



# MASTERCcolour CDM-R111 Elite

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

A MasterColor CDM-R111 Elite combina a aparência moderna das lâmpadas halógenas com refletor de alumínio de 111 mm com a durabilidade, a grande economia e a luz branca e viva da MasterColor CDM.

### Avisos e Segurança

- A quebra da lâmpada raramente poderá impactar na saúde das pessoas. Se a lâmpada quebrar, ventile a sala por 30 minutos e remova as partes, preferencialmente com luvas. Coloque estas partes em uma sacola plástica selada e leve ao local apropriado de descarte para reciclagem. Não utilize aspirador.

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GX8.5 [ GX8.5]
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [ qualquer uma]
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
	Narrow Cone
Dados técnicos de luz	
Código da cor	930 [ TCC de 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	10 °
Ângulo do feixe técnico (Nom.)	9 °
Ângulo do feixe técnico	11 °
Ângulo do feixe técnico (Mín.)	7 °
Fluxo luminoso (Nom.)	1350 lm
Intensidade luminosa (Mín.)	27000 cd
Intensidade luminosa (Nom.)	36000 cd
Tipo de fecho	Fluxo Fechado
Designação da cor	Branco quente (WW)
Manutenção luminica 12.000 h (Nom.)	70 %
Manutenção luminica 2.000 h (Nom.)	90 %
Manutenção luminica a 4000 h (Nom.)	85 %
Média de lúmens de design	1200 lm
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,434
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,398
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	37 lm/W

# MASTERCLOUR CDM-R111 Elite

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° (nominal)	1350 lm

## Dados elétricos e de operação

Power (Rated) (Nom)	39,1 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
Tensão (Mín.)	81 V
Tensão (Nom.)	89 V

## Controles e dimerização

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

## Dados mecânicos e de compartimento

Acabamento da lâmpada	Refletora
Forma da lâmpada	R111 [ R 111 mm]

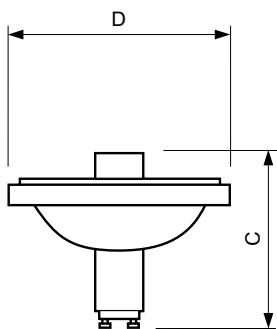
## Aprovação e aplicação

Energy Efficiency Class	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
	473279

## Dados do produto

Código do produto completo	871829168918800
Nome de produto da encomenda	MASTERCLOUR CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D
EAN/UPC – Produto	8718291689188
Código de encomenda	928195305330
Código local	EL-R111-35W-10G
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	6
Nº do material (12NC)	928195305330
Peso líquido (peça)	96.000 g
Código ILCOS	MRS/UB-35/930-H-GX8.5-111/88/10

## Desenho dimensional

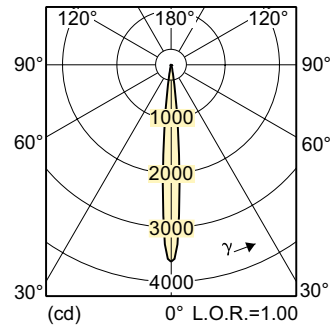
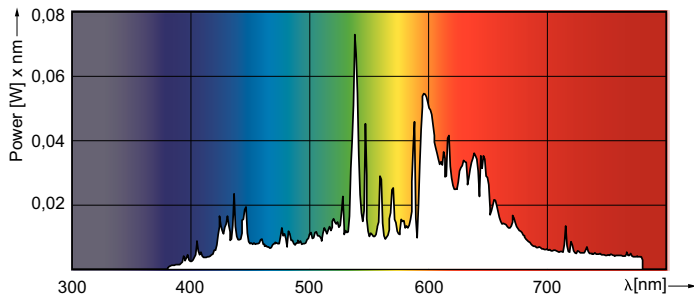


CDM-R111 Elite 35W/930 10D

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

# MASTERCoulour CDM-R111 Elite

## Dados fotométricos



LDPO\_CDMR111E\_0001-Spectral power distribution Colour

LDLD\_CDMR111E\_0001-Light distribution diagram

