



MASTERColour CDM-TC Elite



MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Kompakt, egyvégű, rendkívüli hatásfokú és hosszú élettartamú kerámia-fémhalogén kisüléssel lámpa, amely ragyogó, kiváló színmegjelenítésű fehér fényt ad

Figyelmeztetések és biztonság

- Csak teljesen zárt világítótestben használja még tesztelés során is (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A világítótestnek vissza kell tartani a forró lámpaalkatrészeket a lámpa eltörése esetén
- Csak elektronikus kapcsolóberendezéssel használja
- A kapcsolóberendezésnek elhasználdásvédelemmel kell rendelkeznie (IEC61167, IEC 62035)
- Nagyon valószínűtlen, hogy egy lámpa eltörése károsítaná az egészségét. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, és cserélje ki az alkatrészt, lehetőleg kesztyűben. Tegye a törött lámpát lezárt műanyag zacskóba, és vigye a helyi hulladékfeldolgozóba újrahasznosításra. Ne használjon porszívót.

Termék adatok

Általános információ	
Fejelés	G8.5 [G8.5]
Működési helyzet	UNIVERSAL [Tetszőleges]
Élettartam az 5%-os meghibásodási arányig (névleges)	9000 h
Élettartam a 10%-os meghibásodási arányig (névleges)	10000 h
Élettartam a 20%-os meghibásodási arányig (névleges)	12000 h
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig (névleges)	15000 h
ANSI-kód, HID	-
Fényárammérési referencia	Sphere

Technikai adatok	
Színkód	942 [4200 K korrelált színhőmérséklet]
Fényáram (névleges)	7450 lm
Fényáram (névleges) (minimum)	6700 lm
Fényáram (névleges) (névleges)	7450 lm
Színjelölés	Fehér (CW)
Fényáram-megmaradás, 12 000 óra (névleges)	80 %
Fényáram-megmaradás, 10 000 óra (névleges)	81 %
Fényáram-megmaradás, 2000 óra (névleges)	88 %
Fényáram-megmaradás, 5000 óra (névleges)	85 %
A színérték X koordinátája (névleges)	0,371
A színérték Y koordinátája (névleges)	0,366
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4200 K

MASTERColour CDM-TC Elite

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	102 lm/W
Színvisszaadási index (minimum)	89
Színvisszaadási index (névleges)	92

Működtetés és elektronika

Teljesítmény (névleges) (névleges)	73,2 W
Gyújtási tápfeszültség (minimum)	198 V
Újragyújtási idő (perc) (maximum)	15 min
Gyújtási idő (maximum)	30 s
Feszültség (maximum)	94 V
Feszültség (minimum)	82 V
Feszültség (névleges)	88 V

Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

Mechanika és tokozás

Fényforrás formája	Átlátszó
Fényforrásbúra formája	T14 [T 14 mm]

Tanúsítvány és alkalmazási területek

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

Energiafogyasztás kWh/1000 óra	74 kWh
EPREL-regisztrációs szám	473275

UV

Engedélyezett kitétségi idő (PET) (NIOSH) (minimum)	8 h/500lx
Meghibásodási tényező, D/fc (maximum)	0,4

A világítótest kialakításának feltételei

Fényforrás hőmérséklete (max)	500 °C
Közelítési hőmérséklet (maximum)	300 °C

Termékadatok

Teljes termékkód	871829116368800
A termék megrendelési neve	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT
EAN/UPC - termék	8718291163688
Rendelési kód	16368800
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	12
SAP anyag	928193905131
Nettó tömeg (darab)	0,009 kg
ILCOS-kód	MT/UB-70/942-H-G8.5-17/85

Méretezett rajza

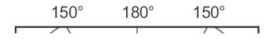
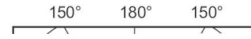
. D .

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC	15 mm	7,75	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
Elite 70W/942 G8.5 1CT		mm				

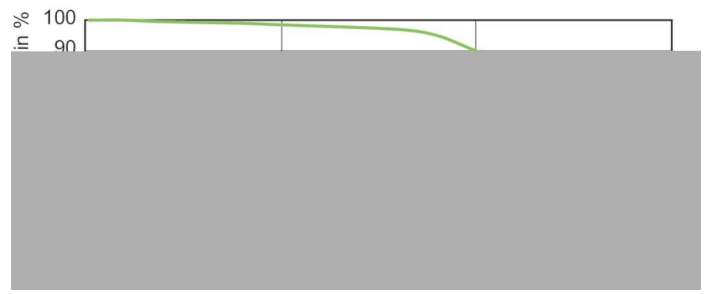
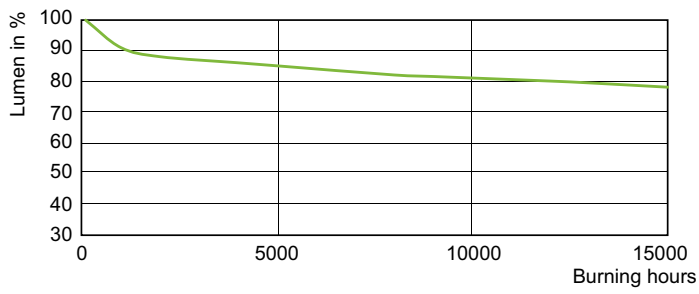
MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

MASTERCoulour CDM-TC Elite

Fotometriai adatok



Élettartam



LDLM_CDMTC-E_0007-Lumen maintenance diagram

