



# MH-Sc

## MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6

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).

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	E40 [ E40]
Vida útil para fallas del 50 % (nominal)	20000 h

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	640 [ CCT de 4.000 K]
Flujo luminoso (promedio) (mín.)	34000 lm
Flujo luminoso (promedio) (nominal)	39000 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Conservación del flujo luminoso de 2000 h (nominal)	85 %
Coordenada de cromaticidad X (nominal)	390
Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	400
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3900 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	97,5 lm/W
Índice de reproducción de color (Nom)	60

Mecánicos y de carcasa	
Potencia (promedio) (máx.)	440,0 W
Potencia (promedio) (mín.)	- W
Potencia (nominal)	400,0 W
Ejecución de corriente de la lámpara (máx.)	5 A
Corriente de la lámpara (EM) (nominal)	3,25 A
Voltaje del suministro de arranque (máx.)	198 V
Voltaje del suministro de arranque (mín.)	198 V

Tiempo de arranque (máx.)	120 s
Voltaje (máx.)	150 V
Voltaje (mín.)	120 V
Voltaje (nominal)	135 V

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No

Datos técnicos de la luz	
Acabado del foco	Transparente

Aprobación y aplicación	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A+
Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	38 mg
Consumo de energía kWh/1000 h	440 kWh

Requisitos de diseño de luminaria	
Temperatura del foco (máx.)	400 °C
Temperatura de tapa y base (máx.)	210 °C

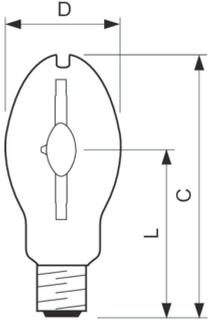
Datos de producto	
Código del producto completo	871150019939310
Nombre del producto del pedido	MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6
EAN/UPC: producto	8711500199393

## MH-NaSc

Código del pedido	928480400097
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	6
Material de SAP	928480400097

Peso neto (pieza)	0,259 kg
-------------------	----------

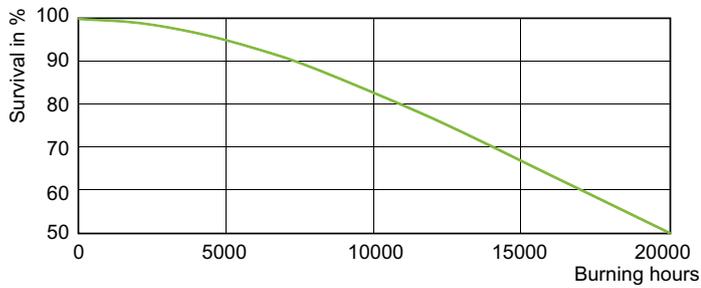
### Plano de dimensiones



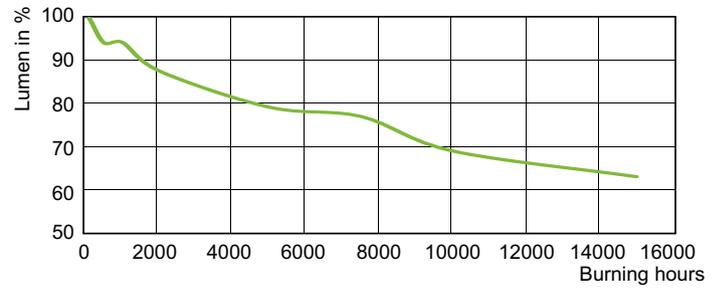
MH 400W/640 E40 CL

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

### Lifetime



LDLE\_HPI\_250W\_400W-Life expectancy diagram



LDLM\_MH\_0008-Lumen maintenance diagram

