



MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT

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.)	9000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	10000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	11000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h
ANSI-code HID	C142/E

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (opgegeven) (min.)	11700 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	13000 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	60 %
Lumenbehoud 2000 uur (min.)	65 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	75 %
Lumenbehoud 5000 uur (min.)	60 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	70 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,436
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,396
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K

Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	88 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	88

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	147 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	2,5 A
Lampstroom (EM) (nom.)	1,8 A
Ontsteekvoedingsspanning (max.)	198 V
Ontstekingspiekspanning (max.)	5000 V
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Ontstekingspiekspanning (min.)	3500 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	106 V
Voltage (Min)	86 V
Spanning (nom.)	96 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

MASTERColour CDM-T

Mechanische eigenschappen en Behuizing

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

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikhoud (Hg) (nom.)	14,3 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	162 kWh

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0,3

Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	650 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	280 °C

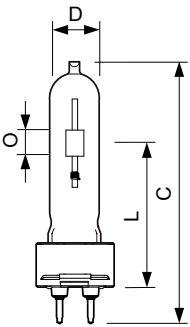
Kneptemperatuur (max.)	350 °C
------------------------	--------

Productgegevens

Volledige productcode	871150019780115
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT
EAN/UPC - Product	8711500197801
Bestelcode	19780115
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928083705125
Netto gewicht (per stuk)	33,000 g
ILCOS Code	MT/UB-150/830-H-G12-21/100

Waarschuwingen en veiligheid

Maatschets

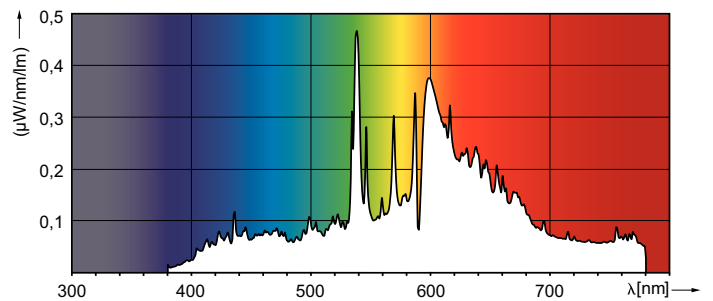


CDM-T 150W/830 G12

Product

MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT

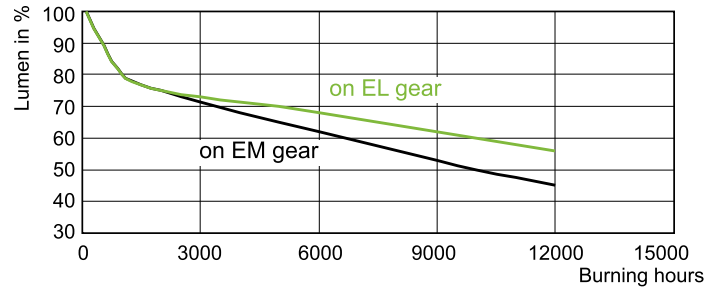
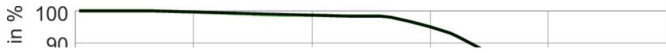
Fotometrische gegevens



LDPO_CDM-T_150W_830-Spectral power distribution Colour

MASTERColour CDM-T

Levensduur



LDLM_CDM-T_150W_830-Lumen maintenance diagram

