



MASTER SON-T PIA Plus

MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12

Lámparas de sodio a alta presión con tecnología PIA (Philips Integrated Antenna), alto flujo luminoso y larga vida.

Advertencias y seguridad

- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC60662, IEC 62035)
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

Datos del producto

| Información general | |
|------------------------------------|--|
| Base del casquillo | E40 |
| Posición de funcionamiento | UNIVERSAL [Cualquiera o universal (U)] |
| Referencia de medición de flujo | Sphere |
| Fallos vida útil hasta 50 % (nom.) | 29.000 hora(s) |

| Datos técnicos de la luz | |
|--|--------------------|
| Código de color | 220 [CCT of 2000K] |
| Flujo luminoso | 10.600 lm |
| Coordenada X de cromacidad (Nom) | 0,535 |
| Coordenada Y de cromacidad (Nom) | 0,42 |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 2000 K |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 105 lm/W |
| Índice de reproducción cromática (IRC) | - |
| Longitud de arco O (nom.) | 47 mm |

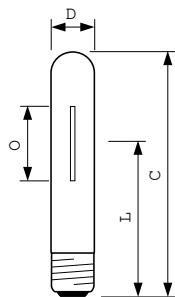
| Operativos y eléctricos | |
|-----------------------------------|--------------|
| Consumo de energía | 101,0 W |
| Voltaje (nom.) | 100 V |
| Controles y regulación | |
| Regulable | Sí |
| Mecánicos y de carcasa | |
| Acabado de la bombilla | Transparente |
| Forma de la bombilla | T46 |
| Peso neto (pieza) | 0,128 kg |
| Aprobación y aplicación | |
| Clase de eficiencia energética | F |
| Contenido de mercurio (Hg) (máx.) | 16,3 mg |
| Contenido de mercurio (Hg) (nom.) | 16,3 mg |
| Consumo energético kWh/1000 h | 101 kWh |

MASTER SON-T PIA Plus

| | |
|-------------------------------|--|
| Número de registro EPREL | 473389 |
| Marca CE | Sí |
| Datos de producto | |
| Nombre de producto del pedido | MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12 |
| Nombre completo del producto | MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12 |
| Full EOC | 87115001923015 |

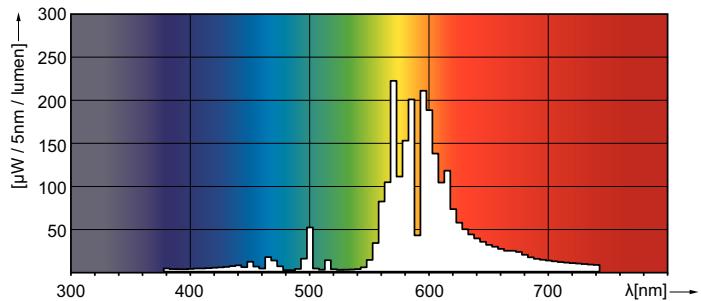
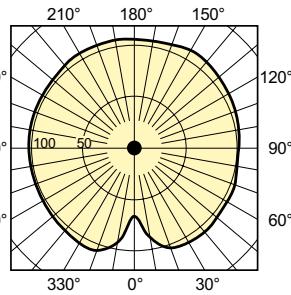
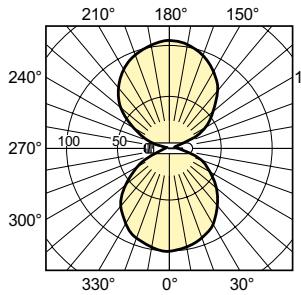
| | |
|--|---------------|
| Código de pedido | 19230115 |
| Código 12NC | 928151709230 |
| Código local | PHSONT100PLUS |
| Cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8711500192301 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 12 |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8711500192745 |

Plano de dimensiones



| Product | D (max) | O | L | C (max) |
|--|---------|-------|--------|---------|
| MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12 | 48 mm | 47 mm | 132 mm | 210 mm |

Datos fotométricos

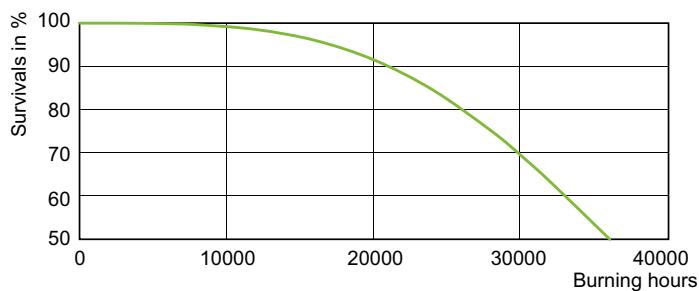


Light Distribution Diagram - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

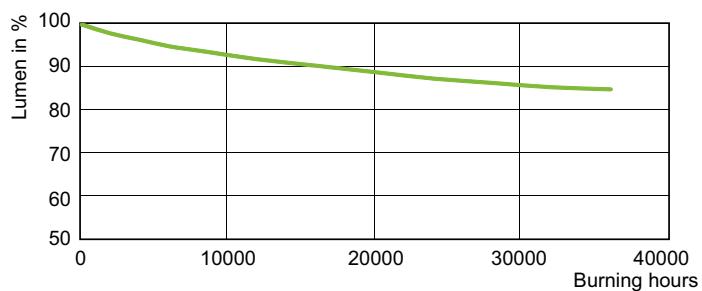
Spectral Power Distribution Colour - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

MASTER SON-T PIA Plus

Vida útil



LDLE SON-TPIA_0002-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

