



MASTERColour CDM-T Elite



MASTERColour CDM-T Elite 20W/830 G12.1CT/12

Keramisk damputladningslampe med én sokkel, lang levetid og høy effektivitet; gir rent, hvitt lys med høy fargegjengivelse

Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Bruk bare med elektronisk kontrollutstyr: Du kan også bruke elektromagnetisk utstyr for lampene på 35 W og 70 W.
- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC61167, IEC 62035)
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

Generell informasjon		Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell) 1800 lm	
Lyskilde feste	G12 [G12]	Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Driftsposisjon	UNIVERSAL [Universell]	Lumenvedlikehold 12000 t (nom.)	77 %
Levetid til 5 % lystap (nom.)	12000 h	Lumenvedlikehold 10000 t (nom.)	78 %
Levetid til 10 % lystap (nom.)	14000 h	Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	87 %
Levetid til 20 % lystap (nom.)	16000 h	Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	83 %
Levetid til 50 % lystap (nom.)	20000 h	Fargepunkt X (nom.)	0,434
ANSI-kode, HID	C156/E	Fargepunkt Y (nom.)	0,398
Referanse for ytelsesmåling	Sphere	Korrelerert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Teknisk belysning		Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	90 lm/W
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]	Fargegjengivelse (nom)	84
Lysstrøm (nom.)	1800 lm	Drift og elektrisk	
Lysstrøm (merkekapasitet) (min.)	1620 lm	Strøm (merkekapasitet) (min.)	20.0 W

MASTERColour CDM-T Elite

Power (Rated) (Nom)	20,1 W
Oppvarmingstid lyskildestrøm (maks.)	0,5 A
Tid tenning på nytt (min.) (maks.)	15 min
Tenningstid (maks.)	30 s
Spennning (maks.)	100 V
Spennning (min.)	90 V
Spennning (nom.)	95 V

Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
Oppvarmingstid 90 % (maks.)	3 min

Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Klar
Lyspæreform	T19 [T 19mm]

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	3,5 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	3,5 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	21 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	473252

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Skadefaktor (maks.)	0,4

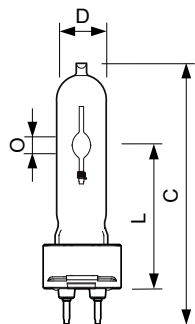
Krav til armaturdesign

Lyspæretemperatur (maks.)	250 °C
---------------------------	--------

Produktdata

Fullstendig produktkode	872790087156200
Produktnavn for bestilling	MASTERColour CDM-T Elite 20W/830 G12 1CT/12
EAN/UPC – produkt	8727900871562
Bestillingskode	87156200
Lokal bestillingskode	3858343
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	12
SAP-materialer	928183305125
Nettvekt (stykk)	27,000 g
ILCOS-kode	MT/UB-20/830-H-G12-20/90

Målskisse

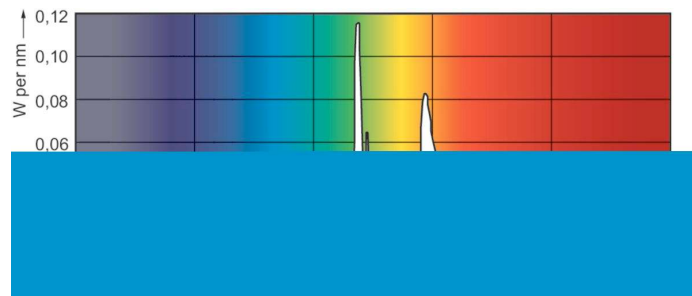
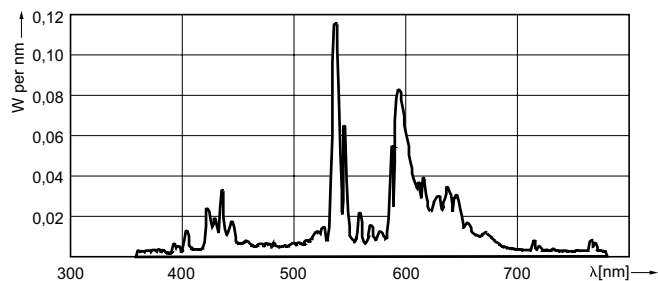


CDM-T Elite 20W/830 G12

Product	D (max)	D O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 20W/830 G12 1CT/12	20 mm	4 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

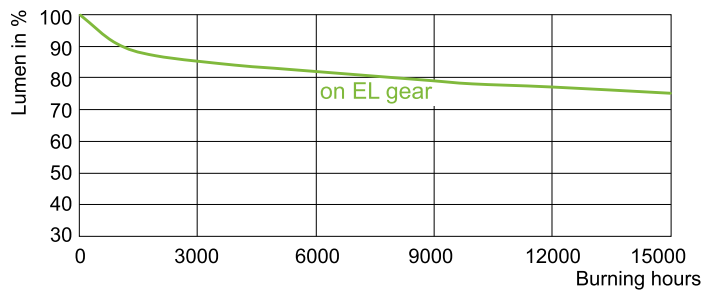
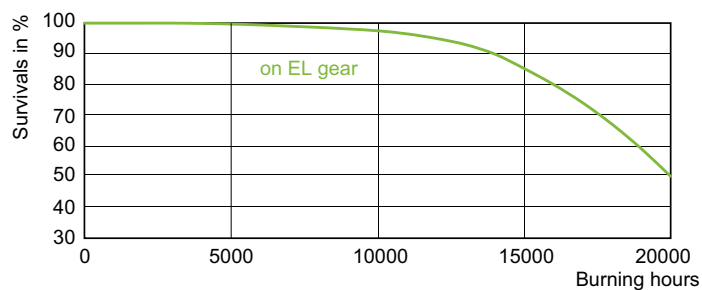
MASTERColour CDM-T Elite

Fotometriske data



LDPB_CDM-T_20W_830-Spectral power distribution B/W

Levetid



LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram

LDLM_CDM-T_20W_830-Lumen maintenance diagram

