



MASTER SON APIA Plus Xtra

MASTER SON APIA Plus Xtra 400W E40 1SL

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

Datos del producto

• Características Generales

Descripción del Sistema	Arrancador externo
Base/Casquillo	E40
Forma de la lámpara	BD90 [BD 90mm]
Acabado de la Lámpara	Opalizada
Posición de Funcionamiento	any [Cualquiera o Universal (U)]
Vida al 5% de Fallos	28000 hr
Vida al 10% de Fallos	32000 hr
Vida al 20% de Fallos	36500 hr
Vida al 50% de Fallos	45000 hr
LSF EM 2.000h nom, ciclo 12 h	100 %
LSF EM 4.000 h nom, ciclo 12 h	99 %
LSF EM 6.000 h nom, ciclo 12 h	99 %
LSF EM 8.000h nom, ciclo 12 h	99 %
LSF EM 12.000h nom, ciclo 12 h	99 %
LSF EM 16.000h nom, ciclo 12 h	99 %
LSF EM 20.000h nom, ciclo 12 h	99 %

• Características de la Fuente de Luz

Código de Color	-
Índice Reproducción Cromática	25 (max) Ra8
Temperatura de Color	1950 K
Temperatura Técnica de Color	1900 K

Flujo lum EM 25°C, nominal	55400 Lm
Eficacia lum nominal EM 25°C	136.5 Lm/W
Luminancia Balasto Conv.	27 cd/cm2
LLMF EM 2.000 h nominal	99 %
LLMF EM 4.000 h nominal	98 %
LLMF EM 6.000 h nominal	97 %
LLMF EM 8.000 h nominal	96 %
LLMF EM 12.000 h nominal	96 %
LLMF EM 16.000 h nominal	95 %
LLMF EM 20.000 h nominal	94 %
Coordenada Cromática X	525 -
Coordenada Cromática Y	425 -

• Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	400 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	400.0 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	405.0 W
Voltaje de la Lámpara	105 V
Cor. Lámpara con Bal. Convenc.	4.3 A
Tiempo de Arranque	10 (max) s

PHILIPS

MASTER SON APIA Plus Xtra

Tiempo Caldeo para un Flujo90% Regulable	5 (max) min
Tiempo de Re-encendido	Sí
Ratio scotopic/ photopic lumens	120 (max) s
	0.60 -

• Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A++
Contenido de mercurio (Hg)	20 mg
Energy consumption kWh/1000h	445 kWh

• Requerimientos de Diseño Luminaria

Temperatura Base/ Casquillo	250 (max) C
Temperatura de la Lámpara	350 (max) C

• Características de Dimensiones

Longitud Total C	290 (max) mm
------------------	--------------

Diámetro D	121.5 (max) mm
------------	----------------

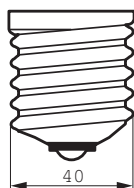
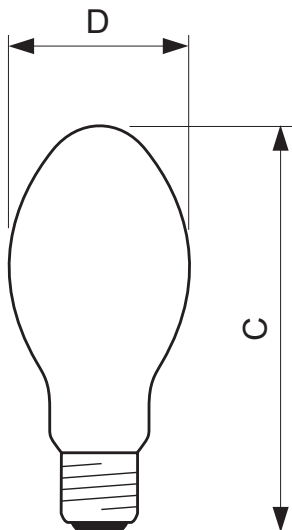
• Datos Producto

Código de pedido	927672 00
Código de producto	872790092767200
Nombre de Producto	MASTER SON APIA Plus Xtra 400W E40 1SL
Nombre de pedido del producto	MST SON APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	12
Cajas por caja exterior	12
Código de barras del producto	8727900927672
Código de barras de la caja exterior	8727900927689
Código logístico - 12NC	928151119830
ILCOS code	SE-400-H/E-E40
Peso neto por pieza	0.175 kg

Advertencias y seguridad

- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC60662, IEC 62035)

Plano de dimensiones

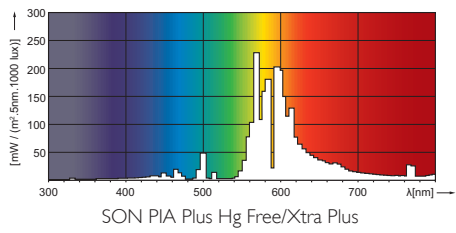


MASTER HPI Plus

MASTER SON APIA Plus Xtra 400W E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)
SON APIA Plus Xtra 400W E40	290	121.5

Datos fotométricos



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o de sus respectivos propietarios.

www.philips.com/lighting

2014, Febrero 1
Datos sujetos a cambios