



MasterColor CDM ED17 Elite 4200 K

MHC70/U/M/4K ELITE

Las lámparas MasterColor Elite Ceramic Metal Halide ED-17 4200 K ofrecen un excelente mantenimiento lumínico y un rendimiento excepcional durante la vida útil en el formato de lámpara familiar ED-17.

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 usarlas donde las personas permanecerán más de unos pocos minutos, a menos que se tomen medidas de protección adecuadas u otras 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. (EE.UU.: 21 CFR 1040.30 Canadá: SOR/DORS/80-381).
- ADVERTENCIA: El tubo de arco de las lámparas de halogeno metálico, está diseñado para funcionar bajo presión alta y a temperaturas de hasta 1000 °C. Se puede romper inesperadamente debido a factores internos o externos, como una falla del balastro o una aplicación inadecuada. Si el tubo de arco se rompe por algún motivo, la lámpara exterior se puede romper. Esto puede provocar que se desprendan pedazos de vidrio extremadamente calientes al ambiente. Si ocurre una rotura de este tipo, EXISTE RIESGO DE LESIÓN PERSONAL, DAÑO EN LA PROPIEDAD, QUEMADURAS E INCENDIO.
- Philips Lighting Company comercializa ciertas lámparas que retienen todas las partículas de vidrio en caso de que ocurra una rotura interna del tubo de arco.
- REEMPLAZA LAS LÁMPARAS DE LAS LUMINARIAS AL FINAL DE LA VIDA ÚTIL NOMINAL O ANTES DE QUE TERMINE. No se recomienda utilizar las lámparas hasta que fallen ya que, esto puede aumentar la posibilidad de una rotura interna del tubo de arco.

Datos del producto

Información general		Vida útil para fallas del 50 % (nominal)	
Tapa-base	E26 [Single Contact Medium Screw]		20.000 hora(s)
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL [Cualquiera o Universal (U)]	Información técnica sobre la luz	
Funciones	ELITE	Código de color	842 [CCT of 4200K]
		Designación de color	Blanco frío (CW)

MasterColor CDM ED17 Elite 4200 K

Coordenada de cromaticidad X (nominal)	0.37
Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	0.360
Temperatura de color correlacionada	4200 K
Eficacia lumínica (promedio) (mín.)	90 lm/W
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	97 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	88

Operación y aspectos eléctricos

Consumo de energía	70.4 W
Corriente de la lámpara (nominal)	0.91 A
Voltaje (nominal)	95 V
Voltaje (nominal)	95 V

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Transpar.
Material del foco	Cristal duro
Forma del foco	BD17

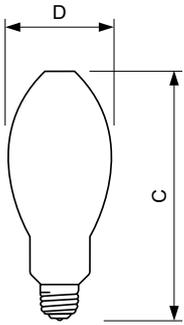
Aprobación y aplicación

Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	7.1 mg
-----------------------------------	--------

Información del producto

Nombre del producto del pedido	MHC70/U/M/4K ELITE
Nombre del producto completo	MHC70/U/M/4K ELITE
Descripción de código local	MHC70/U/M/4K ELITE
Código del pedido	928601177401
N.º de material (12NC)	928601177401
Código local	429902
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677429904
Numerador: paquetes por caja externa	12
EAN/UPC - Caja	50046677429909

Plano de dimensiones



Product	D	C (max)
MHC70/U/M/4K ELITE	2.125 in	5.438 in

