Descripción del producto

MH-NaSc

Lámparas de haluro metálico de escandio sodio compuestas por una lamparita de vidrio rellena con gas, que pueden ser transparentes o con revestimiento interno, y un tubo de descarga de cuarzo (DT).

Beneficios

- Solución de ahorro de energía con mejores propiedades de apariencia y reproducción de color para la versión convencional.

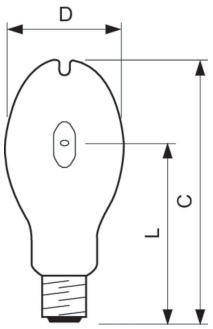
Características

- Tubo de descarga de cuarzo con mercurio de alta presión y una mezcla de haluros de sodio y escandio, que contribuyen a un espectro de líneas múltiples; con Ar para ayudar al arranque.
- Mejor índice de reproducción de color cercano a 60
- Eficacia luminosa de hasta 90 lm/W
- Posición de operación universal permitida

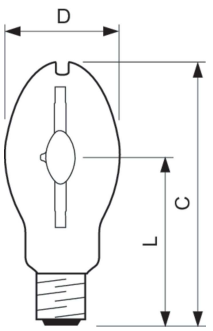
Aplicaciones

- Iluminación de estadios e instalaciones deportivas
- Iluminación industrial y comercial: fábricas
- supermercados y salones de exposiciones, etc.
- Iluminación pública: plazas, estaciones, puerto, aeropuerto, etc.
- Proyección decorativa: monumentos, edificios, por ejemplo
- hoteles

Plano de dimensiones



Product	D (max)	L (min)	C (max)
MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	91 mm	146 mm	226 mm



Product	D (max)	L (min)	C (max)
MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	121 mm	184 mm	290 mm

Información general	
Tapa-base	E40
Posición de funcionamiento	H
Información técnica sobre la luz	
Designación de color	Blanco frío (CW)
Índice de producción de color (IRC)	60
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Transparente

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Coordenada de cromaticidad X (nominal)	Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)
928480200097	MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	375	390	4300 K	80 lm/W
928480400097	MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	390	400	3900 K	97.5 lm/W

MH-NaSc

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)	Consumo de energía
928480200097	MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	132 V	175.0 W

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)	Consumo de energía
928480400097	MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	135 V	400.0 W

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Forma del foco
928480200097	MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	ED90

Order Code	Full Product Name	Forma del foco
928480400097	MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	ED120

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/ 1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (nominal)
928480200097	MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	192 kWh	28 mg

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/ 1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (nominal)
928480400097	MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	440 kWh	38 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.