



# 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
Voltaje (nom.)	100 V

Controles y regulación	
Regulable	Sí

Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Transparente
Forma de la bombilla	T46 [T 46 mm]

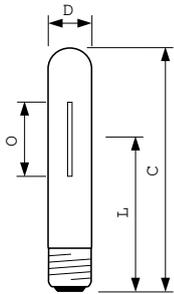
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F
Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	16,3 mg
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	16,3 mg
Consumo energético kWh/1000 h	101 kWh

# MASTER SON-T PIA Plus

Número de registro EPREL	473389
<b>Datos de producto</b>	
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	871150019230115
Código de pedido	19230115

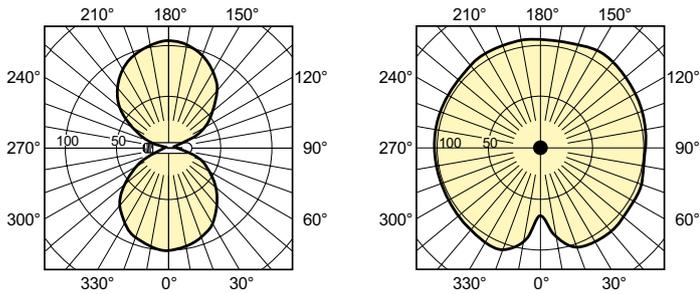
Código 12NC	928151709230
Código local	PHSONT100PLUS
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8711500192301
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8711500192745

## Plano de dimensiones

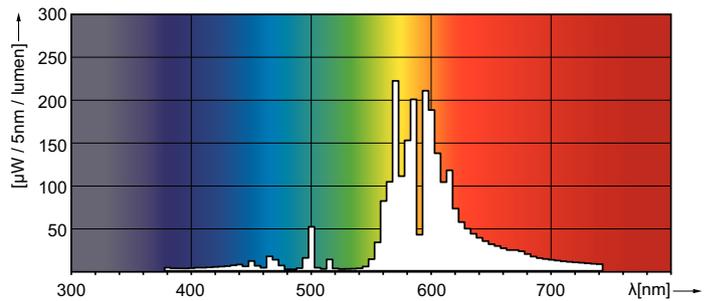


Product	D (max)	O	L	C (max)
MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	48 mm	47 mm	132 mm	210 mm

## Datos fotométricos



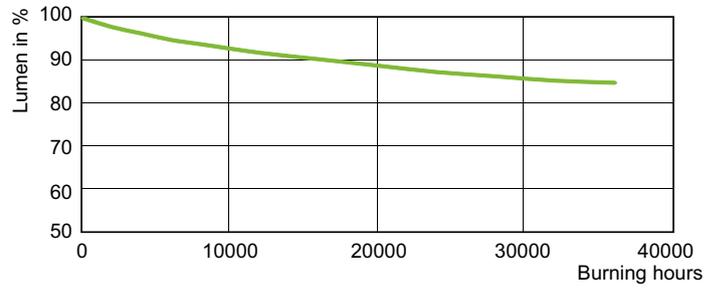
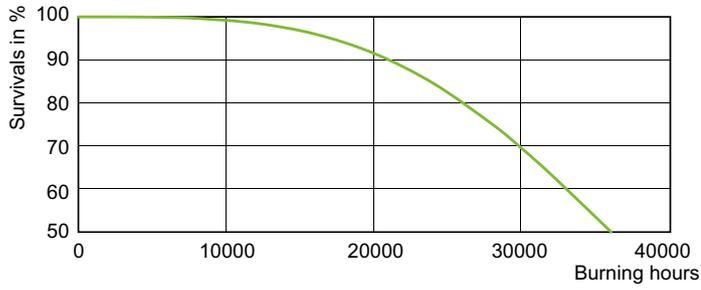
Light Distribution Diagram - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12



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

# MASTER SON-T PIA Plus

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

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

