



MASTERColour CDM-R

MASTERColour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 10D 1CT

Gama de lámparas reflectoras de descarga de alta eficacia y compactas que brindan un color estable durante toda la vida útil y una luz brillante y nítida

Advertencias y seguridad

- El dispositivo de control debe contar con protección de fin de la vida útil (IEC61167, IEC 62035)
- Usar solo con dispositivo de control electrónico. Las lámparas 830 de color también se pueden utilizar con dispositivo de control electromagnético.
- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventila la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevála a las instalaciones para reciclado de desechos de tu zona. No uses aspiradora.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	E27 [E27]
Vida útil para fallas del 5 % (nominal)	5500 h
Vida útil para fallas del 20 % (nominal)	8000 h
Vida útil para fallas del 50 % (nominal)	12000 h
Ciclo de alternado	1050X
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	830 [CCT de 3.000 K]
Ángulo de haz (nominal)	10 °
Ángulo de haz técnico	9 °
Ángulo de haz técnico	11,3 °
Ángulo de haz técnico	6,8 °
Mecánicos y de carcasa	
Flujo luminoso (promedio) (nominal)	4600 lm
Intensidad lumínica (nominal)	68000 cd
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Coordenada de cromaticidad X (nominal)	0,427
Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	0,397
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Índice de reproducción de color (Nom)	81
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	62 %
Flujo luminoso en cono de 90° (promedio)	4250 lm
Potencia (nominal)	73,2 W
Corriente de la lámpara (EM) (nominal)	0,97 A

MASTERC colour CDM-R

Voltaje del suministro de arranque (máx.)	198 V
Voltaje pico de arranque (máx.)	5000 V
Voltaje del suministro de arranque (mín.)	198 V
Tiempo de rearmado (mín.) (máx.)	15 min
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	120 s
Tiempo de arranque (máx.)	30 s
Voltaje (máx.)	100 V
Voltaje (mín.)	82 V
Voltaje (nominal)	90 V

Controles y regulación

Con regulación de intensidad	No
Tiempo de ejecución de 90 % (máx.)	3 min

Datos técnicos de la luz

Acabado del foco	Transparente
Forma del foco	PAR30L [PAR 3,75"/95 mm de largo]

Aprobación y aplicación

Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	8,3 mg
Consumo de energía kWh/1000 h	80 kWh

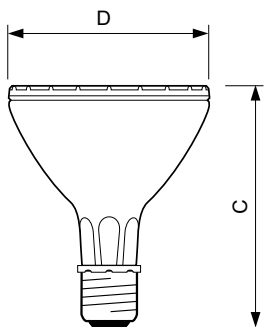
Requisitos de diseño de luminaria

Temperatura del foco (máx.)	300 °C
Temperatura de tapa y base (máx.)	200 °C
Temperatura de tapa y base (máx.)	392 °F

Datos de producto

Código del producto completo	871829172255700
Nombre del producto del pedido	MASTERC colour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 10D 1CT
EAN/UPC: producto	8718291722557
Código del pedido	928071100694
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Descripción del código local calculado B2B	MASTERC CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 10D 1CT
Numerador: paquetes por caja externa	6
Material de SAP	928071100694
Copiar peso neto (pieza)	225,000 g
Código ILCOS	MRS/UB-70/830-H-E27-95/125/10

Plano de dimensiones

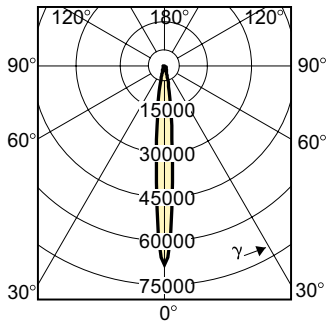


MASTERC colour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 10D 1CT

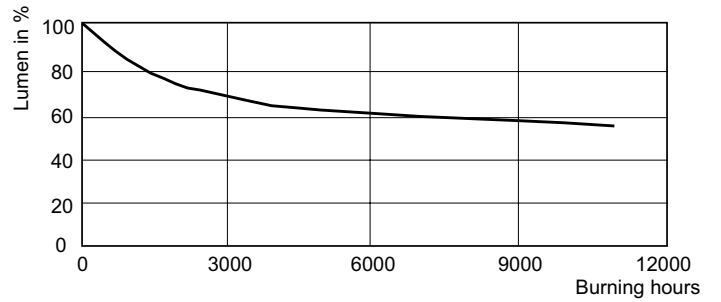
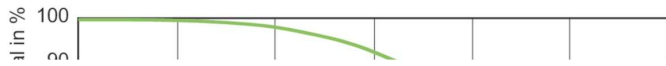
Product	D (max)	D	C (max)	C
MASTERC colour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 10D 1CT	97 mm	95 mm	123 mm	120 mm

MASTERCoulour CDM-R

Datos fotométricos



Lifetime



LDLM_CDM-R_70W_830_PAR30L-Lumen maintenance diagram

