

PHILIPS

Lighting



MH-Sc

MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12

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)	10000 h

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	640 [CCT de 4.000 K]
Flujo luminoso (promedio) (mín.)	11050 lm
Flujo luminoso (promedio) (nominal)	14000 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Conservación del flujo luminoso de 2000 h (nominal)	80 %
Coordenada de cromaticidad X (nominal)	375
Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	390
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4300 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	80 lm/W
Índice de reproducción de color (Nom)	60

Mecánicos y de carcasa	
Potencia (promedio) (máx.)	- W
Potencia (promedio) (mín.)	- W
Potencia (promedio) (nominal)	175,0 W
Ejecución de corriente de la lámpara (máx.)	2,5 A
Corriente de la lámpara (EM) (nominal)	1,5 A
Voltaje del suministro de arranque (máx.)	198 V
Voltaje del suministro de arranque (mín.)	198 V

Voltaje (máx.)	147 V
Voltaje (mín.)	117 V
Voltaje (nominal)	132 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)	28 mg
Consumo de energía kWh/1000 h	192 kWh

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

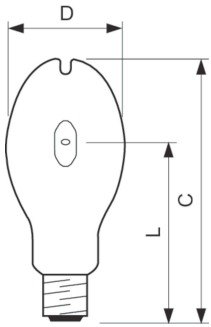
Datos de producto	
Código del producto completo	871150019935500
Nombre del producto del pedido	MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12
EAN/UPC: producto	8711500199355
Código del pedido	928480200097

MH-NaSc

Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador SAP: paquetes por externa	12
N.º de material (12NC)	928480200097

Peso neto (pieza)	0,168 kg
-------------------	----------

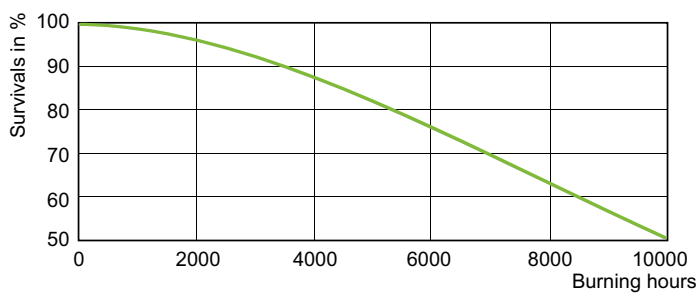
Plano de dimensiones



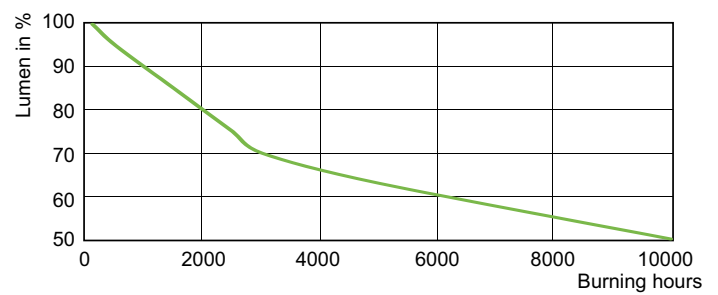
MH 175W/640 E40 CL

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

Lifetime



LDLE_MH_0008-Life expectancy diagram



LDLM_MH_0011-Lumen maintenance diagram

