



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD

A Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 egyesíti a LED világítást a hagyományos fénycső külső megjelenésével. Az egyedi dizájnnak köszönhetően külső megjelenése gyakorlatilag nem különböztethető meg a hagyományos fénycsőétől. A MASTER LEDtube InstantFit T8 ideális megoldás azok számára, akik magas minőségű világítást várnak el, és szeretnék a legtöbbet kihozni a fényforrásból annak teljes élettartama során. A jelentős energiamegtakarítás és a hosszabb élettartam vonzó megtérülési időt és kedvező bekerülési és fenntartási összköltséget biztosít.

Figyelmeztetések és biztonság

- MEGJEGYZÉS: Az ezeket a fényforrásokat alkalmazó helyeken a tényleges energiamegtakarítást és fényeloszlást az egyedi kialakítás határozza meg.

Termék adatok

Általános információ	
Fejlesztés - foglalat	G13 ROT (Rotating) [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	833 [CCT of 3300K]
Sugárzási szög (névleges)	160 fok
Fényáram	960 lm
Színmegjelölés	Fehér (WH)
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3300 K

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	58,18 lm/W
Szinkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	83
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	25000-75000 Hz
Bemeneti frekvencia	25000-75000 Hz
Teljesítményfelvétel	16,5 W
Fényforrás árama (max)	500 mA
Fényforrás árama (minimum)	280 mA
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s

MASTER LEDtube InstantFit HF

Teljesítménytényező (tört)	0.9
Feszültség (névleges)	50-100 V

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és 35 °C között
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	45 °C

Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

Mechanika és tokozás

Fényforrás anyaga	Műanyag
Fényforrásbúra formája	Cső, két végén fejezt

Tanúsítvány és alkalmazási területek

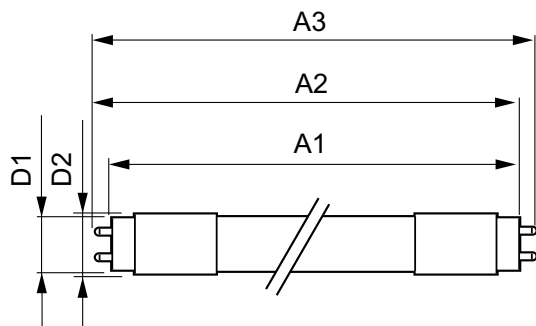
Energiatakarékos termék	Igen
Megfelel kiemelő világításhoz	Nem
Jóváhagyási jelzések	Megfelel az RoHS irányelvnek KEMA Keur tanúsítvány CE jelölés

Energiafogyasztás kWh/1000 óra	21 kWh
--------------------------------	--------

Termékadatok

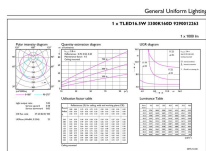
A termék megrendelési neve	MAS LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD
Teljes terméknev	MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD
Full EOC	871869656616900
Rendelési kód	56616900
Cikkszám (12NC)	929001226302
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696566169
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696566176

Méretezett rajza

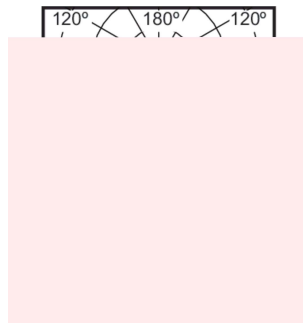


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD	25,7 mm	28 mm	1 198,0 mm	1 205,0 mm	1 212,0 mm

Fotometriai adatok



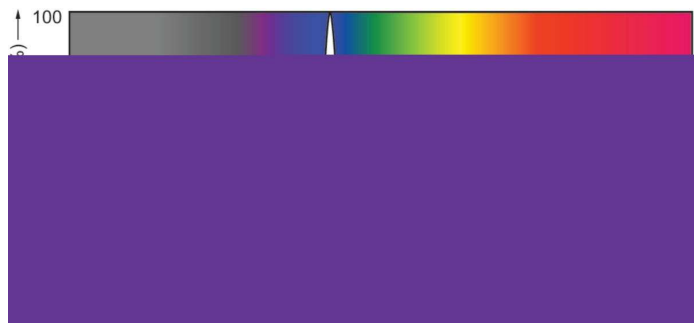
General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD

MASTER LEDtube InstantFit HF

Fotometriai adatok



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm 16.5W833

T8 FOOD

