



MASTERColour CDM-R111 Elite

MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D

A MASTERColour CDM-R111 Elite combina o aspecto moderno das lâmpadas de halogéneo reflectoras de alumínio de 111 mm com a longa duração, elevada eficiência energética e luz branca viva da MASTERColour CDM.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GX8.5 [GX8.5]
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [any]
Vida útil até 5% de falhas (Nom.)	8000 h
Vida útil até 10% de falhas (Nom.)	5500 h
Vida útil até 20% de falhas (Nom.)	10500 h
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	12000 h
Código Ansi HID	C130/O
Ciclo de comutação	1050X

Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	930 [CCT de 3000 K]
Ângulo do feixe (Nom.)	10 °
Ângulo do feixe técnico	9 °
Ângulo do feixe técnico	11 °
Ângulo do feixe técnico	7 °
Intensidade luminosa (Mín.)	27000 cd
Intensidade luminosa (Nom.)	36000 cd
Descrição do feixe	Spot
Designação da cor	Warm White (WW)

Manutenção luminica a 12000 h (Nom.)	70 %
Manutenção luminica 2000h (Nom.)	90 %
Manutenção luminica a 4000 h (Nom.)	85 %
Média de lúmens de design	1200 lm
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,432
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,392
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	37 lm/W
Índice de restituição cromática (Min.)	87
Índice de restituição cromática (Nom.)	90
Llmf no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90°	1350 lm

Dados elétricos e de funcionamento	
Power (Rated) (Nom)	39 W
Corrente de lâmpada (EM) (Nom.)	0,440 A
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.)	97 V

MASTERColour CDM-R111 Elite

Tensão (Min.)	81 V
Tensão (Nom.)	89 V

Controlos e regulação

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

Dados mecânicos e de revestimento

Acabamento da lâmpada	Reflector
-----------------------	-----------

Aprovação e aplicação

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

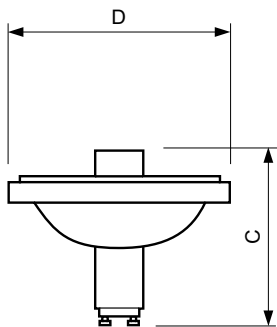
Dados do produto

Código do produto completo	871829168918800
Nome de produto da encomenda	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D
EAN/UPC – Produto	8718291689188
Código de encomenda	68918800
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
N.º material (I2NC)	928195305330
Peso líquido (Peça)	96.000 g
ILCOS Code	MRS/UB-35/930-H-GX8.5-111/88/10

Avisos e Segurança

- O mecanismo de controlo tem de incluir protecção de fim de vida (IEC61167, IEC 62035)
- Utilizar apenas com mecanismo de controlo electrónico. As lâmpadas de 35W/930 também podem utilizar controlo electromagnético

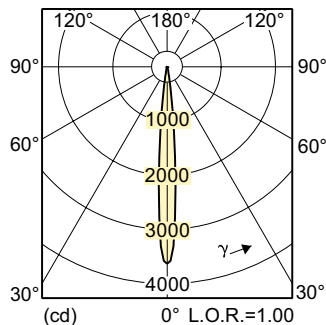
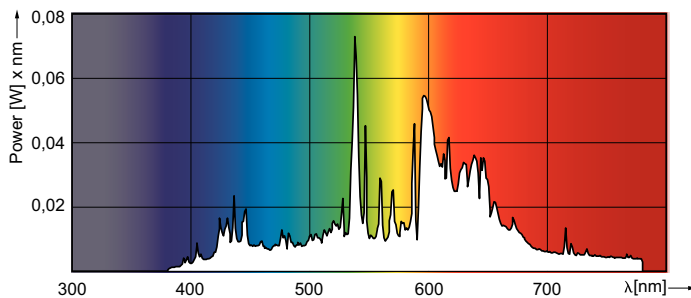
Desenho dimensional



CDM-R111 Elite 35W/930 10D

Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	111 mm	95 mm

Dados fotométricos



MASTERCcolour CDM-R111 Elite

