



MASTERColour CDM-R111



CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6

A MASTERColour CDM-R111 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.

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 35 W/830 também podem utilizar controlo electromagnético.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GX8.5
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]
Ciclo de comutação	800
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	9.000 h
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	942 [CCT of 4200K]
Ângulo do feixe (Nom.)	24 °
Fluxo Luminoso	1.300 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	7.350 cd
Designação da cor	Branco frio (CW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,371
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,366
Temperatura de cor correlacionada	4200 K
Color rendering index (CRI)	93

LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	65 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	1.300 lm
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	39,1 W
Tempo de aquecimento até 60% de luz	120 s
Tensão (Nom.)	86 V
Tensão (Nom.)	86 V
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Refletora
Formato da lâmpada	R111

MASTERC colour CDM-R111

Aprovação e aplicação

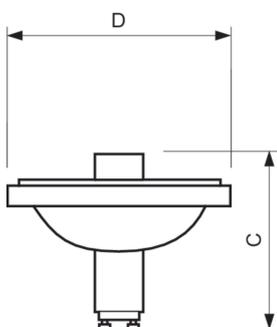
Classe de Eficiência Energética	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	2,8 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	3,0 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	40 kWh
Número de registo EPREL	473358

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT
------------------------------	--

Nome do produto completo	CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6
Código do produto completo	871150021387710
Código de encomenda	21387710
N.º material (12NC)	928096505330
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8711500213877
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8711500213884

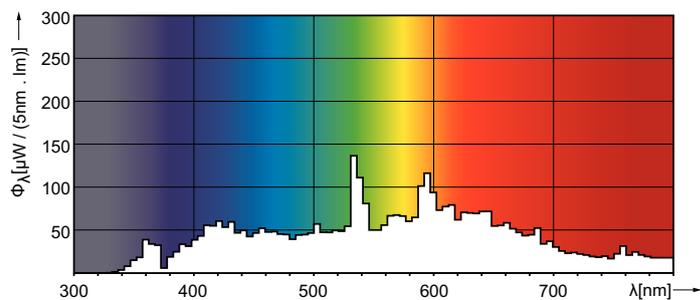
Desenho dimensional



Product	D (max)	C (max)
MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	111 mm	95 mm

Dados fotométricos

14000 / 14000 / 14000

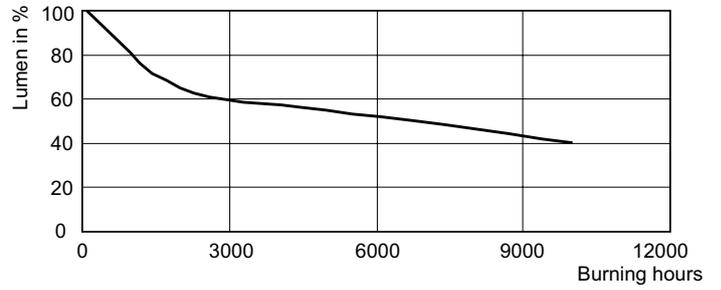
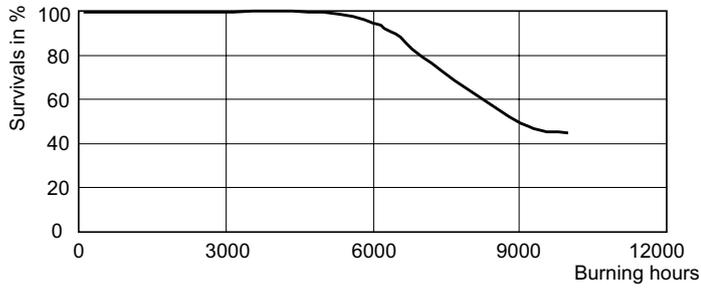


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT

MASTERC colour CDM-R111

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT

