



MASTER SON PIA Plus



MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

MASTER SON PIA Plus ist eine hochwertige Hochdrucknatriumdampf Lampe 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 | 16.600 lm |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 107,79 lm/W |
| Farbkoordinate X (Nom) | 0,535 |
| Farbkoordinate Y (nom.) | 0,42 |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2000 K |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | - |

| Betrieb und Elektrik | |
|----------------------|---------|
| Systemleistung | 154,0 W |
| Spannung (Nom) | 100 V |

| Lichtregelung und Dimmen | |
|--------------------------|----|
| Dimmbar | Ja |

| Mechanik und Gehäuse | |
|----------------------|--------------------|
| Kolbenausführung | Beschichtetes Glas |
| Kolbenform | BD90 |

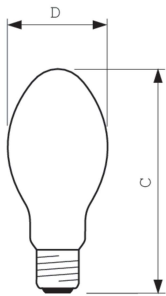
| Genehmigung und Anwendung | |
|---------------------------------|---------|
| Energieeffizienzklasse | F |
| Quecksilbergehalt (max.) | 15,1 mg |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 15 mg |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 154 kWh |

MASTER SON PIA Plus

| | |
|--------------------------------|---|
| EPREL Registrierungsnummer | 473387 |
| Produktdaten | |
| Bestell-Produktname | MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12 |
| Gesamt-Produktcode | 871150018228915 |
| Bestellcode | 18228915 |
| Material-Nr. (12NC) | 928151409827 |

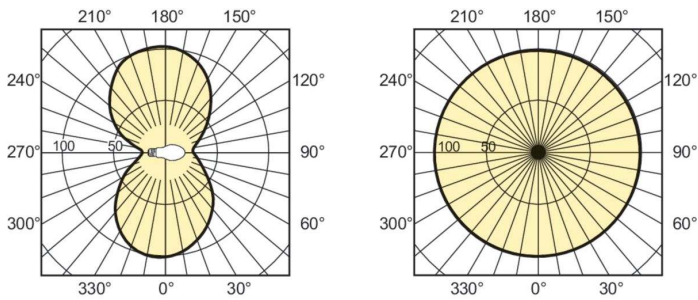
| | |
|---------------------------------|---------------|
| Lokaler Bestellcode | 1100153 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,156 kg |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8711500182289 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 12 |
| EAN Umverpackung | 8711500182296 |

Abmessungsskizzen

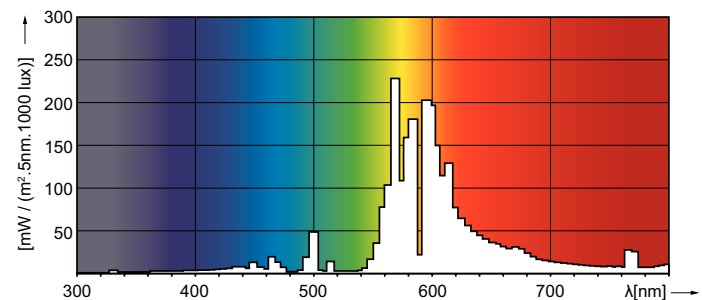


| Product | D (max) | C (max) |
|---|---------|---------|
| MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12 | 91 mm | 227 mm |

Photometrische Daten



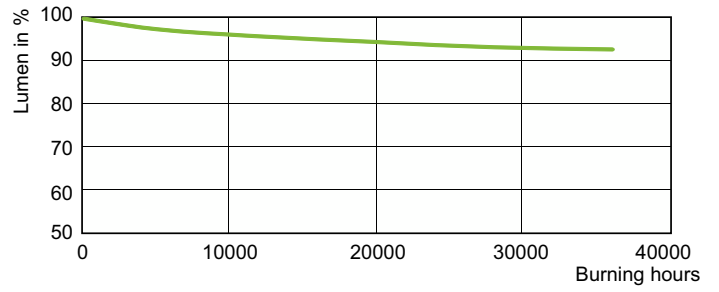
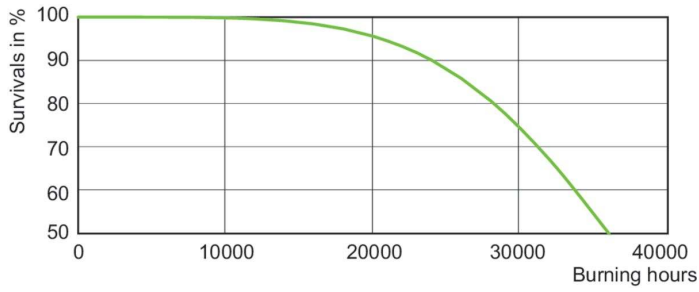
Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12



Spectral Power Distribution Colour - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

MASTER SON PIA Plus

Lebensdauer



LDLE_SON-PIA_0004-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

