



La próxima generación en iluminación de ventas: simplemente irresistible

MASTERColor CDM-Rm Elite Mini

La familia Elite se encuentra en lo más alto de la gama MasterColor CDM y ofrece una combinación única de calidad de luz inigualable y rendimiento consistente durante la vida útil, al tiempo que mantiene los costos de funcionamiento bajos. MasterColor DCM Elite MR16 combina el formato compacto familiar de las lámparas halógenas MR16 con el rendimiento de las lámparas MasterColor Elite de haluro metálico cerámico. Resulta ideal para la iluminación de acentuación/decorativa, general y descendente en aplicaciones de ventas, o para lograr efectos de paisajes y arquitectónicos en exterior.

Beneficios

- Fácil de instalar y reemplazar, 100 % compatible con los sistemas HID disponibles en el mercado actualmente
- El reflector miniaturizado elimina la necesidad de un diseño óptico
- Excelente opción para los diseños de iluminación actuales

MASTERColor CDM-Rm Elite Mini

Características

- Luz brillante: 90 IRC con luz blanca nítida (3 000 K)
- Vida útil prolongada: 12 000 horas promedio de vida útil nominal*
- Consistencia de color entre lámparas
- El diseño con sistema de giro y bloqueo de GX10 asegura la base en su lugar
- Miniaturizado
- * La vida útil nominal promedio es la vida útil que se obtiene, en promedio, de grandes grupos representativos de lámparas en pruebas de laboratorio bajo condiciones controladas a las 10 horas de funcionamiento, como mínimo, por cada inicio. Se basa en la continuidad de al menos el 50 % de las lámparas y permite que ciertas lámparas o grupos de lámparas se diferencien considerablemente del promedio.

Aplicaciones

- Ideal para iluminación de exhibición, acentuación, general y descendente en aplicaciones de ventas; y para efectos de exterior de paisajes y arquitectónicos en aplicaciones de comercios y hotelería.

Advertencias y seguridad

- R "ADVERTENCIA: Estas lámparas pueden provocar quemaduras graves en la piel e inflamación en los ojos por radiación ultravioleta C si la funda externa de la lámpara está rota o perforada. No deben usarse donde las personas permanecerán más de unos pocos minutos, a menos que se utilicen medidas de protección adecuadas u otras de precauciones de seguridad. Existen para la venta ciertas lámparas que se anularán de forma automática si se rompe o perfora la funda externa". Esta lámpara cumple con el estándar de emisión de radiación de la FDA, 21 CFR subcapítulo J. (E.U.:21 CFR 1040.30 Canadá: SOR/DORS/80-381)

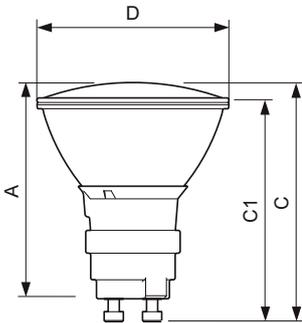
Versions



LPPR CDM-Rm 0008

MASTERCOLOR CDM-Rm Elite Mini

Plano de dimensiones



Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	51 mm	50 mm	65.4 mm	62.75 mm	60.9 mm	59 mm
CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	51 mm	50 mm	65.4 mm	62.75 mm	60.9 mm	59 mm

Información general

Tapa-base	GX10
Ciclo del interruptor	1,350
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL

Información técnica sobre la luz

Ángulo de haz (nominal)	25 °
Coordenada de cromaticidad X (nominal)	0.439
Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	0.403
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K

Operación y aspectos eléctricos

Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	120 s
---	-------

Controles y atenuación

Regulable	No
-----------	----

Mecánica y carcasa

Forma del foco	MR16
----------------	------

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Índice de producción de color (IRC)	LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Intensidad lumínica (nominal)
928191105315	CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	84	70 %	50 lm/W	4,000 cd
928194705315	CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	90	80 %	60 lm/W	7,600 cd

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)	Consumo de energía
928191105315	CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	95 V	20.1 W

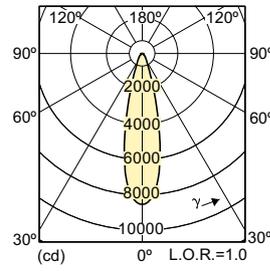
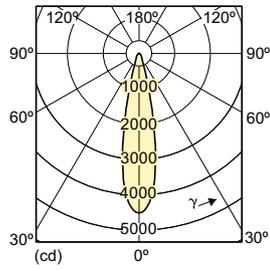
Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)	Consumo de energía
928194705315	CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	87 V	39.1 W

Aprobación y aplicación

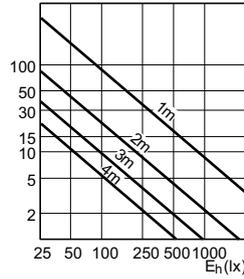
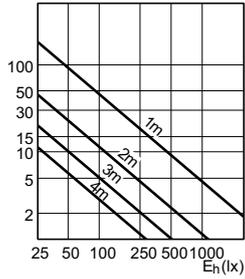
Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (nominal)
928191105315	CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	22 kWh	3.5 mg

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (nominal)
928194705315	CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	43 kWh	4.7 mg

MASTERColor CDM-Rm Elite Mini



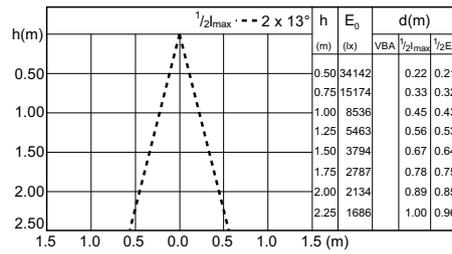
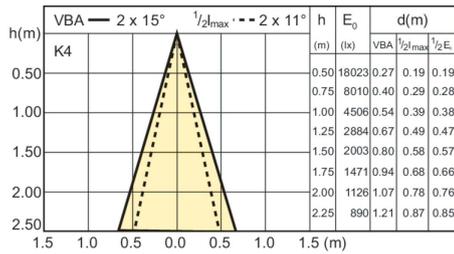
Accent Diagrams



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

Accent Diagram - CDM-Rm Elite Mini 35W/930
GX10 MR16 25D

Beam Diagrams



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

Beam diagram - CDM-Rm Elite Mini 35W/930
GX10 MR16 25D

