



# MASTER SON PIA Plus



## MASTER SON PIA Plus 150W/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	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

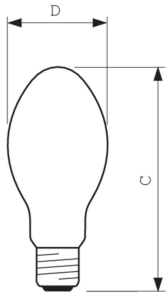
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (max.)	15,1 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	15 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	154 kWh

# MASTER SON PIA Plus

EPREL Registrierungsnummer	473387
<b>Produktdaten</b>	
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

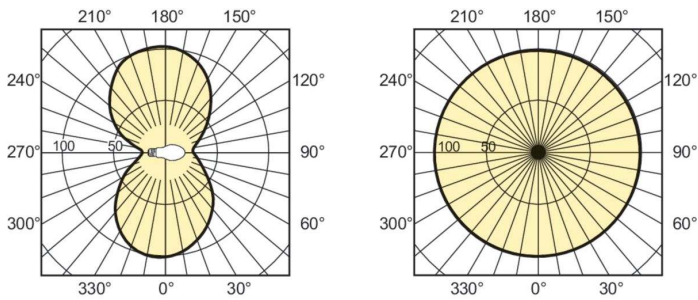
Lokaler Bestellcode	1100153
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,156 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500182289
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500182296

## Abmessungsskizzen

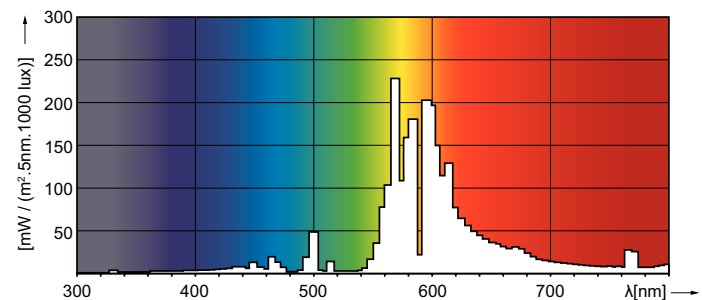


Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	91 mm	227 mm

## Photometrische Daten



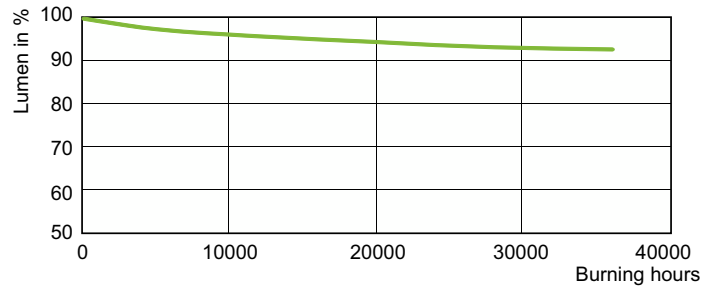
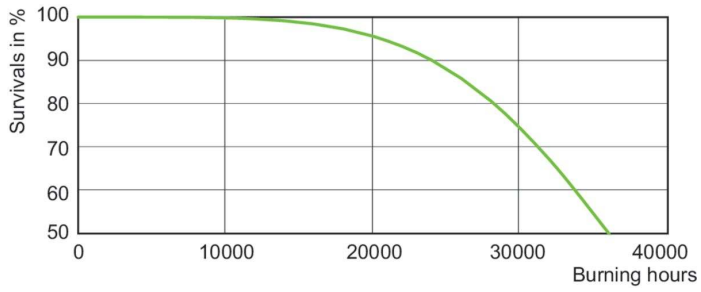
Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12



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

