# MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

## MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D

Lâmpada reflectora mini de descarga de haleto metálico em cerâmica com eficiência muito elevada, que produz uma luz branca viva e brilhante com uma elevada composição de cores

### Avisos e Segurança

- Utilizar apenas com mecanismo de controlo electrónico
- O mecanismo de controlo tem de incluir protecção de fim de vida (IEC61167, IEC 62035)

### Dados do produto

| Informações gerais | |
|---|---|
| **Casquilho** | GX10 |
| **Posição de funcionamento** | UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)] |
| **Ciclo de comutação** | 1.350 |
| **Referência de medição de fluxo** | Narrow Cone |
| **Vida útil até 50% de falhas (Nom.)** | 15.000 h |

| Caraterísticas técnicas da luz | |
|---|---|
| **Código da cor** | 930 [CCT of 3000K] |
| **Ângulo do feixe (Nom.)** | 25 ° |
| **Fluxo Luminoso** | 2.150 lm |
| **Intensidade luminosa (Nom.)** | 7.600 cd |
| **Coordenada X de cromaticidade (Nom.)** | 0,434 |
| **Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)** | 0,398 |
| **Temperatura de cor correlacionada** | 3000 K |
| **Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)** | 60 lm/W |
| **Color rendering index (CRI)** | 90 |
| **LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)** | 80 % |
| **Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)** | 2.150 lm |

| Funcionamento e caraterísticas elétricas | |
|---|---|
| **Consumo de Energia** | 39,1 W |
| **Tempo de aquecimento até 60% de luz** | 120 s |
| **Tensão (Nom.)** | 87 V |
| **Tensão (Nom.)** | 87 V |

| Controlos e regulação | |
|---|---|
| **Regulável** | Não |

| Características mecânicas e compartimento | |
|---|---|
| **Formato da lâmpada** | MR16 |

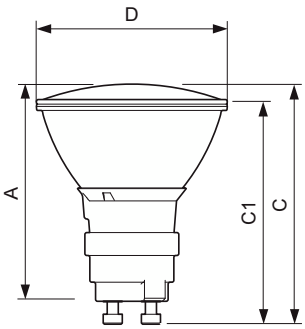
# MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

| Aprovação e aplicação | |
|---|---|
| **Classe de Eficiência Energética** | G |
| **Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)** | 4,7 mg |
| **Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)** | 4,7 mg |
| **Consumo de energia kWh/1000 h** | 40 kWh |
| **Número de registo EPREL** | 473277 |

| Dados do produto | |
|---|---|
| **Nome de produto da encomenda** | CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D |
| **Nome do produto completo** | MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D |

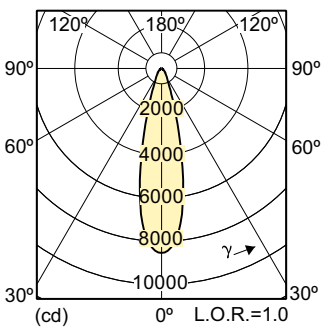
| | |
|---|---|
| **Código do produto completo** | 871829116300800 |
| **Código de encomenda** | 16300800 |
| **N.º material (12NC)** | 928194705330 |
| **Numerador – Quantidade por embalagem** | 1 |
| **EAN/UPC - Produto/caixa** | 8718291163008 |
| **Numerador – Embalagens por caixa exterior** | 12 |
| **EAN/UPC - Caso** | 8718291163015 |

## Desenho dimensional

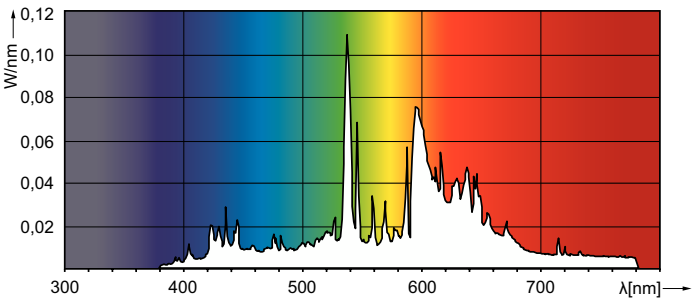



| Product | D (max) | D | C (max) | C | C1 (max) | A (max) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D | 51 mm | 50 mm | 65,4 mm | 62,75 mm | 60,9 mm | 59 mm |

## Dados fotométricos



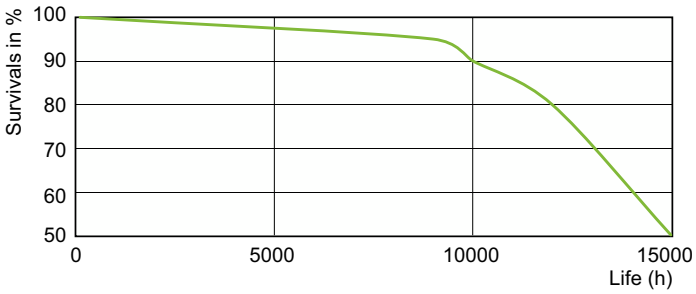

Light Distribution Diagram - CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D

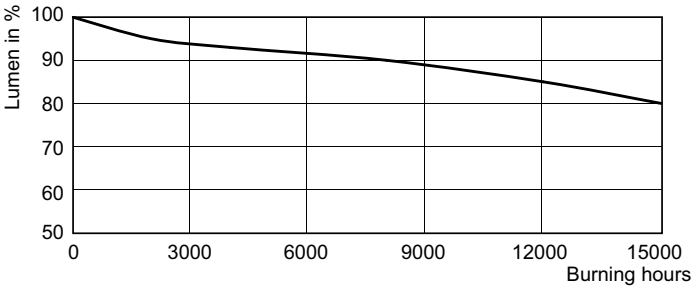



Spectral Power Distribution Colour - CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D

# MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

## Vida útil




**Life Expectancy Diagram - CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D**

**Lumen Maintenance Diagram - CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D**

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.