



# MASTER SON PIA Plus



## MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24

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	E27
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	30.000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten	
Farbcode	220 [CCT of 2000K]
Lichtstrom	5.750 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	80 lm/W
Farbkoordinate X (Nom)	0,54
Farbkoordinate Y (nom.)	0,42
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	1900 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	-

Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	71,5 W
Spannung (Nom)	92 V

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Beschichtetes Glas
Kolbenform	B70

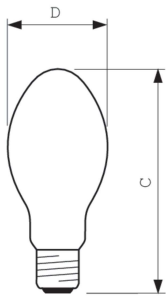
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	16,3 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	16,3 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	72 kWh

# MASTER SON PIA Plus

EPREL Registrierungsnummer	473371
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24
Gesamt-Produktcode	871150020426430
Bestellcode	20426430
Material-Nr. (12NC)	928150008835

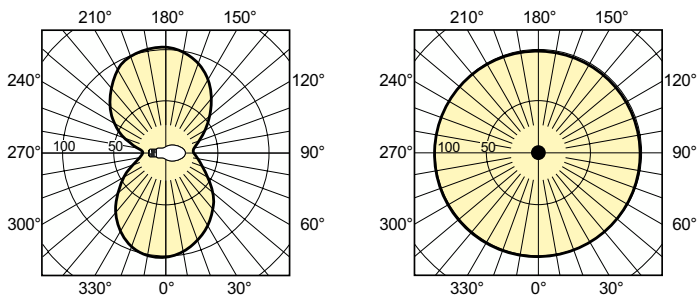
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,062 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500204264
Zähler – Pakete pro Außenkarton	24
EAN Umverpackung	8711500204271

## Abmessungsskizzen

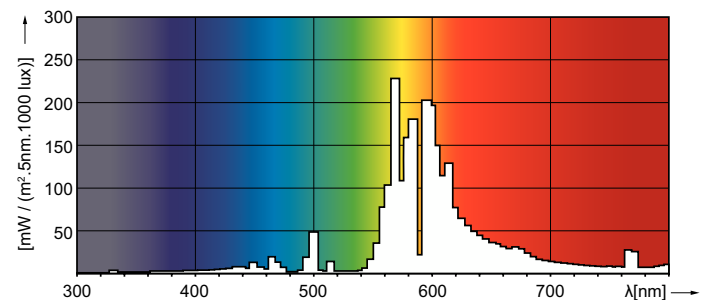


Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	70 mm	152 mm

## Photometrische Daten



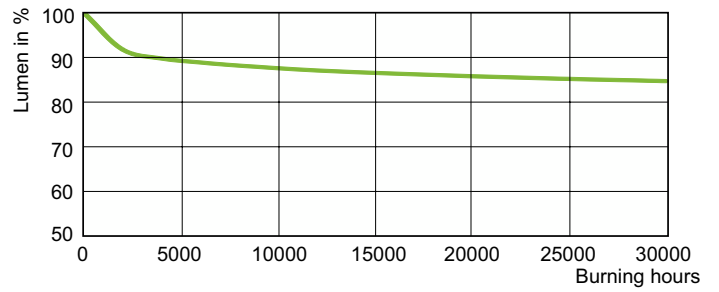
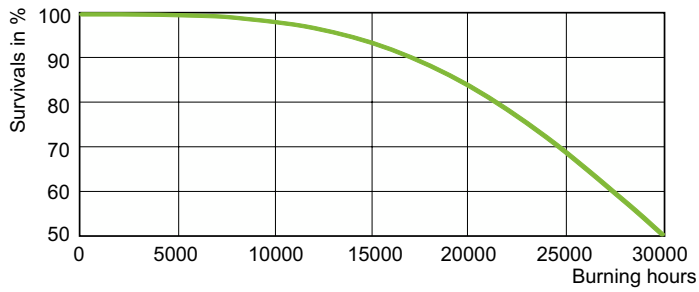
Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24



Spectral Power Distribution Colour - MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24

# MASTER SON PIA Plus

## Lebensdauer



LDLE\_SON-PIA\_Plus\_70W\_I-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27  
1CT/24

