



HPL-N

HPL-N 400W/542 E40 1SL/6

Lámpara de mercurio de alta presión estándar

Datos del producto

| Funcionamiento de emergencia | |
|--|-----------------------|
| Base de casquillo | E40 [E40] |
| Fallos vida útil hasta 5% (nom.) | 5000 h |
| Fallos vida útil hasta 20% (nom.) | 10000 h |
| Fallos vida útil hasta 50% (nom.) | 15000 h |
| SSF 2.000 h nom, ciclo 3 h | 99 % |
| LSF 4.000 h nom, ciclo 12 h | 97 % |
| LSF 6.000 h nom, ciclo 12 h | 92 % |
| SSF 8.000 h nom, ciclo 3 h | 83 % |
| SSF 12.000 h nom, ciclo 3 h | 65 % |
| SSF 16.000 h nom, ciclo 3 h | 45 % |
| SSF 20.000 h nom, ciclo 3 h | 28 % |
| Rendimiento inicial (conforme con IEC) | |
| Código de color | 542 [CCT de 4,200 K] |
| Flujo lumínico (nominal) (nom.) | 22000 lm |
| Designación de color | Blanco frío (CW) |
| Flujo lumínico durante 2.000 horas (mín.) | 78 % |
| Flujo lumínico durante 2.000 horas (mín.) | 88 % |
| Flujo lumínico 5.000 horas (máx.) | 75 % |
| Flujo lumínico 5.000 horas (nom.) | 85 % |
| Coordenada X de cromacidad (nom.) | 384 |
| Coordenada Y de cromacidad (nom.) | 384 |
| Temperatura del color con correlación (nom.) | 3900 K |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 55 lm/W |
| Índice de reproducción cromática -IRC (nom.) | 40 |

| | |
|-----------------------------|------|
| LLMF 2000h nominal, horiz. | 88 % |
| LLMF 4000h nominal, horiz. | 86 % |
| LLMF 6000h nominal, horiz. | 84 % |
| LLMF 8000h nominal, horiz. | 82 % |
| LLMF 12000h nominal, horiz. | 78 % |
| LLMF 16000h nominal, horiz. | 75 % |
| LLMF 20000h nominal, horiz. | 72 % |

Mecánicos y de carcasa

| | |
|---|---------|
| Potencia (nominal) | 400.0 W |
| Corriente de lámpara (EM) (nom.) | 3,25 A |
| Voltaje de suministro de encendido (máx.) | 170 V |
| Voltaje (máx) | 150 V |
| Voltaje (mín.) | 130 V |
| Voltaje (nom.) | 140 V |

Controles y regulación

| | |
|-----------|----|
| Regulable | No |
|-----------|----|

Datos técnicos de la luz

| | |
|-----------------------|------------------|
| Acabado de la lámpara | Vidrio revestido |
|-----------------------|------------------|

Aprobación y aplicación

| | |
|---|-------|
| Etiqueta de eficiencia energética (EEL) | B |
| Contenido de mercurio (Hg) (nom.) | 72 mg |

HPL-N

| | |
|--|--------------------------|
| Consumo energético kWh/1000 h | 440 kWh |
| Requisitos de diseño de luminaria | |
| Temperatura de lámpara (máx) | 350 °C |
| Temperatura de base de casquillo (máx.) | 210 °C |
| Datos de producto | |
| Código de producto completo | 692059027793100 |
| Nombre de producto del pedido | HPL-N 400W/542 E40 1SL/6 |

| | |
|--|-------------------|
| EAN/UPC - Producto | 6920590277931 |
| Código de pedido | 928053507493 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| Numerador - Paquetes por caja exterior | 6 |
| N.º de material (12NC) | 928053507493 |
| Peso neto (pieza) | 252,000 g |
| ILCOS Code | QE-400/40/3-H-E40 |

Advertencias y seguridad

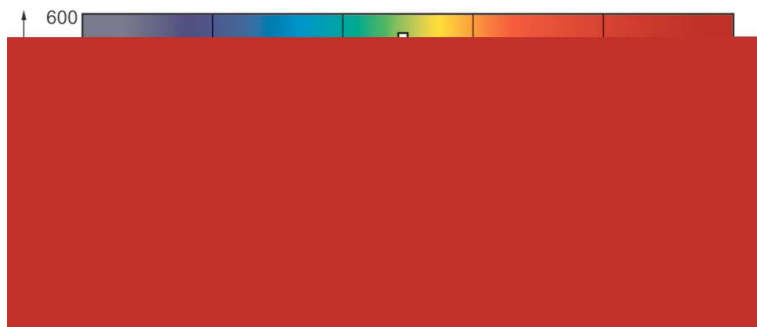
Plano de dimensiones

D

| Product | D (max) | C (max) |
|--------------------------|---------|---------|
| HPL-N 400W/542 E40 1SL/6 | 122 mm | 290 mm |

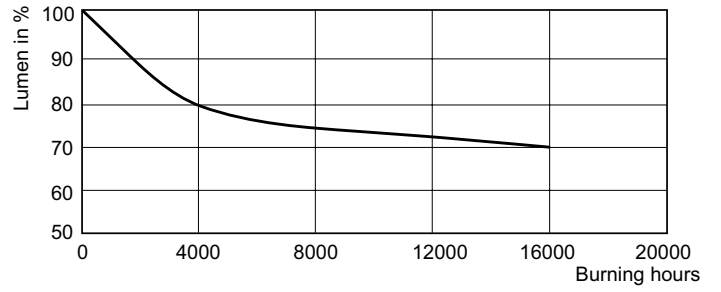
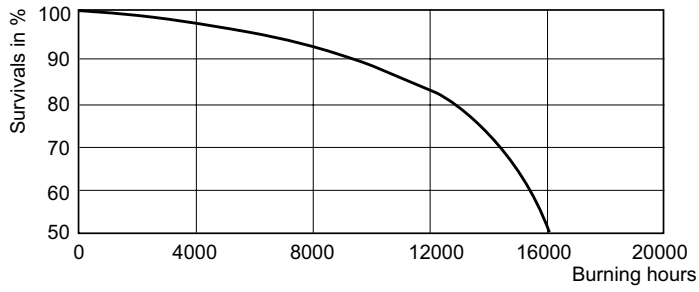
HPL N 400W E40 HG

Datos fotométricos



HPL-N

Vida útil



LDLM_HPL_0001-Lumen maintenance diagram

