



# MASTERColour CDM-TC

## MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12

Egy végén fejezt, rendkívül kompakt, nagy hatásfokú kisüléssel lámpák stabil és tartós színmegjelenítéssel és tiszta, csillogó fénnel

### 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.
- A kapcsolóberendezésnek élettartam-védelemmel kell rendelkeznie (IEC61167, IEC 62035).
- Csak elektronikus kapcsolóberendezéssel szabad használni. A 35 W/830-as lámpák elektromágneses kapcsolóberendezéssel is használhatók.
- 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		ANSI-kód, HID	
Fejelés	G8.5 [ G8.5]		-
Működési helyzet	UNIVERSAL [ Tetszőleges]	Technikai adatok	
Élettartam az 5%-os meghibásodási arányig (névleges)	12000 h	Színkód	830 [ 3000 K korrelált színhőmérséklet]
Élettartam a 10%-os meghibásodási arányig (névleges)	14000 h	Fényáram (névleges) (minimum)	1620 lm
Élettartam a 20%-os meghibásodási arányig (névleges)	16000 h	Fényáram (névleges) (névleges)	1750 lm
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig (névleges)	20000 h	Színmegjelölés	meleg fehér (WW)
		Fényáram-megmaradás, 12 000 óra (névleges)	77 %
		Fényáram-megmaradás, 10 000 óra (névleges)	78 %
		Fényáram-megmaradás, 2000 óra (névleges)	87 %

# MASTERColour CDM-TC

Fényáram-megmaradás, 5000 óra (névleges)	83 %
A színérték X koordinátája (névleges)	0,434
A színérték Y koordinátája (névleges)	0,391
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	87 lm/W
Színvisszaadási index (névleges)	85

## Működtetés és elektronika

Teljesítmény (névleges) (minimum)	20,0 W
Teljesítmény (névleges) (névleges)	20,1 W
Fényforrás felfutási árama (max)	0,5 A
Újragyújtási idő (perc) (maximum)	15 min
Gyújtási idő (maximum)	30 s
Feszültség (maximum)	100 V
Feszültség (minimum)	90 V
Feszültség (névleges)	95 V

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

## Mechanika és tokozás

Fényforrás formája	Átlátszó
Fényforrás anyaga	UV-Block Quartz

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági címke (EEL)	A+
---------------------------------	----

Higanytartalom (Hg) (névleges)	3,5 mg
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	22 kWh

## UV

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

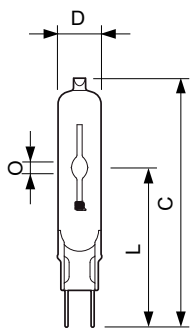
## A világítótest kialakításának feltételei

Fényforrás hőmérséklete (max)	320 °C
Közelítési hőmérséklet (maximum)	300 °C

## Termékadatok

Teljes termék kód	872790087158600
A termék megrendelési neve	MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12
EAN/UPC - termék	8727900871586
Rendelési kód	87158600
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	12
SAP anyag	928183405125
Nettó tömeg (darab)	9,000 g
ILCOS-kód	MT/UB-20/830-H-G8.5-17/85

## Méretezett rajza

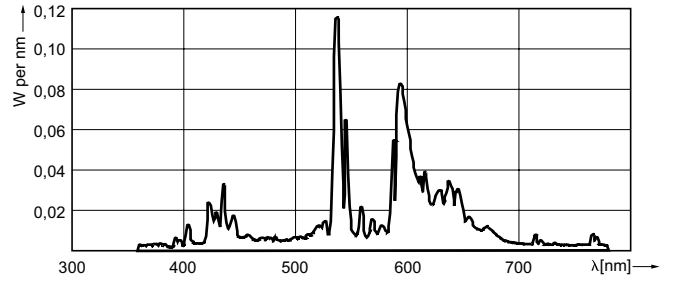
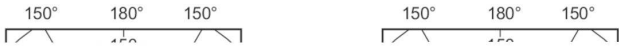


CDM-TC 20W/830 G8.5

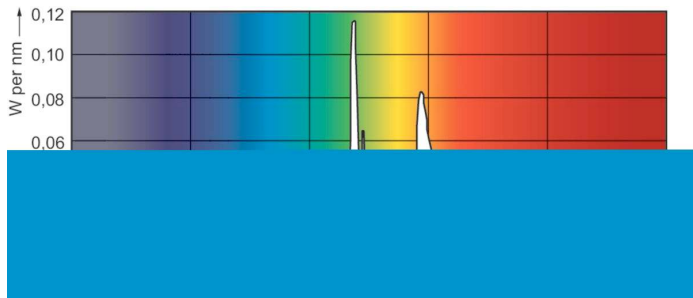
Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5	15 mm	0,55 in	4 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
1CT/12							

# MASTERCoulour CDM-TC

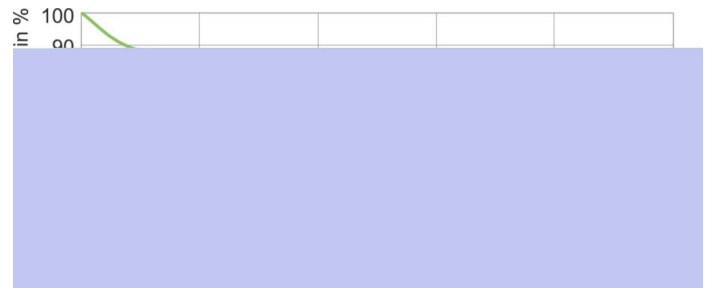
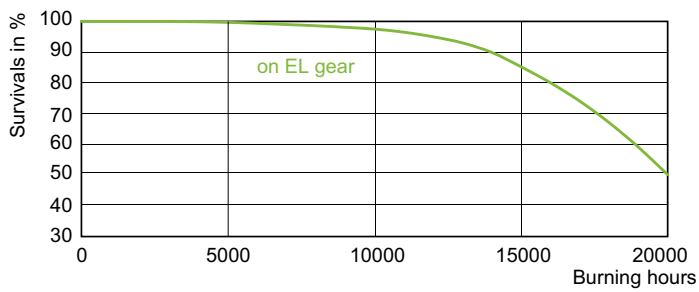
## Fotometriai adatok



LDPB\_CDM-TC\_20W\_830-Spectral power distribution B/W



## Élettartam



LDLE\_CDM-T-E\_0006-Life expectancy diagram

