

PHILIPS

Lighting



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.

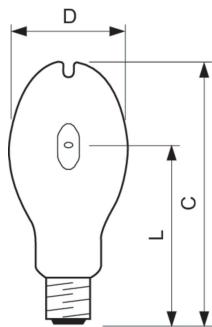
Características

- 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

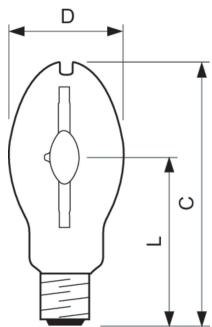
Aplicaciones

- 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 - 250W/640 E40 CL U 1SL/12	91 mm	149 mm	226 mm
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

	Coordinada Full Product Order Code	Coordinada de cromaticidad cromática Name	Coordinada de cromaticidad cromática X (nominal)	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)
928480200097	MH	375	390	4300 K	80 lm/W
	175W/64				
	O E40 CL				
	U 1SL/12				
928480300097	MH -	390	390	4000 K	82 lm/W
	250W/64				

	Coordinada Full Product Order Code	Coordinada de cromaticidad cromática Name	Coordinada de cromaticidad cromática X (nominal)	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)
928480400097	MH	390	400	3900 K	97,5 lm/W
	400W/6				
	40 E40				
	CL U				
	1SL/6				

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
928480300097	MH - 250W/640 E40 CL U 1SL/12	133 V	250,0 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
928480300097	MH - 250W/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
928480300097	MH - 250W/640 E40 CL U 1SL/12	275 kWh	33 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

