



# MASTERColour CDM-T

## MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

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

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G12 [ G12]
Ballonvorm	T19 [ T 19 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	C139/E

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	942 [ CCT of 4200K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	6300 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	65 %
Lumenbehoud 2000 uur (min.)	75 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	85 %
Lumenbehoud 5000 uur (min.)	65 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	75 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0.377
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0.376
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	86 lm/W

Kleurweergave-index (nom.)	92
----------------------------	----

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	73 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	1.4 A
Lampstroom (EM) (nom.)	0.98 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
Opstarttijd 90% (max.)	3 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Ballonafwerking	Helder (CL)

## MASTERColour CDM-T

### Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	6.1 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	80 kWh

### UV

Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0.4

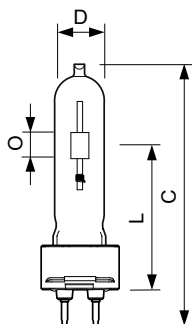
### Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	500 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	280 °C
Kneep temperatuur (max.)	350 °C

### Productgegevens

Volledige productcode	871150019927015
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12
EAN/UPC - Product	8711500199270
Bestelcode	19927015
Local Code	CDMT70W942
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928084505131
Netto gewicht (per stuk)	0.029 kg
ILCOS Code	MT/UB-70/942-H-G12-20/90

### Maatschets



CDM-T 70W/942 G12

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	20 mm	0.75 in	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

