



MASTERColour CDM-R111 Elite



MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D

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.

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

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GX8.5
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]
Ciclo de comutação	1.050
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	12.000 h
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	930 [CCT of 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	40 °
Fluxo Luminoso	3.550 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	8.500 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,434
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,398

Temperatura de cor correlacionada	3000 K	
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	50 lm/W	
Color rendering index (CRI)	92	
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %	
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	3.550 lm	
Funcionamento e caraterísticas elétricas		
Consumo de Energia	73,2 W	
Tempo de aquecimento até 60% de luz	120 s	
Tensão (Nom.)	89 V	
Tensão (Nom.)	89 V	
Controlos e regulação		
Regulável	Não	

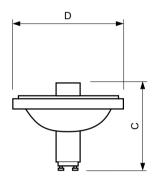
Datasheet, 2023, Abril 14 Dados sujeitos a alteração

MASTERColour CDM-R111 Elite

Características mecânicas e compartimento			
Acabamento da lâmpada	Refletora		
Formato da lâmpada	R111		
Aprovação e aplicação			
Classe de Eficiência Energética	G		
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	6,6 mg		
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	6,6 mg		
Consumo de energia kWh/1000 h	74 kWh		
Número de registo EPREL	473284		
Dados do produto			
Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5		
	40D		

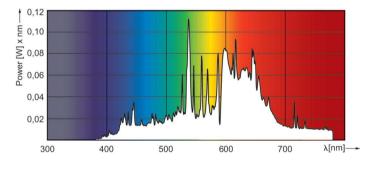
Nome do produto completo	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111	
	Elite 70W/930 GX8.5 40D	
Código do produto completo	871829168978200	
Código de encomenda	68978200	
N.º material (12NC)	928195805330	
Numerador – Quantidade por embalagem	1	
EAN/UPC - Produto/caixa	8718291689782	
Numerador – Embalagens por caixa exterior 6		
EAN/UPC - Caso	8718291689799	

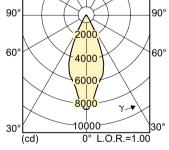
Desenho dimensional



Product	D (max)	C (max)
MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm

Dados fotométricos





Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D

Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D

MASTERColour CDM-R111 Elite



© 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.