



MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

Nagy teljesítményű LED-es megoldásként a professzionális MASTER Value LED-fénycső ideális az akár elektromágneses előtétre, akár közvetlenül a hálózatra kötött T8-fénycsövek leváltására. Az érték és a teljesítmény optimális kombinációját nyújtja, és minden általános világítási, irodai, ipari, kiskereskedelmi és vendéglátóipari alkalmazási területen használható. A T8-as LED-fénycső egyedi kialakításának köszönhetően széles körű kompatibilitást, biztonságot, gyors telepítést, valamint azonnali energiamegtakarítást kínál.

Termék adatok

Általános információ	
Lighting Technology	LED
Fényáramméri referencia	Sphere
Kapcsolási ciklus	200 000
Névleges élettartam	60 000 h
Fejelés - foglalat	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Technikai adatok	
Színkód	840 [CCT of 4000K]
Sugárzási szög (névleges)	190 fok
Fényáram	3 700 lm
Színmegjelölés	Hideg fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (besorolás) (névleges)	160 lm/W
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	80
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %

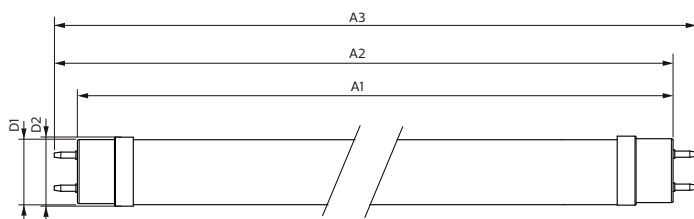
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,9
Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítményfelvétel	23 W
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s
Teljesítménytényező (tört)	0,9
Feszültség (névleges)	220-240 V
Hőmérséklet	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és +45 °C között
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	65 °C

MASTER Value LEDtube T8

Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Mechanika és tokozás	
Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrás anyaga	Üveg
Fényforrásbúra formája	Cső, két végén fejtelt
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Energihatékonysági osztály	C
Energiatakarékos termék	Igen
Jóváhagyási jelzések	Megfelel a RoHS irányelvnek TUV CE jelölés KEMA Keur tanúsítvány
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	23 kWh
EPREL-regisztrációs szám	1095875
CE-jelölés	Igen

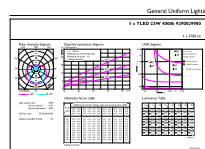
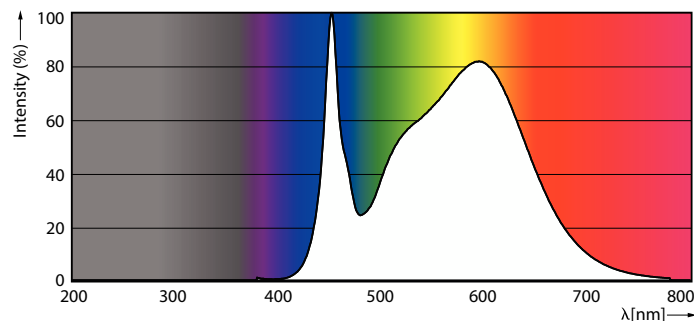
Megfelel az RoHS EU-s irányelvnek	Igen
Termékadatok	
Full EOC	871951431688100
A termék megrendelési neve	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8
Rendelési kód	31688100
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	10
Termékkód (12NC)	929002998002
Teljes terméknév	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514316898

Méretezett rajza



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm

Fotometriai adatok

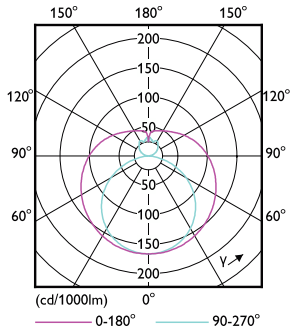


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

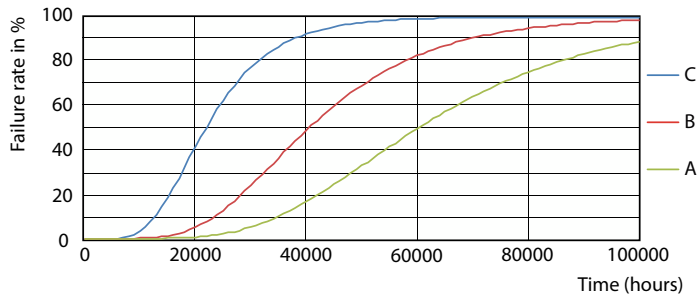
MASTER Value LEDtube T8

Fotometriai adatok

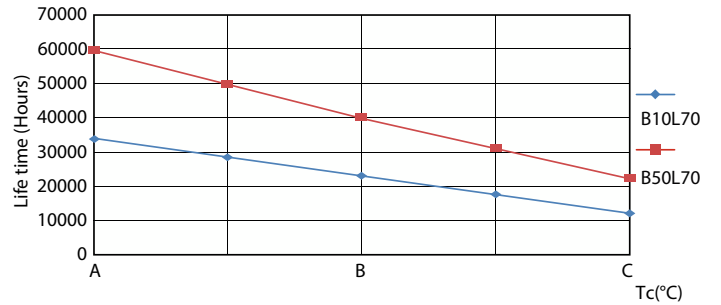


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

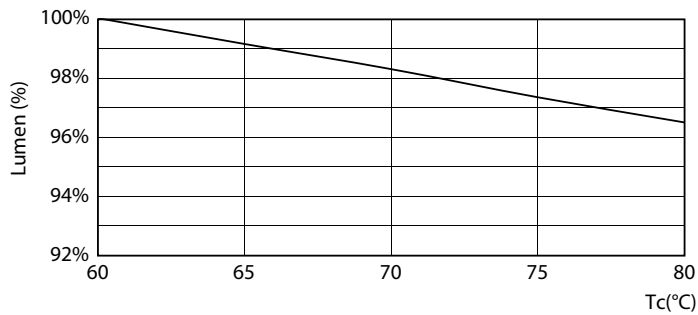
Élettartam



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

MASTER Value LEDtube T8

Élettartam



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

