



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	2000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	105 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	-
Bogenlänge O (Nom)	47 mm

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

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T46
Nettogewicht (Stück)	0,128 kg

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

MASTER SON-T PIA Plus

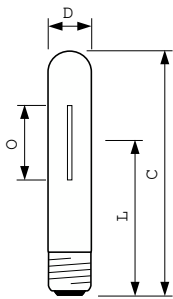
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	101 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473389
CE-Zeichen	Ja

Produktdaten

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

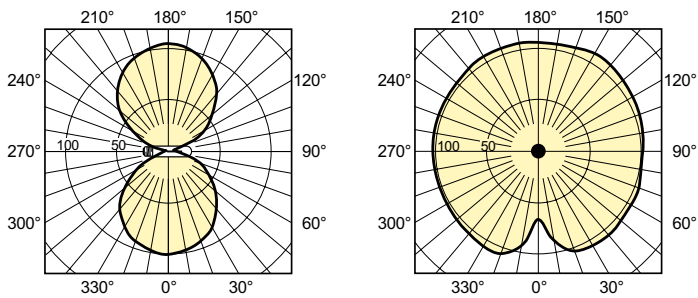
Material-Nr. (12NC)	928151709230
Lokaler Bestellcode	SONTPLUS100
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500192301
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8711500192745

Abmessungsskizzen

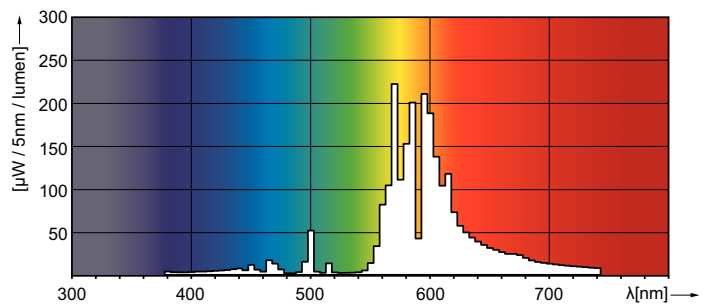


Product	D (max)	O	L	C (max)
MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	48 mm	47 mm	132 mm	210 mm

Photometrische Daten



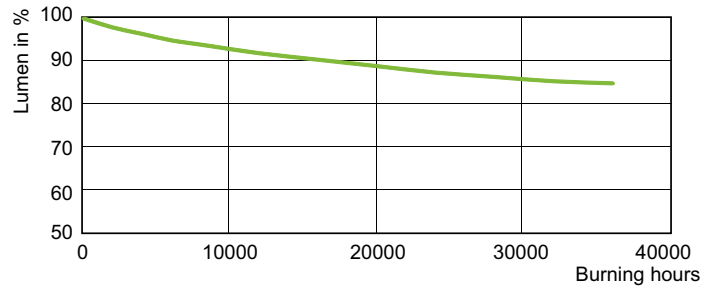
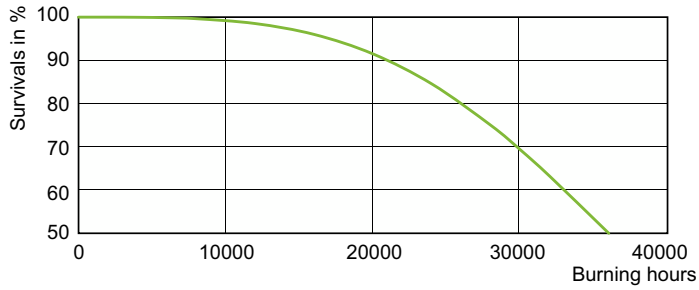
Light Distribution Diagram - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12



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

MASTER SON-T PIA Plus

Lebensdauer



LDLE_SON-TPIA_0002-Life expectancy diagram

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

