



# MASTERColour CDM-T Evolution

## MASTERColour CDM-T Evolution 20W/930 G12

Enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met de langste levensduur en het hoogste 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
- De grote meerderheid van de drivers is volledig compatibel met de CDM Evolution-lampen. De beste prestaties worden echter gegarandeerd met Philips-drivers.
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- CDM Evolution-lampen zijn ontworpen om te voldoen aan de IEC-normen
- 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	UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)]
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	25.000 hr

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	0,43
Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	0,393

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	102 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	90
Booglengte O (nom.)	3,6 mm

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Energieverbruik	20,0 W
Spanning (nom.)	105 V
Spanning (nom.)	105 V

# MASTERColour CDM-T Evolution

## Dimbaarheid en regelsystemen

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

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampvorm	T19 [T 19 mm]

## Keurmerken en classificaties

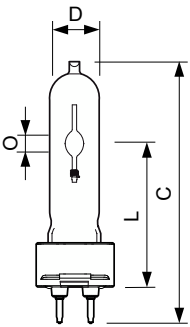
Kwikhoud (Hg) (nom.)	3,0 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	22 kWh

## Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MC CDM-T Evolution 20W/930 G12
-----------------------------	--------------------------------

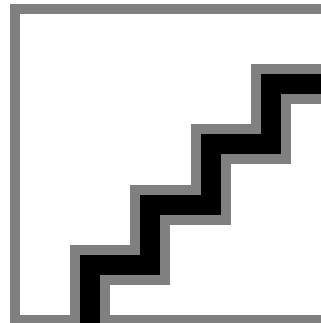
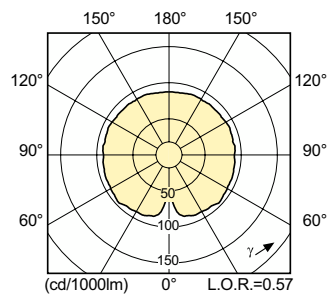
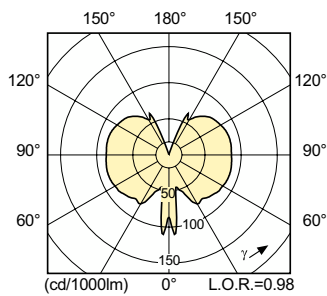
Volledige productnaam	MASTERColour CDM-T Evolution 20W/930 G12
Full EOC	871829165912900
Bestelcode	65912900
Materiaalnr. (12NC)	928064705131
Lokale code	CDMTEV20W930
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291659129
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8718291659136

## Maatschets



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MC CDM-T Evolution 20W/930 G12	20 mm	3,6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

## Fotometrische gegevens

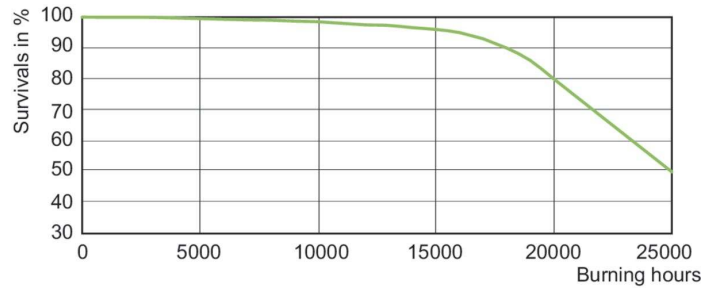
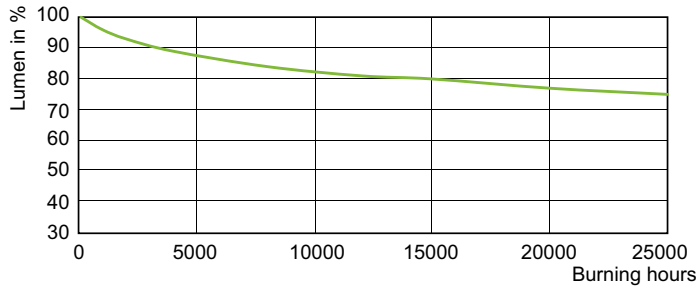


Light Distribution Diagram - MC CDM-T Evolution 20W/930 G12

Spectral Power Distribution Colour - MC CDM-T Evolution 20W/930 G12

# MASTERColour CDM-T Evolution

## Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MC CDM-T Evolution 20W/930 G12

Life Expectancy Diagram - MC CDM-T Evolution 20W/930 G12

