PHILIPS

Lighting

Descripción del producto

MASTER MHN-LA

Lámparas de haluro metálico de cuarzo compactas con "double-pinch"

Beneficios

- Permite diseñar sistemas de luminarias compactos y eficientes con ópticas de precisión para un buen control del haz y una mínima dispersión de luz
- La buena reproducción de color crea un ambiente agradable con un alto nivel de confort visual para jugadores y espectadores
- La distribución espectral continua ofrece opciones para estadios semiprofesionales y profesionales con cobertura regular de TV

Características

- Fuente compacta (arco largo) con gran eficacia lumínica
- El concepto "double-pinch" da como resultado una vida útil prolongada
- Apariencia de color blanco natural, alta reproducción de color y buena estabilidad de color
- La temperatura de color de luz de día facilita la transición de la iluminación del día a la artificial

Aplicaciones

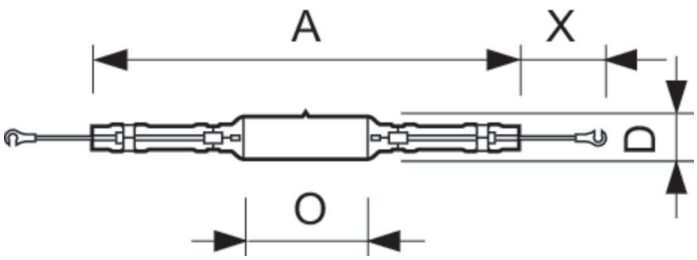
- Iluminación y proyección profesional y semiprofesional de deportes

Advertencias y seguridad

- Usa solo en luminarias totalmente cerradas, incluso durante las pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe poder contener partes de lámpara calientes en caso de rotura de la lámpara
- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventilá la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevala a las instalaciones para reciclado de deshechos de tu zona. No uses aspiradora.

MASTER MHN-LA

Plano de dimensiones



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm
MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

Información general	
Tapa-base	X528
Posición de funcionamiento	P5
Operación y aspectos eléctricos	
Consumo de energía	2,050 W
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Transparente
Forma del foco	TD40
Aprobación y aplicación	
Consumo energético kWh/1000 h	2,244 kWh

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Coordenada de cromaticidad X (nominal)	Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	Designación de color	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Índice de producción de color (IRC)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	370	370	Blanco frío (CW)	4200 K	72	104 lm/W
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	330	339	luz natural	5600 K	82	93 lm/W

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	235 V

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	225 V

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Contenido de mercurio (Hg) (nominal)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	194 mg

Order Code	Full Product Name	Contenido de mercurio (Hg) (nominal)
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	140 mg

© 2025 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no hace ninguna representación ni garantía respecto de la precisión o integridad de la información incluida en el presente y no será responsable de ninguna acción que se tome sobre la base de esta. La información presente en este documento no está pensada como una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o sus respectivos propietarios.