



# MASTER LEDtube Mains T5



## MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU

Az új Philips Master LEDtube Mains T5 egyszerű világítási megoldást kínál. A meghajtó egység nem korlátozza többé: egyedi kialakítása révén a Philips MASTER LEDtube Mains T5 közvetlenül csatlakoztatható az elektromos hálózathoz. 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	G5 [ G5]
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Névleges élettartam (névleges)	50000 h
Kapcsolási ciklusok száma	200000X
Fényárammérés referencia	Sphere
Technikai adatok	
Színkód	865 [ 6500 K korrelált színhőmérséklet]
Sugárzási szög (névleges)	200 °
Fényáram (névleges)	2500 lm
Színmegjelölés	Hidegfehér nappali fény
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	6500 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	151,00 lm/W
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (névleges)	80

Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
--	------

Működtetés és elektronika	
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítmény (névleges) (névleges)	16,5 W
Fényforrás árama (névleges)	85 mA
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felmelegedési idő a 60%-os fényerő eléréséig (névleges)	0,5 s
Teljesítménytényező (névleges)	0,92
Feszültség (névleges)	220–240 V

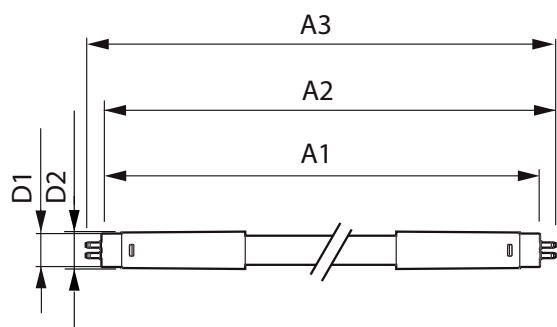
Hőmérséklet	
Környezeti hőmérséklet (maximum)	45 °C
Környezeti hőmérséklet (minimum)	-20 °C
Tárolási hőmérséklet (maximum)	65 °C
Tárolási hőmérséklet (minimum)	-40 °C

# MASTER LEDtube Mains T5

A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	70 °C
<b>Vezérlők és fényerő-szabályozás</b>	
Szabályozható	Nem
<b>Mechanika és tokozás</b>	
Fényforrás formája	Opál
Fényforrás anyaga	Glass
A termék hossza	1200 mm
Fényforrásbúra formája	Cső, két végén fejezt
<b>Tanúsítvány és alkalmazási területek</b>	
Energiatakarékosági osztály	D
Energiatakarékos termék	Yes
Tanúsítási jelek	RoHS compliance CE jel KEMA Keur tanúsítvány

Energiafogyasztás kWh/1000 óra	17 kWh
EPREL-regisztrációs szám	467299
<b>Termékadatok</b>	
Teljes termék kód	871951433435900
A termék megrendelési neve	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W
	865 T5 EU
EAN/UPC - termék	8719514334359
Rendelési kód	33435900
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	10
SAP anyag	929003044602
Nettó tömeg (darab)	0,215 kg

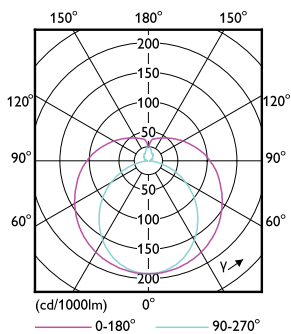
## Méretezett rajza



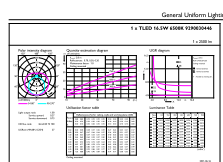
MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	15,8 mm	19 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

## Fotometriai adatok



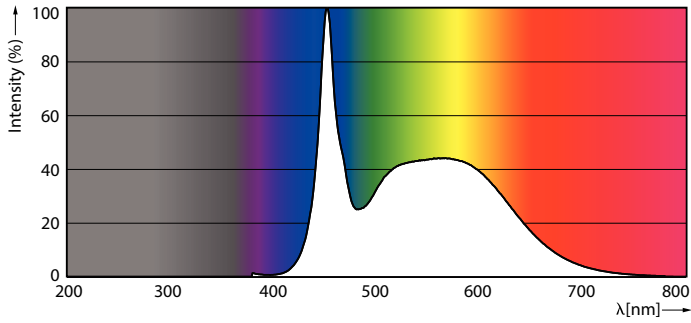
LEDtube MAS 8W G5 1000lm



LEDtube MAS G3 16,5W G13 2500lm 865-GUL

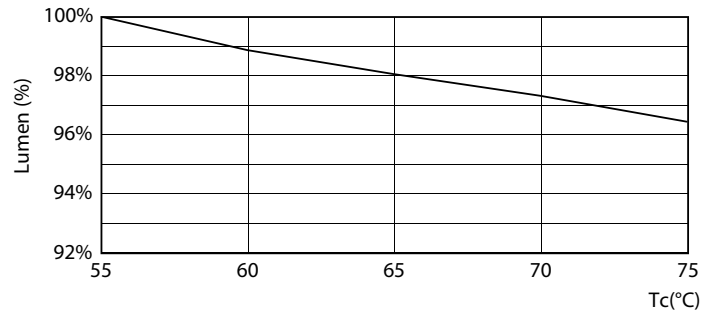
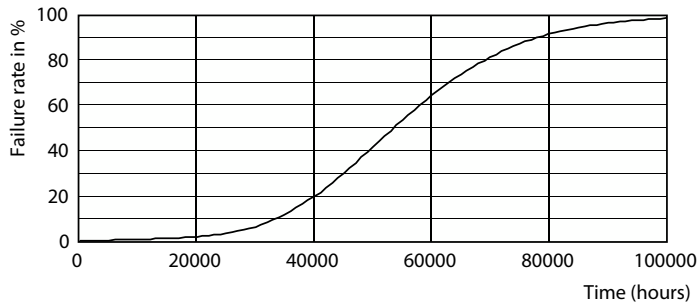
# MASTER LEDtube Mains T5

## Fotometriai adatok



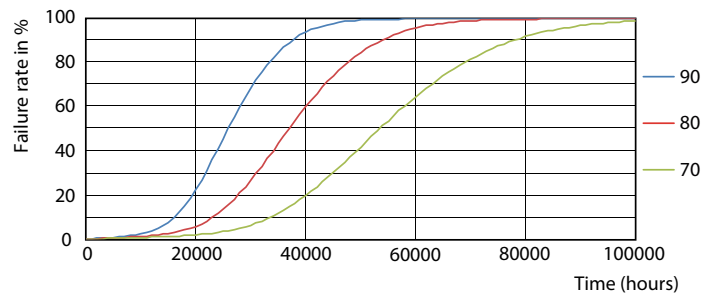
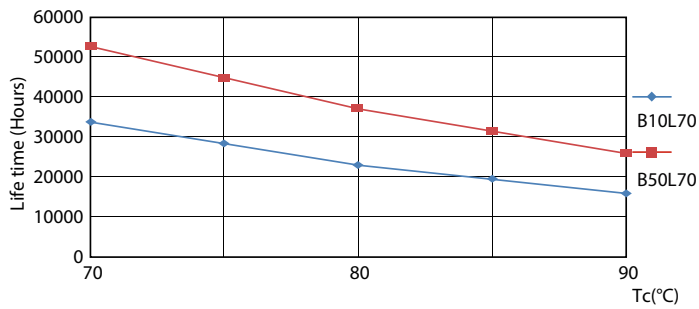
LEDtube MAS G3 16,5W G13 2500lm 865-POC

## Élettartam



Life Expectancy Diagram

LEDtube MAS G3 8W 50K LumenVsTc-LMP

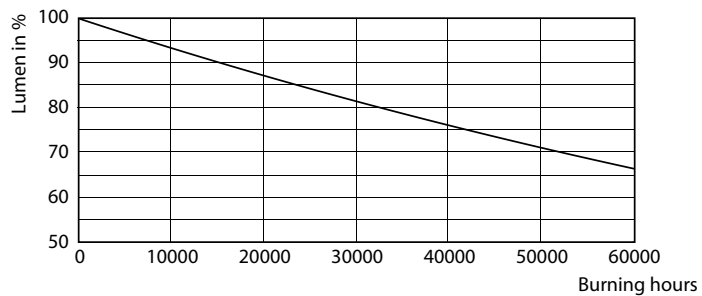


LEDtube MAS 1 26W 50K LifetimeVsTc-LED

LEDtube MAS 1 26W 50K FailureRate-LED

## MASTER LEDtube Mains T5

### Élettartam



Lumen Maintenance Diagram

