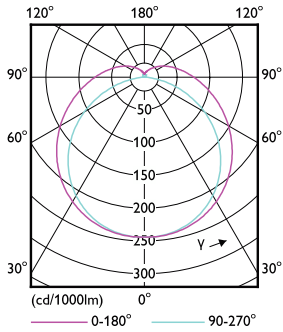


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

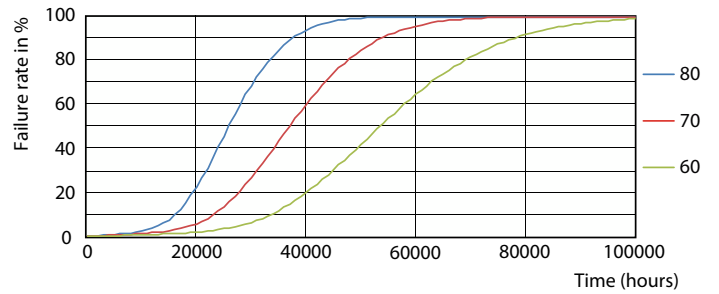
MASTER LEDtube InstantFit HF

Fotometriai adatok



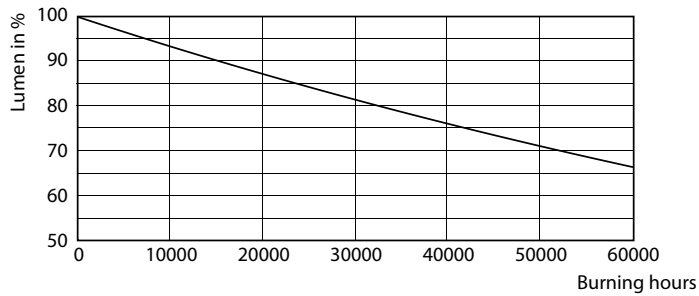
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

Élettartam

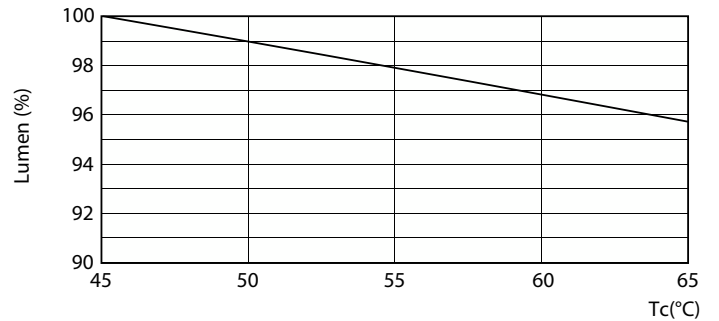


Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



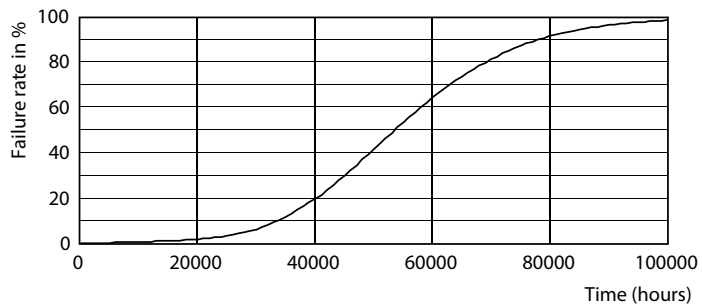
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Élettartam



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

