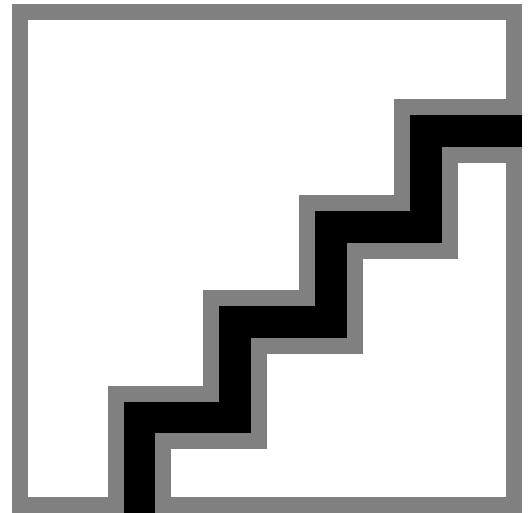




MASTER LEDtube InstantFit HF



MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

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 fénycsőtől. 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	60 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LED
Fényárammérés referencia	Sphere
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Technikai adatok	
Színkód	840 [CCT of 4000K]
Sugárzási szög (névleges)	160 fok
Fényáram	3 700 lm

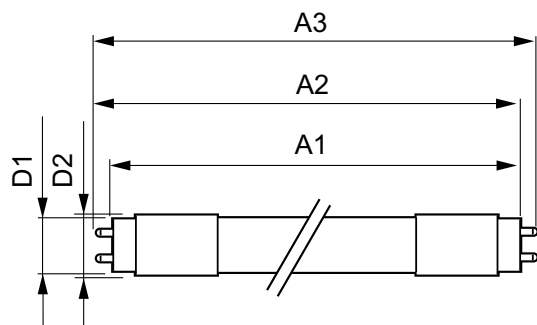
Színmegjelölés	Hideg fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	154 lm/W
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	83
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	20000-75000 Hz
Bemeneti frekvencia	20000-75000 Hz
Teljesítményfelvétel	24 W
Fényforrás árama (max)	750 mA
Fényforrás árama (minimum)	300 mA

MASTER LEDtube InstantFit HF

Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s
Teljesítménytényező (tört)	0,9
Feszültség (névleges)	30-80 V
Hőmérséklet	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és 45 °C között
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	55 °C
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Mechanika és tokozás	
Fényforrás anyaga	Műanyag
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Energiahatékonysági osztály	D
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	Megfelel az RoHS irányelvnek TUV CE jelölés KEMA Keur tanúsítvány

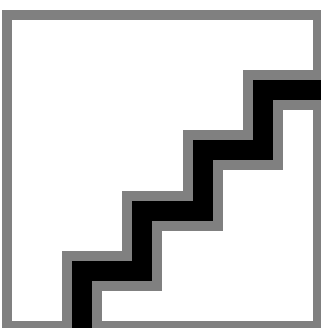
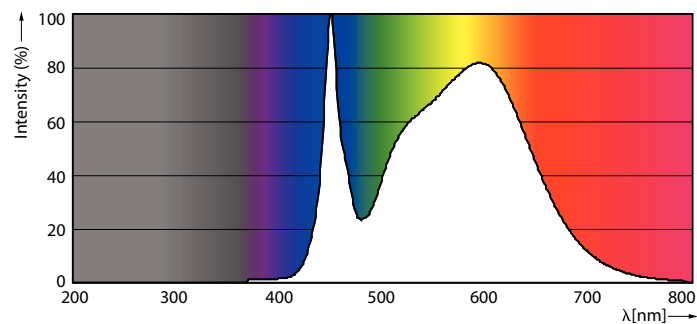
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	24 kWh
EPREL-regisztrációs szám	387376
Termékadatok	
A termék megrendelési neve	MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8
Teljes terméknév	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8
Full EOC	871869668802100
Rendelési kód	68802100
Cikkszám (12NC)	929001300302
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696688021
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696688038

Méretezett rajza



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8	25,6 mm	28 mm	1 498,7 mm	1 505,8 mm	1 512,9 mm

Fotometriai adatok

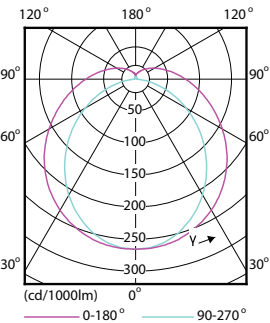


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

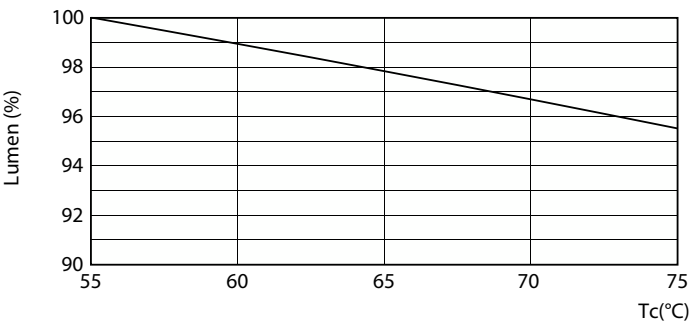
MASTER LEDtube InstantFit HF

Fotometriai adatok

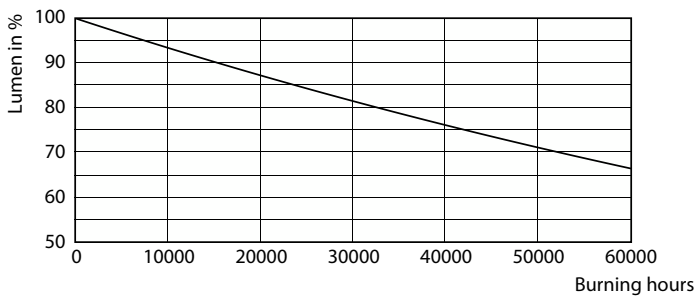


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

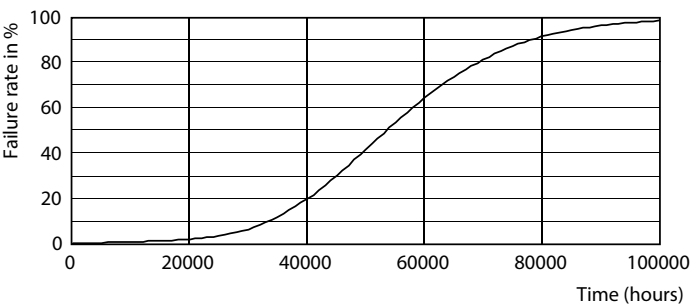
Élettartam



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Élettartam

Life Expectancy Diagram – MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8

