



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 100W/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.

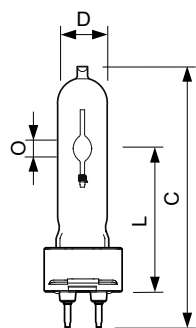
Product gegevens

Bedrijfs- en elektrische gegevens			
Energieverbruik	100,1 W	Lichtstroom	11.000 lm
Spanning (nom.)	88 V	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Spanning (nom.)	88 V	Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	0,434
		Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	0,398
		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
		Lichtrendement (nominaal)	110 lm/W
		Kleurweergave-index (CRI)	92
Algemene informatie		Regelsystemen en dimmers	
Lampvoet	G12 [G12]	Dimbaar	Nee
Gebruiksstand	UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)]		
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere		
Eisen aan armatuurontwerp			
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]		

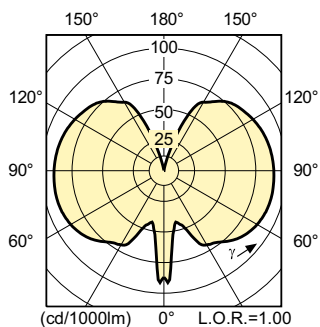
MASTERColour CDM-T Elite

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	T19 [T 19 mm]
Goedkeuring en toepassing	
Kwikhoud (Hg) (max.)	10,1 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	10,1 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	101 kWh
EPREL-registratienummer	473.251
Productgegevens	
Full EOC	872790087169200

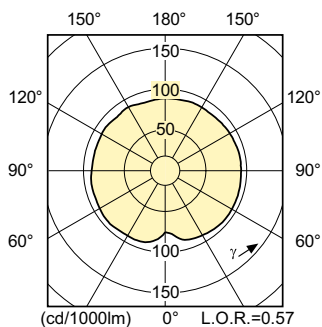
Maatschets



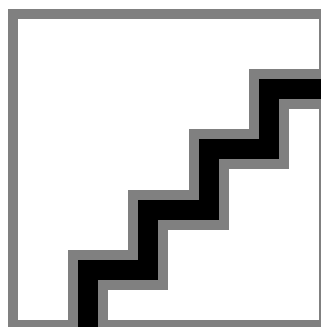
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12



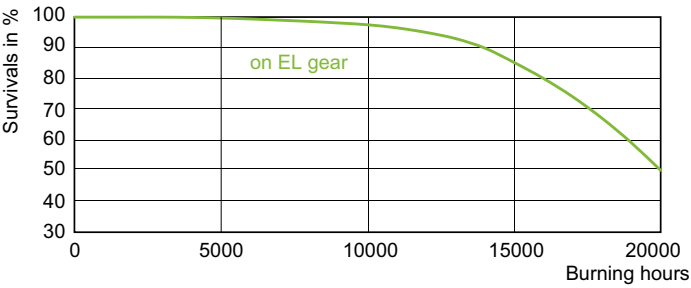
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12	20 mm	8,5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12

MASTERC colour CDM-T Elite

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12

