



MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

De meest compacte gasontladinglampen in de Mastercolour-serie met een optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G8.5 [G8.5]
Ballonvorm	T14 [T 14 mm]
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	C130/E

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	3000 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	50 %
Lumenbehoud 2000 uur (min.)	70 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	80 %
Lumenbehoud 5000 uur (min.)	50 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	65 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.432
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.394

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	79 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	81

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	39.0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	0.8 A
Lampstroom (EM) (nom.)	0.53 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.)	96 V
Voltage (Min)	80 V
Spanning (nom.)	88 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

MASTERColour CDM-TC

Opstarttijd 90% (max.)	3 min
------------------------	-------

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Helder (CL)
Ballonmateriaal	Quartz-UV Blok

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	3 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	43 kWh

UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0.3

Luminaire Design Requirements

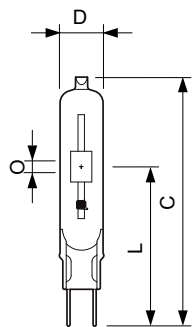
Ballontemperatuur (max.)	500 °C
--------------------------	--------

Kneptemperatuur (max.)	300 °C
------------------------	--------

Productgegevens

Volledige productcode	871150020000615
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
EAN/UPC - Product	8711500200006
Bestelcode	20000615
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaaln. (12NC)	928085205125
Netto gewicht (per stuk)	10.000 g
ILCOS Code	MT/UB-35/830-H-G8.5-17/85

Maatschets



CDM-TC 35W/830 G8.5

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0.5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

