



MASTERColour CDM-T



MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12

Egyvégén fejelt, kompakt, magas hatásfokú gázkisülő fényforrás éles, csillogó fénnel és stabil színhőmérséklettel az élettartam alatt

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
- A kapcsolóberendezésnek elhasználódásvédelemmel kell rendelkeznie (IEC61167, IEC 62035)
- A lámpák elektronikus vagy elektromágneses kapcsolóberendezést használhatnak a 35W/942 és 20W lámpák kivételével, amelyek csak elektronikus kapcsolóberendezést használhatnak.
- 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	G12 [G12]
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)	11000 h
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig (névleges)	12000 h
ANSI-kód, HID	-

Fényárammérési referencia	Sphere
Technikai adatok	
Színkód	842 [4200 K korrelált színhőmérséklet]
Fényáram (névleges)	3000 lm
Fényáram (névleges) (névleges)	3000 lm
Színmegjelölés	Fehér (CW)
Fényáram-megmaradás, 10 000 óra (névleges)	70 %
Fényáram-megmaradás, 2000 óra (minimum)	80 %
Fényáram-megmaradás, 2000 óra (névleges)	90 %
Fényáram-megmaradás, 5000 óra (minimum)	75 %
Fényáram-megmaradás, 5000 óra (névleges)	85 %

MASTERColour CDM-T

A színérték X koordinátája (névleges)	0,371
A színérték Y koordinátája (névleges)	0,366
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4200 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	77 lm/W
Színvisszaadási index (névleges)	84

Működtetés és elektronika

Teljesítmény (névleges) (névleges)	39,1 W
Fényforrás felfutási árama (max)	0,720 A
Gyújtási tápfeszültség (maximum)	198 V
Gyújtási csúcshőmérséklet (maximum)	5000 V
Gyújtási tápfeszültség (minimum)	198 V
Gyújtási csúcshőmérséklet (minimum)	3500 V
Újragyújtási idő (perc) (maximum)	15 min
Gyújtási idő (maximum)	30 s
Feszültség (maximum)	93 V
Feszültség (minimum)	77 V
Feszültség (névleges)	85 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	G
-----------------------------	---

Higanytartalom (Hg) (maximum)	2,7 mg
Higanytartalom (Hg) (névleges)	2,7 mg
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	40 kWh
EPREL-regisztrációs szám	473355

UV

Engedélyezett kitétségi idő (PET) (NIOSH) (minimum)	8 h/500lx
Meghibásodási tényező, D/fc (maximum)	0,5

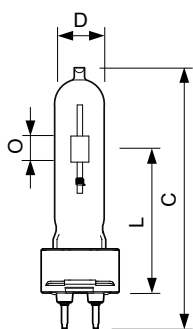
A világítóttest kialakításának feltételei

Fényforrás hőmérséklete (max)	500 °C
A foglalat hőmérséklete (maximum)	280 °C
Közelítési hőmérséklet (maximum)	350 °C

Termékadatok

Teljes termékkód	871150021126215
A termék megrendelési neve	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12
EAN/UPC - termék	8711500211262
Rendelési kód	21126215
Helyi kód	CDMT35W/942
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	12
SAP anyag	928094305125
Nettó tömeg (darab)	28,000 g
ILCOS-kód	MT/UB-35/842-H-G12-20/90

Méretezett rajza

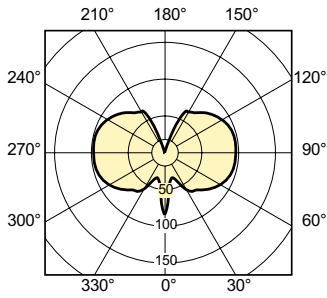


MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12

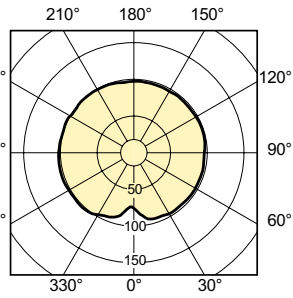
Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

MASTERCoulour CDM-T

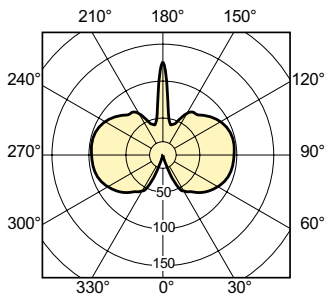
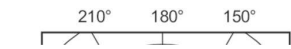
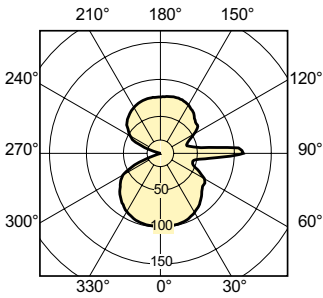
Fotometriai adatok



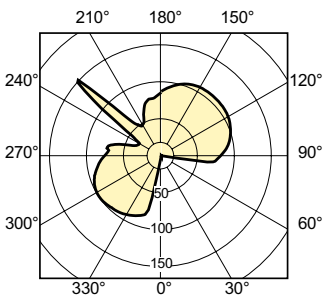
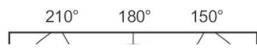
LDLD_CDM-T_0001-Light distribution diagram



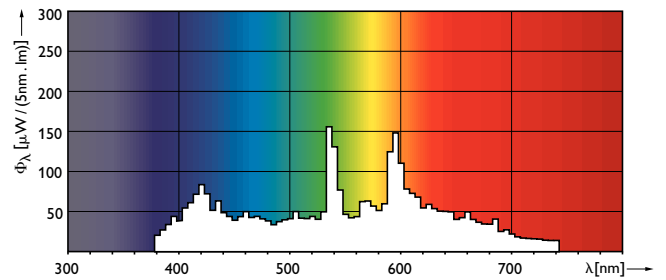
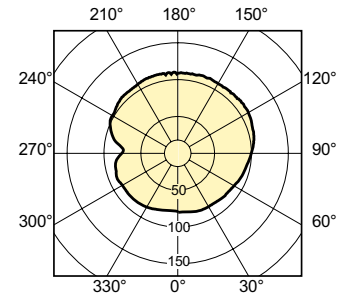
LDLD_CDM-T_0002-Light distribution diagram



LDLD_CDM-T_0005-Light distribution diagram

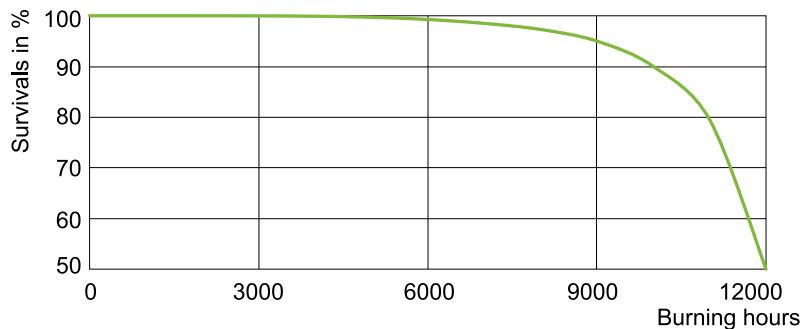


LDPO_CDM-T_35W_842-Spectral power distribution Colour



MASTERC colour CDM-T

Élettartam



LDLE_CDM-T_0001-Life expectancy diagram

