



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

Enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met lange levensduur en zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

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
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 en 70 W mogen ook gebruikt worden met een elektromagnetisch VSA.
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- 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.

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.)	12000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h
ANSI Code HID	-
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	942 [CCT of 4200K]
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	3850 lm

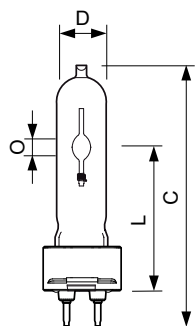
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Lumenbehoud 1.000 uur (nom.)	89 %
Lumenbehoud 12.000 uur (nom.)	71 %
Lumenbehoud 10000 uur (nom.)	73 %
Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	84 %
Lumenbehoud 4.000 uur (nom.)	80 %
Lumenbehoud 5.000 uur (nom.)	79 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,366
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,364
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	98 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	87

MASTERColour CDM-T Elite

Kleurweergave-index (nom.)	90
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Lampstroom (EM) (nom.)	0,51 A
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	15 min
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	96 V
Spanning (min.)	84 V
Spanning (nom.)	90 V
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	3 min
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampafwerking	Helder
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	4,9 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	43 kWh

UV	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Kleurschadefactor D/fc (max.)	0,4
Luminaire Design Requirements	
Lamptemperatuur (max.)	500 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	250 °C
Kneptemperatuur (max.)	350 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	871829116364000
Productnaam voor bestelling	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT
EAN/UPC - Product	8718291163640
Bestelcode	16364000
Local order code	CDMTL35W942
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	12
SAP Material	928193605131
SAP Net Weight (Piece)	0,028 kg
ILCOS-code	MT/UB-35/942-H-G12-20/90

Maatschets

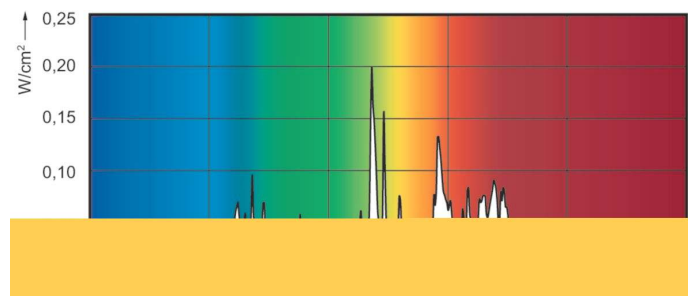
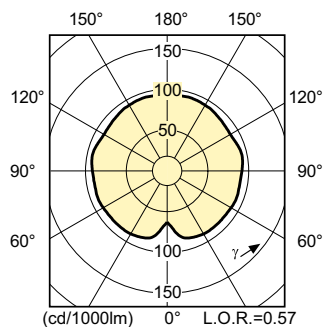
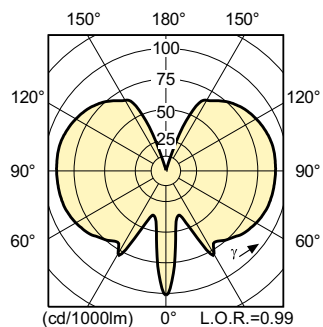


CDM-T Elite 35W/942 G12

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	20 mm	5,2 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

MASTERC colour CDM-T Elite

Fotometrische gegevens



Levensduur

