



MASTERColour CDM-T Elite



MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12

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

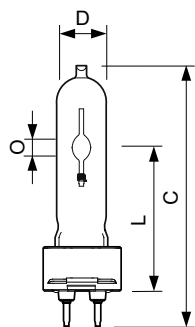
Algemene informatie	
Lampvoet	G12
Gebruiksstand	UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)]
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	20.000 hr
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]
Lichtstroom	7.800 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	0,434
Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	0,398

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	103 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	90
Booglengte O (nom.)	7,15 mm
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Energieverbruik	73,2 W
Spanning (nom.)	85 V
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

MASTERC colour CDM-T Elite

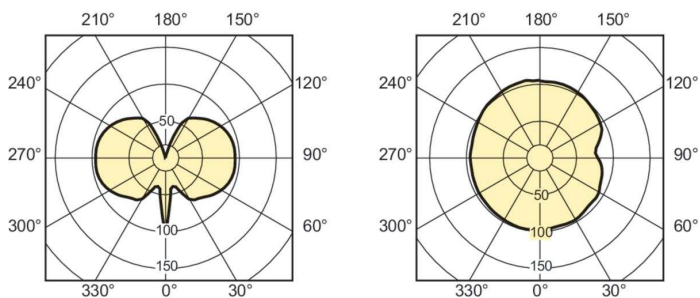
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	T19
Nettogewicht (per stuk)	0,029 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	F
Kwikhoud (Hg) (max.)	6,6 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	6,6 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	74 kWh
EPREL-registratienummer	473260
CE-markering	Ja

Maatschets

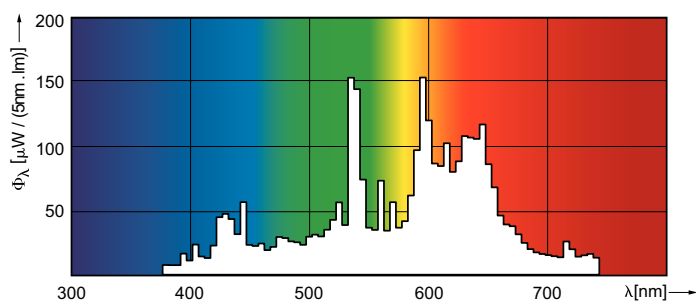


Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	20 mm	7,15 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Fotometrische gegevens



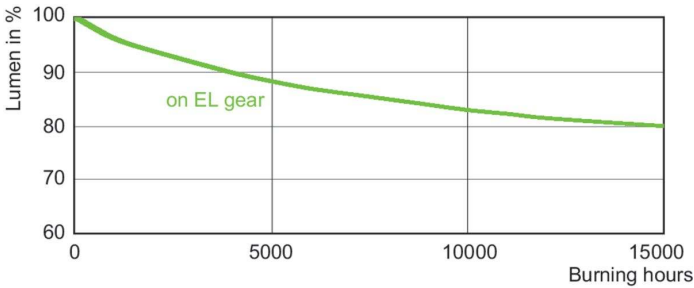
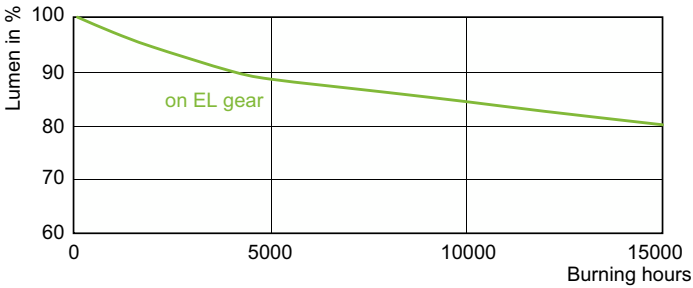
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12

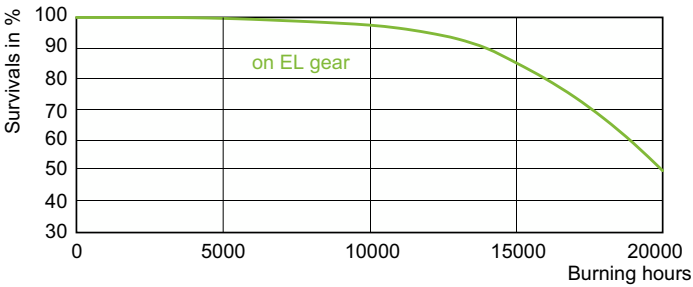
MASTERC colour CDM-T Elite

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12



LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram

