



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12

Egy végén fejelt, nagyon hatékony és hosszú élettartamú kerámia kisülőcsöves fémhalogén fényforrás, amely ragyogó, kiváló színvisztaadású fehér fényt bocsát ki.

Figyelmeztetések és biztonság

- Csak teljesen zárt világítótestben szabad használni, még a tesztelés során is (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A világítótestnek meg kell fognia a forró lámpadarabokat abban az esetben, ha a lámpa elpattanna.
- Csak elektronikus kapcsolóberendezéssel szabad használni. A 35 W-os és 70 W-os lámpák elektromágneses kapcsolóberendezést is használhatnak.
- A kapcsolóberendezésnek élettartam-védelemmel kell rendelkeznie (IEC61167, IEC 62035).
- Nagyon valószínűtlen, hogy a lámpa összetörése hatással lenne az Ön egészségére. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, majd lehetőleg kesztyűben szedje össze a darabokat. A törött lámpát zárt műanyag zacskóban adja le újrahasznosításra a helyi hulladékudvarban. Ne használjon porszívót!

Termék adatok

Általános információ	
Fejelés	G12 [G12]
Működési helyzet	UNIVERSAL [Tetszőleges]
Élettartam az 5%-os meghibásodási arányig (névleges)	12000 h
Élettartam a 10%-os meghibásodási arányig (névleges)	14000 h
Élettartam a 20%-os meghibásodási arányig (névleges)	16000 h
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig (névleges)	20000 h
ANSI-kód, HID	-

Fényáramméri referencia	Sphere
Technikai adatok	
Színkód	930 [3000 K korrelált színhőmérséklet]
Fényáram (névleges)	5450 lm
Fényáram (névleges) (névleges)	5450 lm
Színmegjelölés	meleg fehér (WW)
Fényáram-megmaradás, 1000 óra (névleges)	97 %
Fényáram-megmaradás, 12 000 óra (névleges)	82 %
Fényáram-megmaradás, 10 000 óra (névleges)	83 %
Fényáram-megmaradás, 2000 óra (névleges)	95 %
Fényáram-megmaradás, 4000 óra (névleges)	90 %

MASTERColour CDM-T Elite

Fényáram-megmaradás, 5000 óra (névleges)	88 %
A színérték X koordinátája (névleges)	0,434
A színérték Y koordinátája (névleges)	0,398
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	108 lm/W
Színvisszaadási index (minimum)	87
Színvisszaadási index (névleges)	90

Működtetés és elektronika

Teljesítmény (névleges) (minimum)	50.0 W
Teljesítmény (névleges) (névleges)	50,2 W
Fényforrás felfutási árama (max)	2 A
Gyújtási tápfeszültség (maximum)	198 V
Gyújtási csúcshőfeszültség (maximum)	5000 V
Gyújtási tápfeszültség (minimum)	198 V
Újragyújtási idő (perc) (maximum)	15 min
Gyújtási idő (maximum)	30 s
Feszültség (maximum)	96 V
Feszültség (minimum)	84 V
Feszültség (névleges)	90 V

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
90%-os bemelegedési idő (maximum)	3 min

Mechanika és tokozás

Fényforrás formája	Átlátszó
Fényforrásbúra formája	T19 [T 19mm]

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági osztály	F
Higanytartalom (Hg) (maximum)	6,6 mg

Higanytartalom (Hg) (névleges)	6,6 mg
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	51 kWh
EPREL-regisztrációs szám	473269

UV

Engedélyezett kitétségi idő (PET) (NIOSH) (minimum)	8 h/500lx
Meghibásodási tényező, D/fc (maximum)	0,3

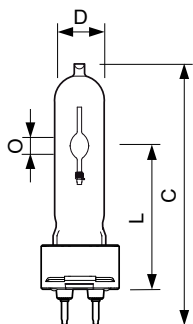
A világítótest kialakításának feltételei

A fényforrás hőmérséklete (maximum)	500 °C
A foglalat hőmérséklete (maximum)	250 °C
A foglalat hőmérséklete (maximum) – DUP (ne használja)	482 °F
Közelítési hőmérséklet (maximum)	350 °C
Közelítési hőmérséklet (maximum)	350 °C

Termékadatok

Teljes termékkód	872790093060300
A termék megrendelési neve	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12
EAN/UPC - termék	8727900930603
Rendelési kód	93060300
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Helyi kódleírás	8348251
Számláló – csomag külső dobozonként	12
SAP anyag	928191705131
Net Weight (Piece)	0,030 kg
ILCOS-kód	MT/UB-50/930-H-G12-20/90

Méretezett rajza

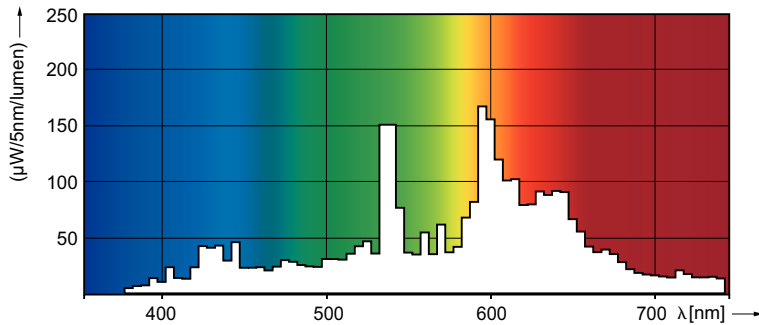


MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12

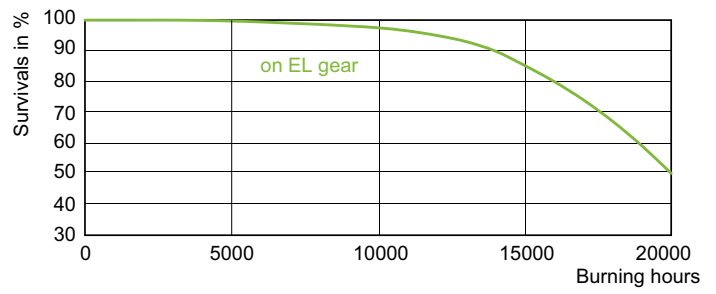
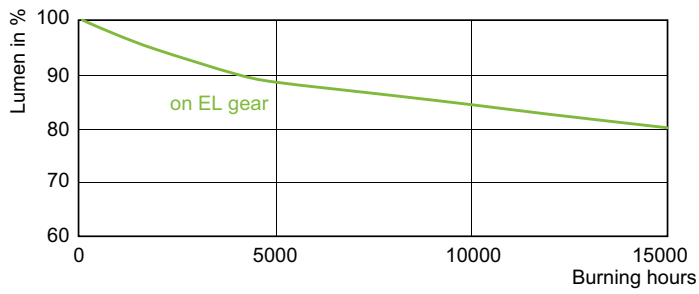
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	20 mm	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

MASTERColour CDM-T Elite

Fotometriai adatok



Élettartam



LDLM_CDM-T-E_0007-Lumen maintenance diagram

LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram

