



# MASTERColour CDM-Rm Elite Mini



## CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D

Miniatuur keramische metaalhalogeen-reflectorontladingslamp met zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave index

### Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)

### Product gegevens

| Algemene informatie              |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Lampvoet                         | GX10                                |
| Gebruiksstand                    | UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)] |
| Schakelcyclus                    | 1.350                               |
| Meetreferentie van lichtstroom   | Narrow Cone                         |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.) | 15.000 hr                           |

| Gegevens lichttechniek                    |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Kleurcode                                 | 830 [CCT of 3000K] |
| Bundelhoek (nom.)                         | 10 graden          |
| Lichtstroom                               | 880 lm             |
| Lichtsterkte (nom.)                       | 14.500 cd          |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)   | 0,434              |
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)   | 0,398              |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)     | 3000 K             |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)           | 49 lm/W            |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 84                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %               |

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Lichtstroom in conus van 90° (nom.) | 880 lm |
|-------------------------------------|--------|

| Bedrijfs- en elektrische gegevens |        |
|-----------------------------------|--------|
| Energieverbruik                   | 20,1 W |
| Opwarmtijd tot 60% licht          | 120 s  |
| Spanning (nom.)                   | 95 V   |

| Dimbaarheid en regelsystemen |     |
|------------------------------|-----|
| Dimbaar                      | Nee |

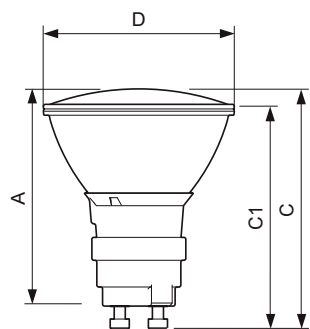
| Eigenschappen behuizing en afmetingen |          |
|---------------------------------------|----------|
| Lampvorm                              | MR16     |
| Nettogewicht (per stuk)               | 0,047 kg |

| Keurmerken en classificaties |        |
|------------------------------|--------|
| Energie-efficiëntieklasse    | G      |
| Kwikhoud (Hg) (max.)         | 3,5 mg |
| Kwikhoud (Hg) (nom.)         | 3,5 mg |

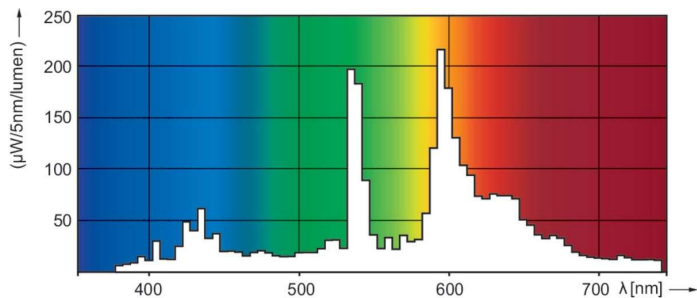
# MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

|                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 21 kWh                                  |
| EPREL-registratienummer       | 473266                                  |
| <b>Productgegevens</b>        |                                         |
| Productnaam voor bestelling   | CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D |
| Volledige productnaam         | CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D |
| Full EOC                      | 871829120274500                         |

## Maatschets

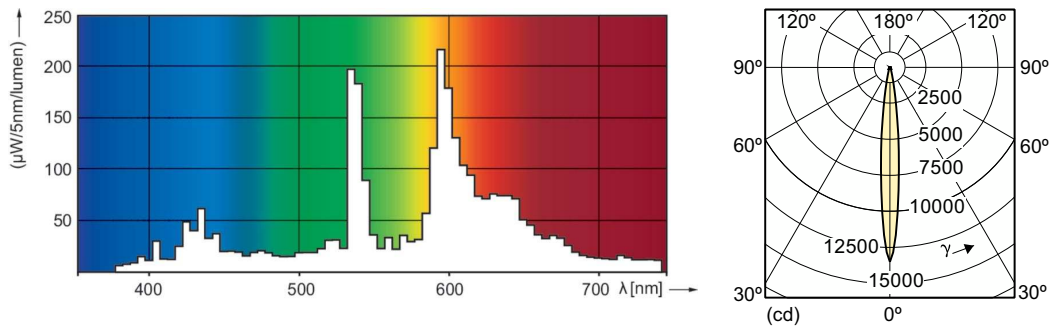


## Fotometrische gegevens



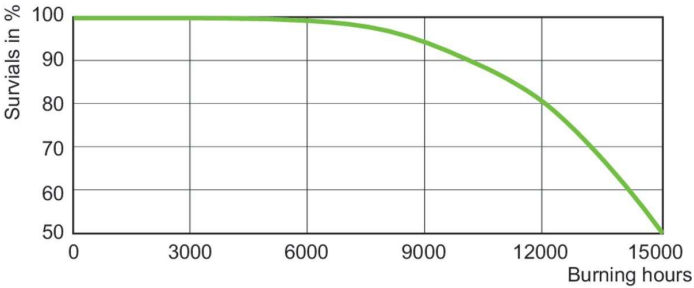
Spectral Power Distribution Colour - CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D

Light Distribution Diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D

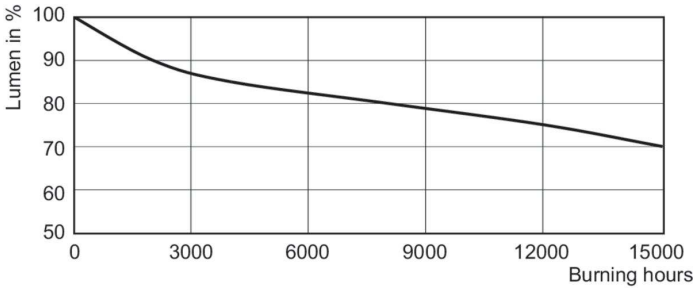


MASTERC colour CDM-Rm Elite Mini

Levensduur



LDLE\_CDM-Rm\_0003-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D

