



# MASTER SON PIA Plus

## MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

Lámpara de sodio de alta presión con bulbo exterior ovoide opalizado, potencia elevada y prolongada vida útil.

### 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	9.600 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.)	95 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	-

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	Recubierto de vidrio
Forma de la bombilla	B75 [B 75 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
Número de registro EPREL	473388

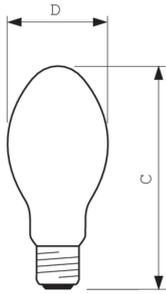
# MASTER SON PIA Plus

## Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Nombre completo del producto	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Full EOC	871150018225815
Código de pedido	18225815
Código 12NC	928151608827

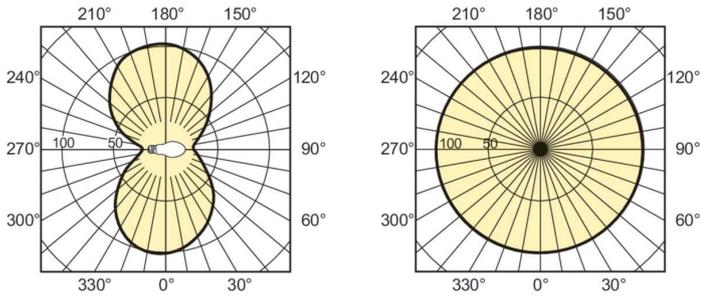
Código local	PHSON100PLUS
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8711500182258
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8711500182265

## Plano de dimensiones

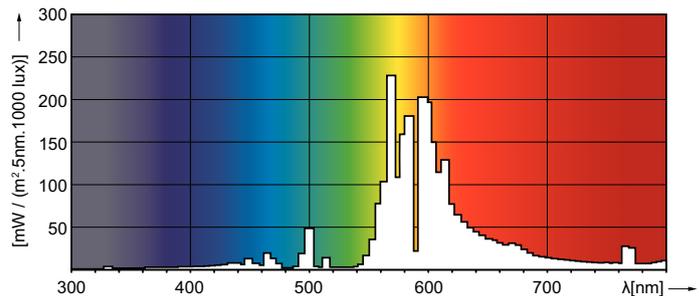


Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	76 mm	186 mm

## Datos fotométricos



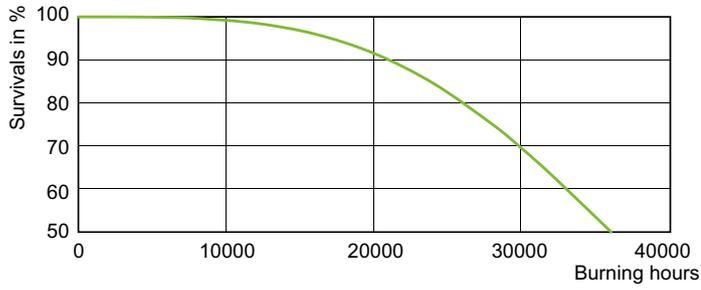
Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12



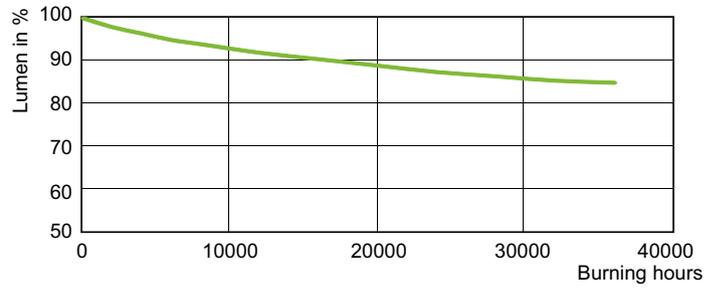
Spectral Power Distribution Colour - MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

# MASTER SON PIA Plus

## Vida útil



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



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

