



MASTERColour CDM-R Elite

MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D

Lâmpada reflectora compacta de descarga de iodetos metálicos em cerâmica, com longa duração e eficiência muito elevada, que produz uma luz branca viva e brilhante com uma elevada restituição cromática

Dados do produto

| Informações gerais | |
|------------------------------------|------------------|
| Casquilho | E27 [E27] |
| Posição de funcionamento | UNIVERSAL [any] |
| Vida útil até 5% de falhas (Nom.) | 9000 h |
| Vida útil até 10% de falhas (Nom.) | 5500 h |
| Vida útil até 20% de falhas (Nom.) | 12000 h |
| Vida útil até 50% de falhas (Nom.) | 15000 h |
| Ciclo de comutação | 1350X |

| Dados técnicos de luminosidade | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Código da cor | 930 [CCT de 3000 K] |
| Ângulo do feixe (Nom.) | 10 ° |
| Ângulo do feixe técnico | 12 ° |
| Intensidade luminosa (Nom.) | 23000 cd |
| Descrição do feixe | Spot |
| Designação da cor | Warm White (WW) |
| Manutenção luminica a 12000 h (Nom.) | 82 % |
| Manutenção luminica 2000h (Nom.) | 94 % |
| Manutenção luminica a 4000 h (Nom.) | 90 % |
| Média de lúmens de design | 2040 lm |

| | |
|---|---------|
| Coordenada X de cromaticidade (Nom.) | 0,437 |
| Coordenada Y de cromaticidade (Nom.) | 0,400 |
| Temperatura de cor correlacionada (Nom.) | 3000 K |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 60 lm/W |
| Índice de restituição cromática (Min.) | 88 |
| Índice de restituição cromática (Nom.) | 91 |
| Llmf no final da vida útil nominal (Nom.) | 80 % |
| Fluxo luminoso em cone de 90° | 2050 lm |

| Dados elétricos e de funcionamento | |
|--|--------|
| Power (Rated) (Nom) | 39.0 W |
| Tensão da alimentação de ignição (Mín.) | 198 V |
| Tempo de re-ignição (Min) (Max) | 15 min |
| Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.) | 120 s |
| Tempo de ignição (Máx.) | 30 s |
| Tensão (Máx.) | 96 V |
| Tensão (Mín.) | 80 V |
| Tensão (Nom.) | 88 V |

MASTERCLOUR CDM-R Elite

Controlos e regulação

| | |
|---------------------------------|-------|
| Regulável | Não |
| Tempo de aquecimento 90% (Máx.) | 3 min |

Dados mecânicos e de revestimento

| | |
|-----------------------|------------|
| Acabamento da lâmpada | Clear (CL) |
|-----------------------|------------|

Aprovação e aplicação

| | |
|---|--------|
| Etiqueta de Eficiência Energética (EEL) | A |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) | 4,7 mg |
| Consumo de energia kWh/1000 h | 43 kWh |

Requisitos de design da luminária

| | |
|---------------------------------|--------|
| Temperatura da lâmpada (Máx.) | 300 °C |
| Temperatura do casquilho (Máx.) | 200 °C |

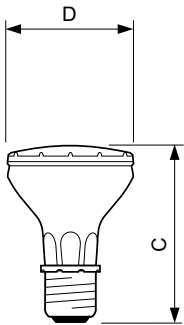
Dados do produto

| | |
|---|--|
| Código do produto completo | 871829165155000 |
| Nome de produto da encomenda | MASTERCLOUR CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D |
| EAN/UPC – Produto | 8718291651550 |
| Código de encomenda | 65155000 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 12 |
| N.º material (I2NC) | 928050200630 |
| Peso líquido (Peça) | 0,112 kg |
| ILCOS Code | MRS/UB-35/930-H-E27-63.5/96/10 |

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)

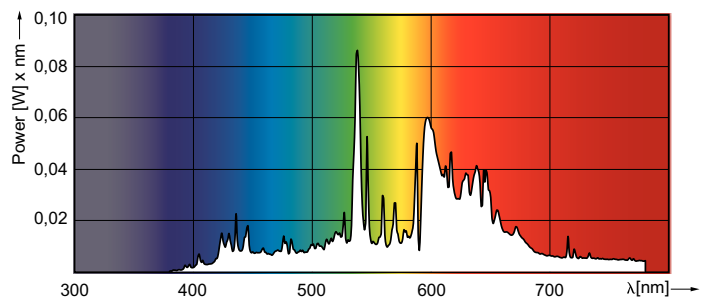
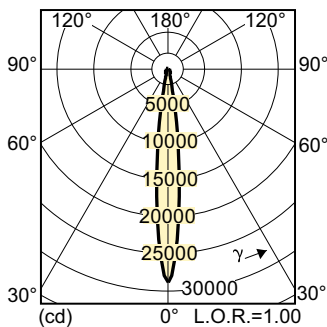
Desenho dimensional



CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D

| Product | D (max) | C (max) |
|---|---------|---------|
| MASTERCLOUR CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D | 65 mm | 95 mm |

Dados fotométricos



MASTERCcolour CDM-R Elite

Vida útil

