



# MASTER SON-T PIA Plus



## MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12

MASTER SON-T 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	10.600 lm
Farbkoordinate X (Nom)	0,535
Farbkoordinate Y (nom.)	0,42
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	105 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	-
Bogenlänge O (Nom)	47 mm

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

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T46

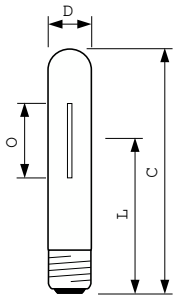
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (max.)	16,3 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	16,3 mg

# MASTER SON-T PIA Plus

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	101 kWh
EPREL Registrierungsnummer	473389
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Gesamtbezeichnung des Produkts	MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12
Gesamt-Produktcode	871150019230115
Bestellcode	19230115

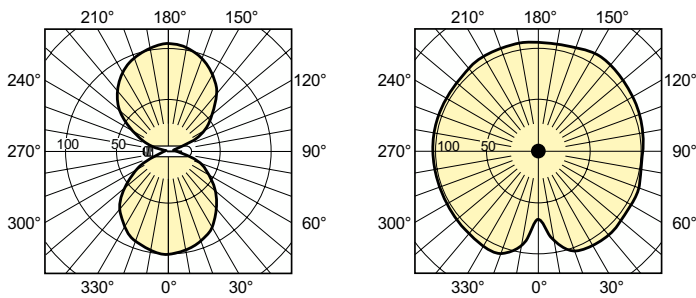
Material-Nr. (12NC)	928151709230
Lokaler Bestellcode	1100102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500192301
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500192745

## Abmessungsskizzen

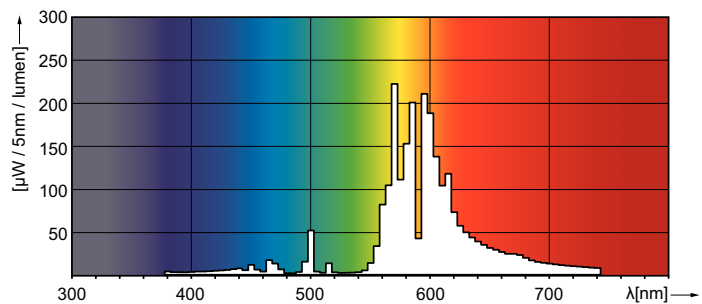


Product	D (max)	O	L	C (max)
MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	48 mm	47 mm	132 mm	210 mm

## Photometrische Daten



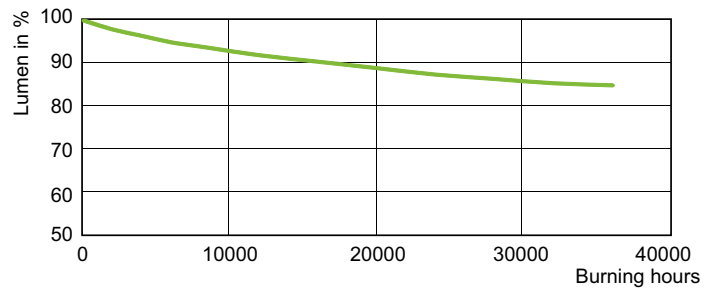
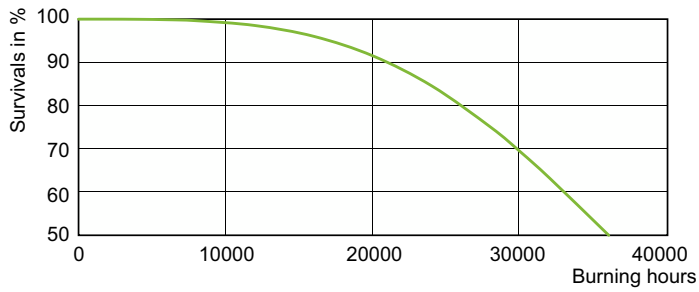
Light Distribution Diagram - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12



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

# MASTER SON-T PIA Plus

## Lebensdauer



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

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

