



MASTER SON PIA Plus

MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12

MASTER SON PIA Plus ist eine hochwertige Hochdrucknatriumdampflampe mit PIA-Technologie für eine zuverlässige Außenbeleuchtung.

Hinweise

- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC60662, IEC 62035)
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Socket	E40
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	36.000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten	
Farbcode	220 [CCT of 2000K]
Lichtstrom	55.600 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	136,27 lm/W
Farbkoordinate X (Nom)	0,535
Farbkoordinate Y (nom.)	0,42
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	-

Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	408,0 W
Spannung (Nom)	105 V

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Beschichtetes Glas
Kolbenform	BD120

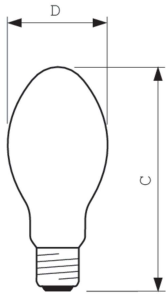
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	E
Quecksilbergehalt (max.)	19,6 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	20 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	408 kWh

MASTER SON PIA Plus

EPREL Registrierungsnummer	473394
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12
Gesamt-Produktcode	871150019345215
Bestellcode	19345215
Material-Nr. (12NC)	928153409830

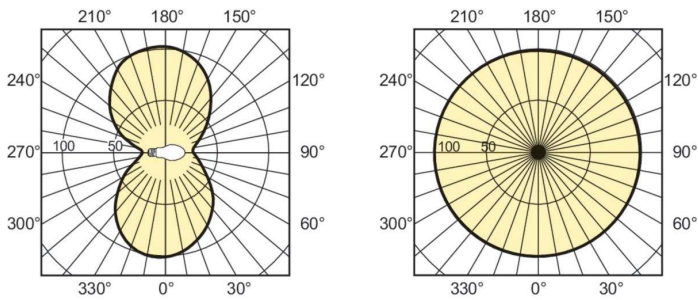
Lokaler Bestellcode	1100406
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	166.000 g
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500193452
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500195937

Abmessungsskizzen

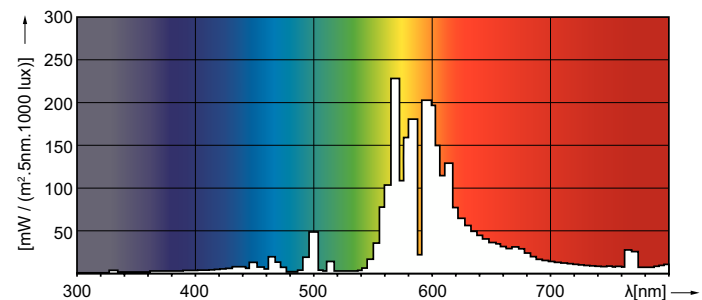


Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	122 mm	290 mm

Photometrische Daten



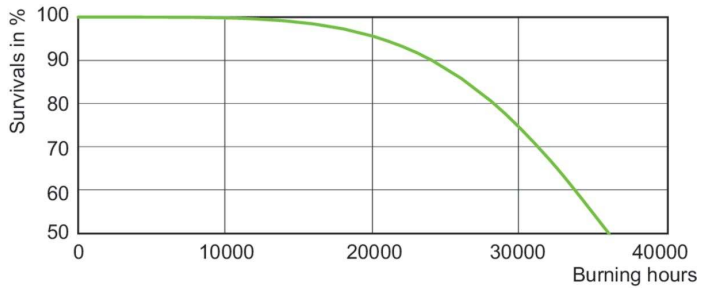
Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12



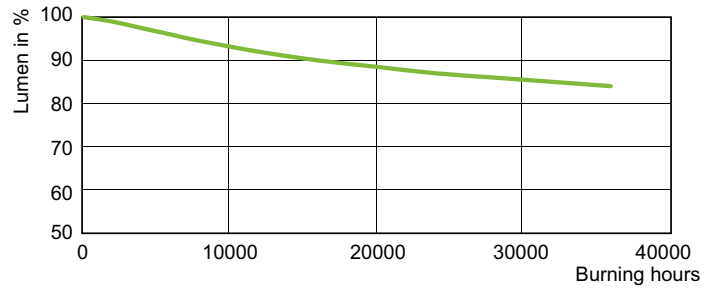
Spectral Power Distribution Colour - MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12

MASTER SON PIA Plus

Lebensdauer



LDLE_SON-PIA_0004-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12

