



MASTER SON PIA Plus



MASTER SON PIA Plus 100W/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.)	29.000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten	
Farbcode	220 [CCT of 2000K]
Lichtstrom	9.600 lm
Farbkoordinate X (Nom)	0,535
Farbkoordinate Y (nom.)	0,42
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	95 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	-

Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	101,0 W
Spannung (Nom)	100 V
Spannung (Nom)	100 V

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Beschichtetes Glas
Kolbenform	B75

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (max.)	16,3 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	16,3 mg

MASTER SON PIA Plus

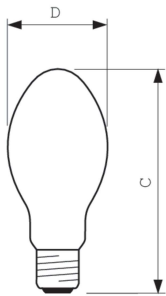
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	101 kWh
EPREL Registrierungsnummer	473388

Produktdaten

Bestell-Produktname	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Gesamt-Produktcode	871150018225815
Bestellcode	18225815

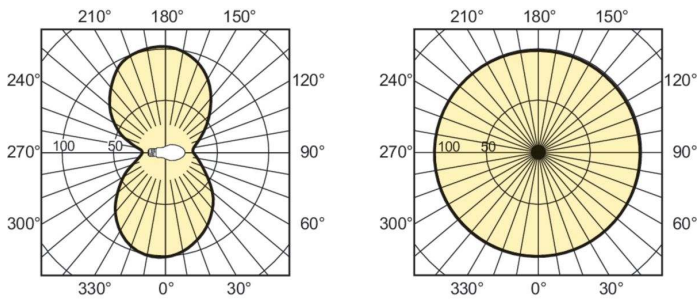
Material-Nr. (12NC)	928151608827
Lokaler Bestellcode	1100103
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500182258
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500182265

Abmessungsskizzen

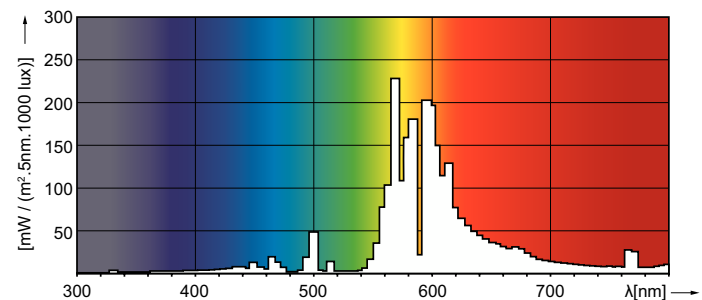


Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	76 mm	186 mm

Photometrische Daten



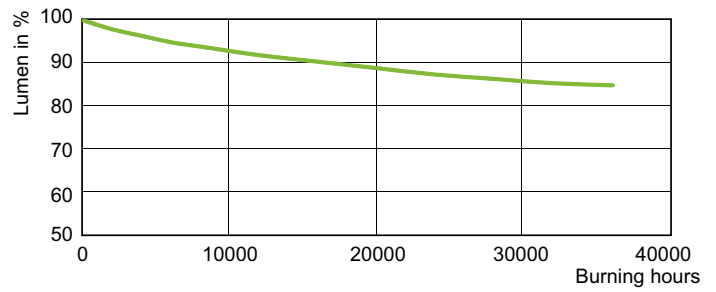
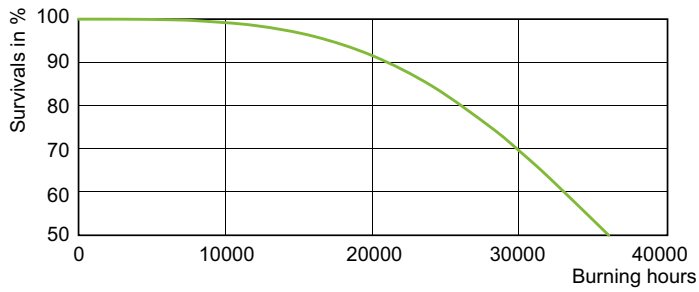
Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12



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

MASTER SON PIA Plus

Lebensdauer



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

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

