



MASTER LED cső InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE

MASTER, LEDtube, T5, HF, 1200 mm, 26 W, 54W TL5 HO, 4000 K, 3900 lm, CRI 80, 60000 h

A Philips MASTER LEDtube a LED-es fényforrást hagyományos, fénycső formájú kivitelben biztosítja. Egyedi formaterve tökéletesen egységes megjelenést biztosít, így nem különböztethető meg a hagyományos fénycsöves megoldásoktól. Ezek a T5-fénycsövek nyújtják a megfelelő megoldást, ha fontos a teljesítmény, mivel úgy terveztük őket, hogy bírják a mindennapos használatot. Az alacsony energiafogyasztásnak köszönhető páratlan megtakarítás és a kivételesen hosszú élettartam biztosítja, hogy ezek a T5-fénycsövek minden alkalmazási terület igényeit kielégítsék.

Termék adatok

Általános információ		Korrelált színhőmérséklet (névleges)	
Fejelés - foglalat	G5		4000 K
Névleges élettartam	60 000 h	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	150 lm/W
Kapcsolási ciklus	50 000	Színkonzisztencia	<6
Lighting Technology	LEDtube	Színvisszaadási index (CRI)	80
Fényárammérési referencia	Sphere	Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Jótállási idő	5 év	Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Technikai adatok		Működtetés és elektronika	
Színkód	840 [CCT of 4000K]	Hálózati frekvencia	30K to 60K Hz
Sugárzási szög (névleges)	200 fok	Bemeneti frekvencia	30–60 K Hz
Fényáram	3 900 lm	Teljesítményfelvétel	26 W
Színmegjelölés	Hideg fehér (CW)	Fényforrás árama (max)	620 mA

MASTER LED cső InstantFit HF T5

Fényforrás árama (minimum)	300 mA
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s
Teljesítménytényező (tört)	0,92
Feszültség (névleges)	20-90 V
LED alternative to fluorescent lamp power	54W TL5 HO
Induló áramlökés a hálózaton	-
Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – Hálózati	-
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – EM-előtét kiegyenlítő kond. nélkül	-
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – EM-előtét kiegyenlítő kondenzátorral	-
Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – Hálózati	-
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – EM-előtét kiegyenlítő kond. nélkül	-
Fényforrások max. száma a miniatűr megszakítón (B típus, 16A) – EM-előtét kiegyenlítő kondenzátorral	-
Előtét-kompatibilitás	HF

Hőmérséklet

A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	50 °C
---	-------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen – ellenőrízze az előtét kompatibilitását
---------------	---

Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Matt
------------------------	------

Fényforrás anyaga	Üveg
Fényforrásbúra formája	T5
Nettó tömeg (darab)	0,160 kg

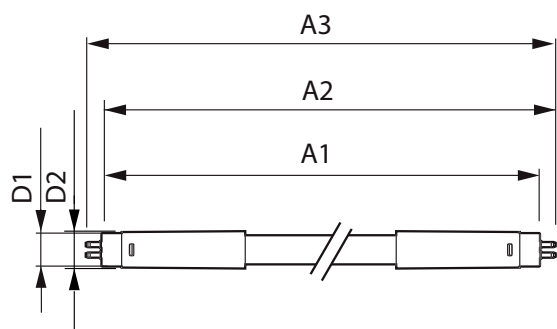
Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági osztály	D
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	Megfelel az RoHS irányelvnek KEMA Keur tanúsítvány
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	26 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1384141
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és 45 °C között

Termékadatok

A termék megrendelési neve	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE
Teljes terméknév	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE
Full EOC	871869974953800
Rendelési kód	74953800
Cikkszám (12NC)	929002352102
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718699749538
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718699749545

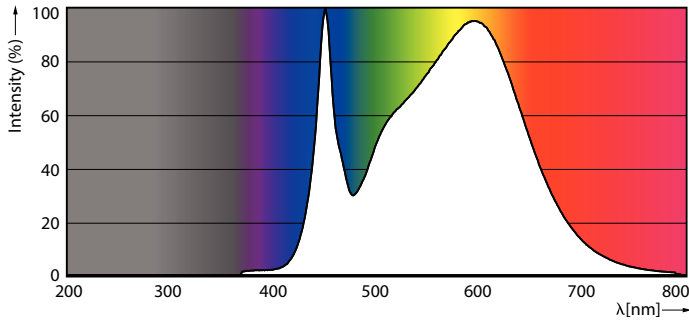
Méretezett rajza



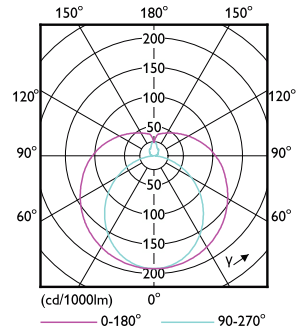
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1149 mm	1156 mm	1163 mm

MASTER LED cső InstantFit HF T5

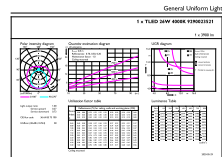
Fotometriai adatok



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE



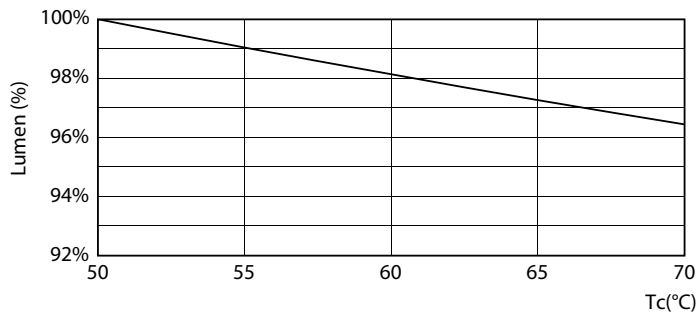
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE



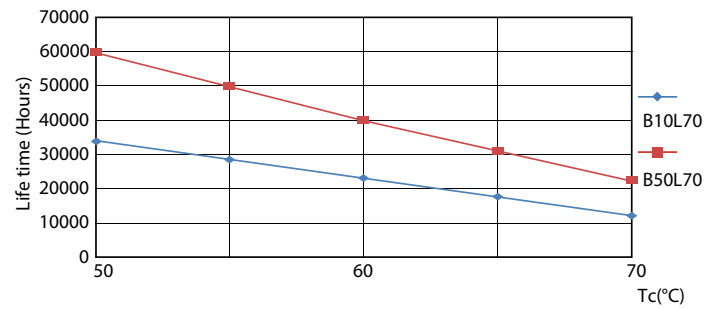
General Uniform Lighting

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE

Élettartam



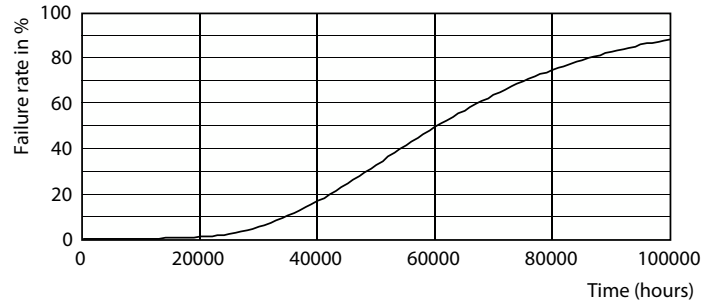
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE



LEDtube 60K 5070 LifetimeVsTc-LED

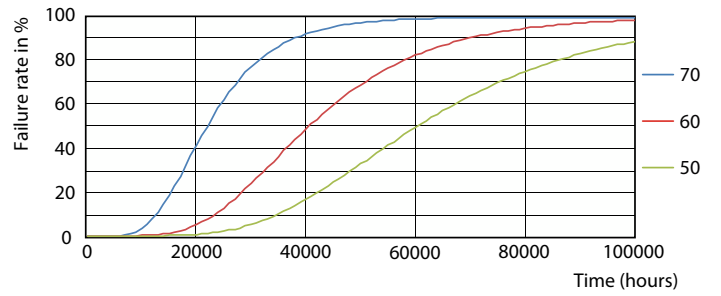
MASTER LED cső InstantFit HF T5

Élettartam



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5
OE

Life Expectancy Diagram



LEDtube 60K 5070 FailureRate-LED

