



# 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

# MH-NaSc

## Versions

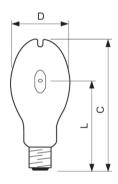




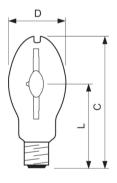
LPPR MH 0003

LPPR MH 0002

# Plano de dimensiones







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	Н
Información técnica sobre la luz	
Designación de color	Blanco frío (CW)
Controles y atenuación	
Regulable	No

## Información técnica sobre la luz

## MH-NaSc

		Coordenada de	Coordenada de			
		cromaticidad X	cromaticidad Y	Temperatura de color	Índice de producción	Eficacia lumínica
Order Code	Full Product Name	(nominal)	(nominal)	correlacionada	de color (IRC)	(promedio) (nominal)
928480310097	MH 250W/637 E40 CO U 1SL/12	405	395	3600 K	61	76 lm/W
928480200097	MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	375	390	4300 K	60	80 lm/W
928480300097	MH - 250W/640 E40 CL U 1SL/12	390	390	4000 K	60	82 lm/W
928480400097	MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	390	400	3900 K	60	97,5 lm/W

## Operación y aspectos eléctricos

	•	Voltaje	Consumo de
Order Code	Full Product Name	(nominal)	energía
928480310097	MH 250W/637 E40 CO U 1SL/12	133 V	250 W
928480200097	MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	132 V	175,0 W

		Voltaje	Consumo de
Order Code	Full Product Name	(nominal)	energía
928480300097	MH - 250W/640 E40 CL U 1SL/12	133 V	250,0 W
928480400097	MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	135 V	400,0 W

## Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Acabado de la luz	Forma del foco
928480310097	MH 250W/637 E40 CO U 1SL/12	Vidrio revestido	ED90
928480200097	MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	Transpar.	ED90

Order Code	Full Product Name	Acabado de la luz	Forma del foco
928480300097	MH - 250W/640 E40 CL U 1SL/12	Transpar.	ED90
928480400097	MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	Transpar.	ED120

## Aprobación y aplicación

		Consumo de energía kWh/	Contenido de mercurio (Hg)
Order Code	Full Product Name	1000 h	(nominal)
928480310097	MH 250W/637 E40 CO U 1SL/12	275 kWh	33 mg
928480200097	MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	192 kWh	28 mg

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía kWh/ 1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (nominal)
928480300097	MH - 250W/640 E40 CL U 1SL/12	275 kWh	33 mg
928480400097	MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	440 kWh	38 mg

