



MASTERColour CDM-T

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

Serie compacte gasontladingslampen met hoge lichtopbrengst en optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G12 [G12]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	14000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	16000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	20000 h
ANSI-code HID	C156/E

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (opgegeven) (min.)	1620 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	1800 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 12000 uur (nom.)	77 %
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	78 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	87 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	83 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.434
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.391
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	90 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	84

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Vermogen (opgegeven) (min.)	20.0 W
Power (Rated) (Nom)	20.0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	0.5 A
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	100 V
Voltage (Min)	90 V
Spanning (nom.)	95 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Helder
-----------------	--------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikhoud (Hg) (nom.)	3.5 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	22 kWh

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
--------------------	-----------

MASTERColour CDM-T

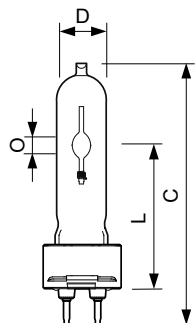
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0.4
Luminaire Design Requirements	
Ballontemperatuur (max.)	250 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	872790087156200
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-T Elite 20W/830 G12 1CT/12
EAN/UPC - Product	8727900871562

Bestelcode	87156200
Local Code	CDMT20W830NG
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928183305125
Netto gewicht (per stuk)	27.000 g
ILCOS Code	MT/UB-20/830-H-G12-20/90

Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's, behalve de 35 W/942- en 20 W-lampen, die gebruikt moeten worden met elektronische VSA's.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Maatschets



CDM-T 20W/830 G12

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-T Elite 20W/830 G12 1CT/12	20 mm	0.75 in	4 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Fotometrische gegevens

