



# MASTER LEDtube InstantFit HF T5



## Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

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	
Fejelés - foglalat	G5 [G5]
Névleges élettartam	60 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LED
Fényárammérési referencia	Sphere
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

### Technikai adatok

Színkód	840 [CCT of 4000K]
Sugárzási szög (névleges)	160 fok
Fényáram	5 600 lm
Színmegjelölés	Hideg fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	155 lm/W
Színkonzisztencia	<6

Színvisszaadási index (CRI)	80
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %

### Működtetés és elektronika

Hálózati frekvencia	40000-75000 Hz
Bemeneti frekvencia	40000-75000 Hz
Teljesítményfelvétel	36 W
Fényforrás árama (max)	750 mA
Fényforrás árama (minimum)	550 mA
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s
Teljesítménytényező (tört)	0,9
Feszültség (névleges)	65-75 V

### Hőmérséklet

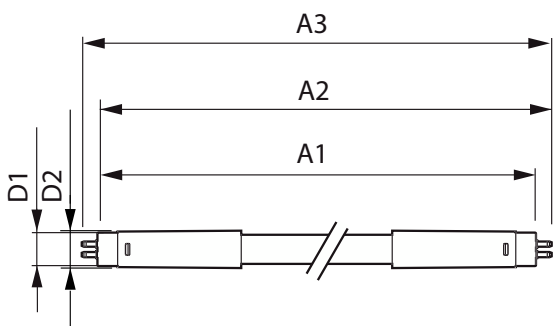
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és 45 °C között
----------------------------------	---------------------

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	75 °C
<b>Vezérlők és fényerő-szabályozás</b>	
Szabályozható	Nem
<b>Mechanika és tokozás</b>	
Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrás anyaga	Műanyag
<b>Tanúsítvány és alkalmazási területek</b>	
Energiahatékonysági osztály	D
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	Megfelel az RoHS irányelvnek TUV CE jelölés KEMA Keur tanúsítvány
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	36 kWh
EPREL-regisztrációs szám	415182

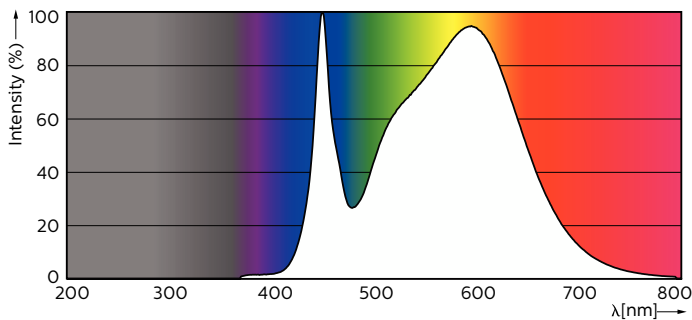
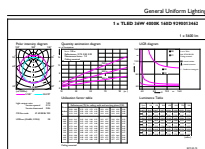
<b>Termékadatok</b>	
A termék megrendelési neve	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5
Teljes terméknév	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5
Full EOC	871869670603900
Rendelési kód	70603900
Cikkszám (12NC)	929001346202
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696706039
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696706046

## Méretezett rajza



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	15,2 mm	21 mm	1 447,8 mm	1 454,9 mm	1 462 mm

## Fotometriai adatok

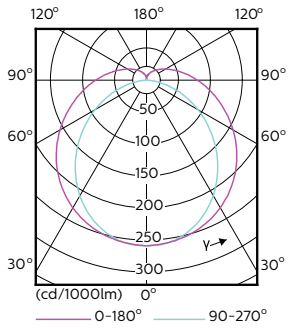


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

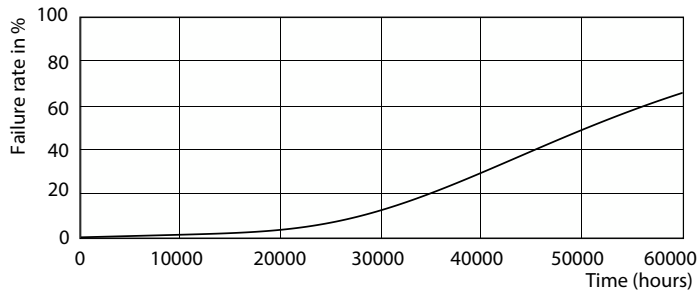
# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Fotometriai adatok

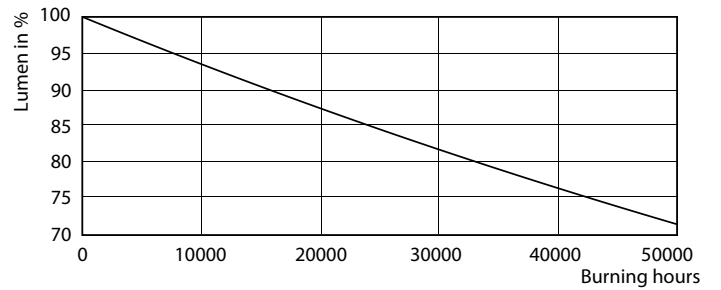


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

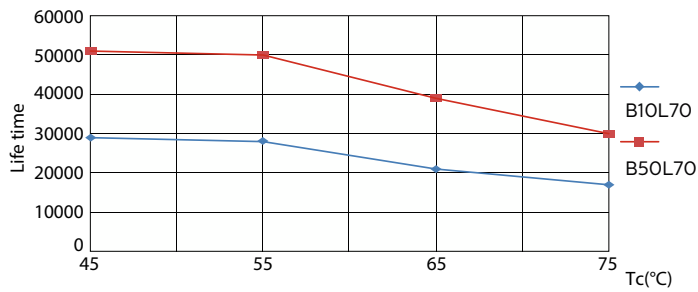
## Élettartam



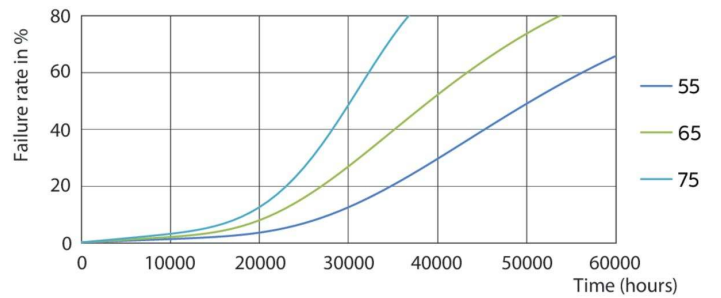
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5



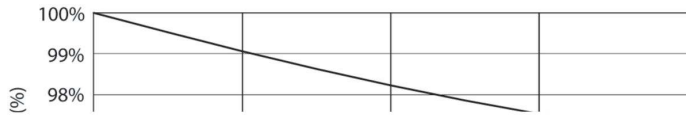
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Élettartam



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

