

MASTERColour CDM-R111

MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 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	1.000
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	11.000 h

Características técnicas da luz	
Código da cor	942 [CCT of 4200K]
Ângulo do feixe (Nom.)	24 °
Fluxo Luminoso	2.800 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	14.300 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 (Nom.)	4200 K
Índice de Restituição Cromática (IRC)	96
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	60 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	2.800 lm

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	73,2 W
Tempo de aquecimento até 60% de luz	120 s
Tensão (Nom.)	92 V

Controlos e regulação	
Regulável	Não

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Refletora

MASTERColour CDM-R111

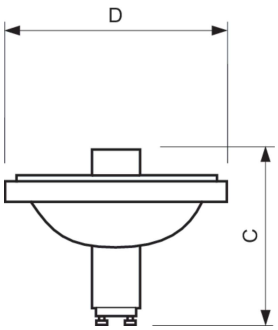
Formato da lâmpada	R111
Peso líquido (Peça)	0,095 kg

Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	6,6 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	6,3 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	74 kWh
Número de registo EPREL	473360

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6

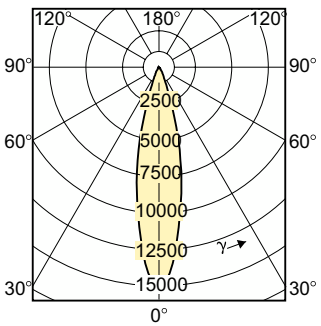
Nome do produto completo	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6
Código do produto completo	871150021393810
Código de encomenda	21393810
N.º material (12NC)	928096905330
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8711500213938
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC - Caso	8711500213945

Desenho dimensional

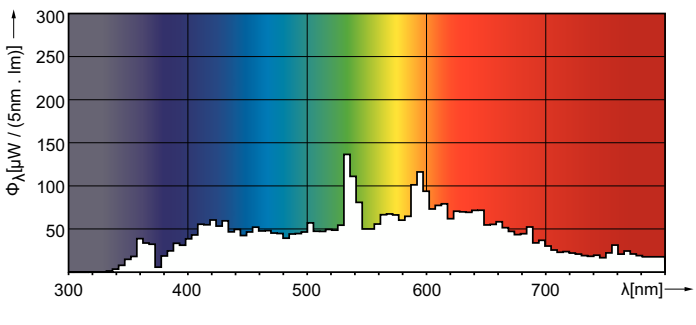


Product	D (max)	C (max)
MASTERC CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	111 mm	95 mm

Dados fotométricos



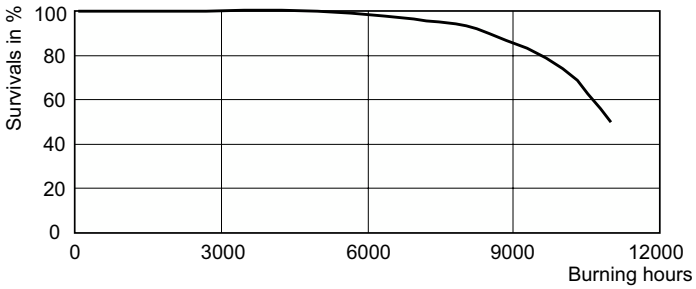
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6



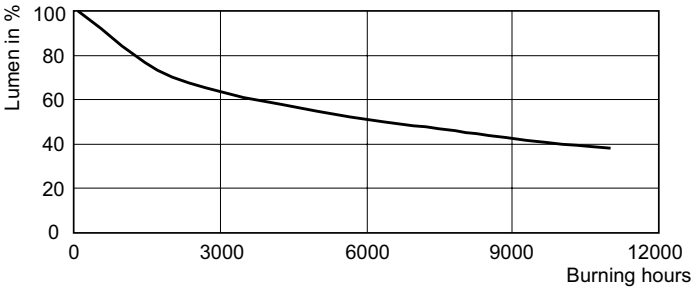
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6

MASTERColour CDM-R111

Vida útil



LDLE_CDM-R111_70W_942-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6

© 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.