



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 1500mm SO 20W 840 T8

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. Azoknak, akik az ár-érték arányt tartják fontosnak, korlátozott költségvetéssel rendelkeznek, és a fényforrás cserével jobb fényerőt és élettartamot szeretnének kapni.

### Figyelmeztetések és biztonság

• -

### Termék adatok

Általános információ	
Fejelés - foglalat	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Névleges élettartam	50 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LED
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

### Technikai adatok

Színkód	840 [CCT of 4000K]
Sugárzási szög (névleges)	160 fok
Fényáram	2 000 lm
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	83
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %

### Működtetés és elektronika

Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítményfelvétel	20 W
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	Azonnali teljes fényerő s
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Feszültség (névleges)	220-240 V

### Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és 45 °C között
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	50 °C

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

# MASTER LEDtube EM/Mains

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékos termék	Igen
Megfelel kiemelő világításhoz	Nem
Jóváhagyási jelzések	CE jelölés Megfelel az RoHS irányelvnek KEMA Keur tanúsítvány
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	20 kWh

## Termékadatok

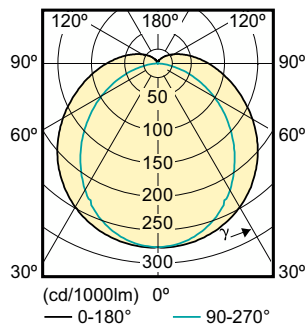
A termék megrendelési neve	MAS LEDtube 1500mm SO 20W 840 T8
Teljes terméknév	MASTER LEDtube 1500mm SO 20W 840 T8

Full EOC	871829173451200
Rendelési kód	73451200
Cikkszám (12NC)	929000287602
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718291734512
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718291734529

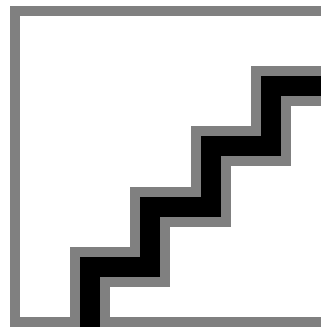
## Méretezett rajza

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm SO 20W 840 T8	25,68 mm	28 mm	1 500,0 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

## Fotometriai adatok



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm SO 20W 840 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm SO 20W 840 T8

## MASTER LEDtube EM/Mains

