



MASTERColour CDM-Rm Elite Mini



MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D

Lâmpada reflectora mini de descarga de haleto metálico em cerâmica com eficiência muito elevada, que produz uma luz branca viva e brilhante com uma elevada composição de cores

Avisos e Segurança

- · Utilizar apenas com mecanismo de controlo electrónico
- · O mecanismo de controlo tem de incluir protecção de fim de vida (IEC61167, IEC 62035)

Dados do produto

Informações gerais					
Casquilho	GX10				
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]				
Ciclo de comutação	1.350				
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone				
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	15.000 h				
Caraterísticas técnicas da luz					
Código da cor	830 [CCT of 3000K]				
Ângulo do feixe (Nom.)	25 °				
Fluxo Luminoso	900 lm				
Intensidade luminosa (Nom.)	4.000 cd				
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)	84			
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %			
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	900 lm			
Funcionamento e caraterísticas elétricas				
Consumo de Energia	20,1 W			
Tempo de aquecimento até 60% de luz	120 s			
Tensão (Nom.)	95 V			
Tensão (Nom.)	95 V			
Controlos e regulação				
Regulável	Não			
Características mecânicas e compartimento				
Formato da lâmpada	MR16			

Datasheet, 2023, Abril 14 Dados sujeitos a alteração

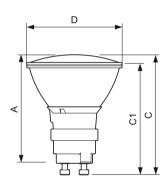
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	3,5 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	3,5 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	21 kWh
Número de registo EPREL	473267
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16
	25D
Nome do produto completo	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

20W/830 GX10 MR16 25D

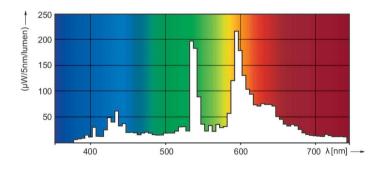
Código do produto completo	871829120301800			
Código de encomenda	20301800			
N.º material (12NC)	928191105331			
Numerador – Quantidade por embalagem	1			
EAN/UPC - Produto/caixa	8718291203018			
Numerador - Embalagens por caixa exterior 12				
EAN/UPC - Caso	8718291203025			

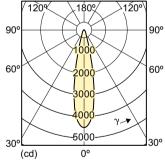
Desenho dimensional



Product	D (max)	D	C (max)	С	C1 (max)	A (max)
CDM-Rm Elite Mini 20W/830	51 mm	50 mm	65,4 mm	62,75 mm	60,9 mm	59 mm
GX10 MR16 25D						

Dados fotométricos





120°

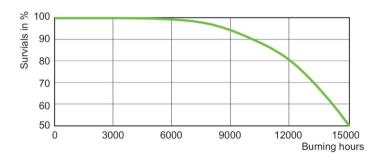
2

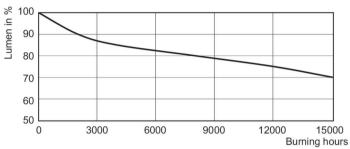
Spectral Power Distribution Colour - CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D

Light Distribution Diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Vida útil





Life Expectancy Diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D

Lumen Maintenance Diagram - CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D

