



MASTER LED cső Mains T5



MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

MASTER, LEDtube, T5, Hálózat, 1200 mm, 26 W, 54W TL5 HO, 3000 K, 3600 lm, CRI 80, 60000 h

Az új Philips Master LEDtube Mains T5 egyszerű világítástechnikai megoldást kínál. Az előtét többé nem korlátozza többé: egyedi kialakítása révén a Philips MASTER LEDtube Mains T5 beszerelhető az elektromos hálózatról üzemelő lámpatestekbe. Ennél egyszerűbb már nem is lehetne! A teljesen biztonságos, megbízható és könnyen üzembe helyezhető Philips MASTER LEDtube Mains T5 a hagyományos fénycsövek ideális alternatívája az élettartamra vetített érték, a jelentős energiamegtakarítás és az alacsony karbantartási költségek előnyével.

Termék adatok

Általános információ	
Fejelés - foglalat	G5
Névleges élettartam	60 000 h
Kapcsolási ciklus	200 000
Lighting Technology	LEDtube
Fényárammérési referencia	Sphere
Jótállási idő	5 év

Technikai adatok	
Színkód	830 [CCT of 3000K]
Sugárzási szög (névleges)	200 fok
Fényáram	3 600 lm
Színmegjelölés	Fehér (WH)
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 K

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	138 lm/W
Szinkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	80
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítményfelvétel	26 W
Fényforrás árama (névleges)	125 mA
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s

MASTER LED cső Mains T5

Teljesítménytényező (tört)	0,92
Feszültség (névleges)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	54W TL5 HO
Induló áramlökés a hálózaton	20
Fényforrások maximális száma a miniatűr megszakítón (B típus, 10A) – Hálózati	31
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	50
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	Hálózat

Hőmérséklet

A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	65 °C
---------------------------------------------	-------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrás anyaga	Üveg
Fényforrásbúra formája	T5

Nettó tömeg (darab)	0,215 kg
---------------------	----------

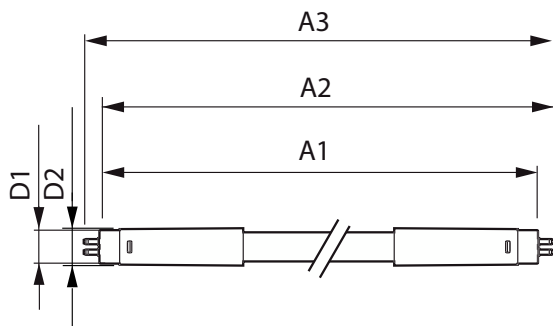
Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági osztály	D
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	Megfelel az RoHS irányelvnek
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	26 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1476417
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +45 °C

Termékadatok

A termék megrendelési neve	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5
Teljes terméknév	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5
Full EOC	871869681921000
Rendelési kód	81921000
Cikkszám (12NC)	929001908502
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696819210
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696819227

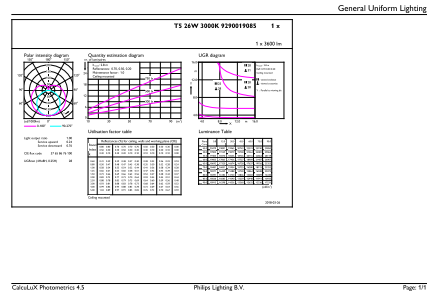
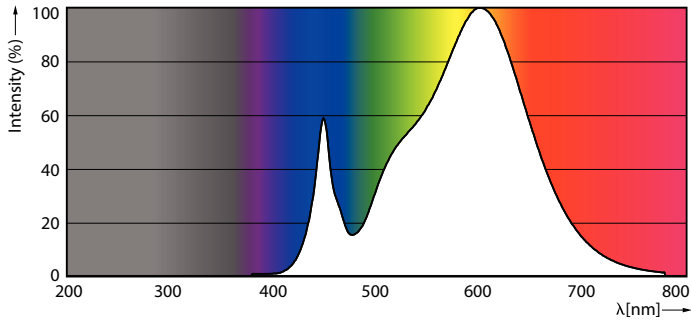
Méretezett rajza



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm

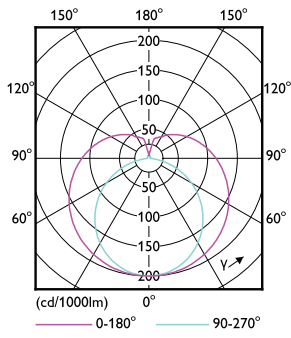
MASTER LED cső Mains T5

Fotometriai adatok



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

Élettartam



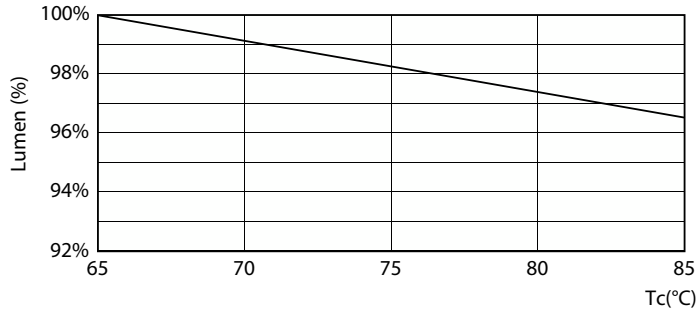
LifetimeVsTc



Life Expectancy Diagram

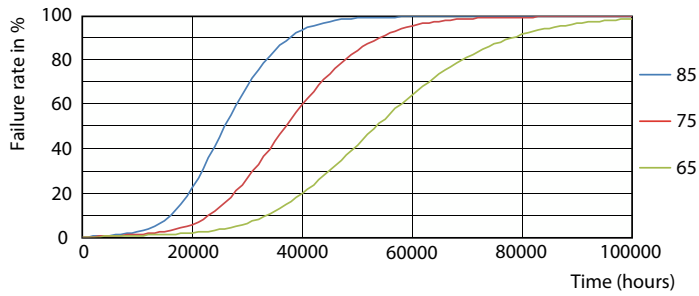
MASTER LED cső Mains T5

Élettartam



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5



FailureRate

