

PHILIPS

Lighting



MASTERColour CDM-R

MASTERColour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 40D 1CT

Linha de lâmpadas refletoras de descarga, compactas e de alta eficiência com cor estável durante sua vida útil e luz viva e brilhante.

Avisos e Segurança

- A luminária deve ser capaz de conter as partes quentes da lâmpada em caso de rupturas
- 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	E27 [E27]
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [qualquer uma]
Vida útil até 5% de falhas (Nom.)	5500 h
Vida útil até 20% de falhas (Nom.)	8000 h
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	12000 h
Ciclo de comutação	1050X
Dados técnicos de luz	
Código da cor	830 [TCC de 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	40 °
Ângulo de feixe técnico (Nom.)	37,5 °
Ângulo de feixe técnico	46,9 °
Ângulo de feixe técnico	28,1 °
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	4600 lm

Intensidade luminosa (Nom.)	9500 cd
Tipo de fecho	Aberto [Flood]
Designação da cor	Branco quente (WW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,427
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,397
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Índice de restituição cromática (Nom.)	81
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	62 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (nominal)	4100 lm

Dados elétricos e de operação

Power (Rated) (Nom)	73 W
Corrente de lâmpada (EM) (Nom.)	0,97 A
Tensão de alimentação da ignição (Máx.)	198 V
Tensão de pico da ignição (Máx.)	5000 V

MASTERColour CDM-R

Tensão de alimentação da ignição (Mín.)	198 V
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.)	100 V
Tensão (Mín.)	82 V
Tensão (Nom.)	90 V

Controles e dimerização

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

Dados mecânicos e de compartimento

Acabamento da lâmpada	Claro
-----------------------	-------

Aprovação e aplicação

Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	8,3 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	80 kWh

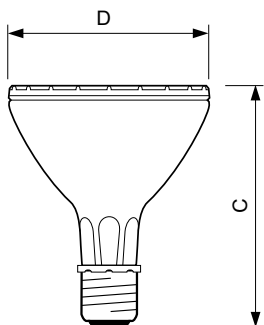
Requisitos de design da luminária

Temperatura da lâmpada (Máx.)	300 °C
Temperatura do casquilho (Máx.)	200 °C

Dados do produto

Código do produto completo	871829172259500
Nome de produto da encomenda	MASTERColour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 40D 1CT
EAN/UPC – Produto	8718291722595
Código de encomenda	928071200694
Código local	CDM-PAR30/70W40
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	6
Nº do material (12NC)	928071200694
Peso líquido (peça)	225.000 g
Código ILCOS	MRS/UB-70/830-H-E27-95/125/40

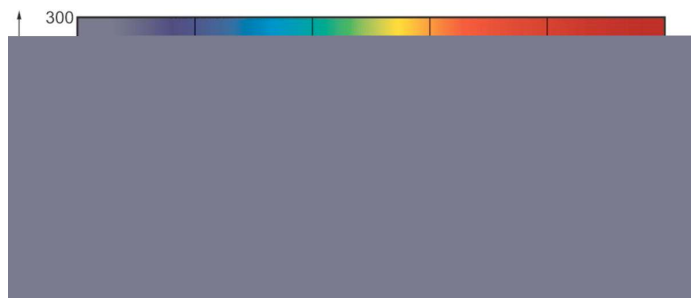
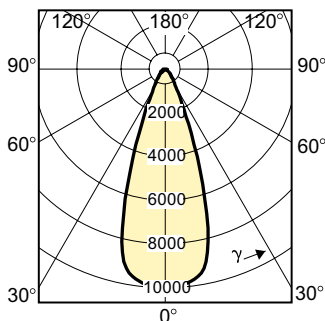
Desenho dimensional



CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 40D

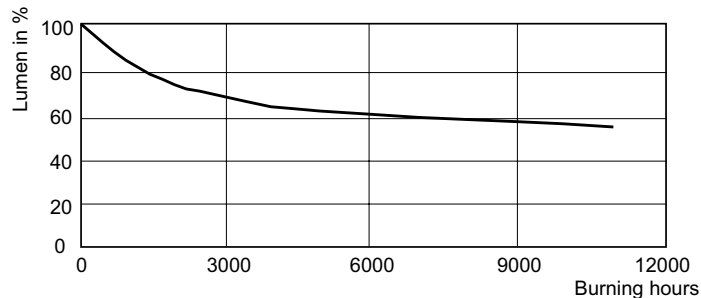
Product	D (max) D	C (max) C
MASTERColour CDM-R 70W/830 E27	97 mm 95 mm	123 mm 120 mm
PAR30L 40D 1CT		

Dados fotométricos



MASTERColour CDM-R

Vida útil



LDLM_CDM-R_70W_830_PAR30L-Lumen maintenance diagram

