



MASTER SON PIA Plus

MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

Hogedruknaatriumlamp met opalen eivormige buitenballon, hoge lichtopbrengst en lange, betrouwbare levensduur.

Waarschuwingen en veiligheid

- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E40
Gebruiksstand	UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)]
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	29.000 hr

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	220 [CCT of 2000K]
Lichtstroom	9.600 lm
Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	0,535
Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	0,42
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	95 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	-

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Energieverbruik	101,0 W

Spanning (nom.)	100 V
-----------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Gecoat glas
Lampvorm	B75
Nettogewicht (per stuk)	0,125 kg

Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	F
Kwikhoud (Hg) (max.)	16,3 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	16,3 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	101 kWh
EPREL-registratienummer	473388

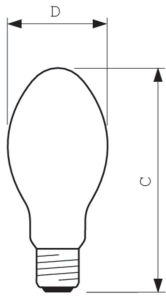
MASTER SON PIA Plus

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Volledige productnaam	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Full EOC	871150018225815
Bestelcode	8711500182258
Materiaalnr. (12NC)	928151608827
Lokale code	SONPLUS100W

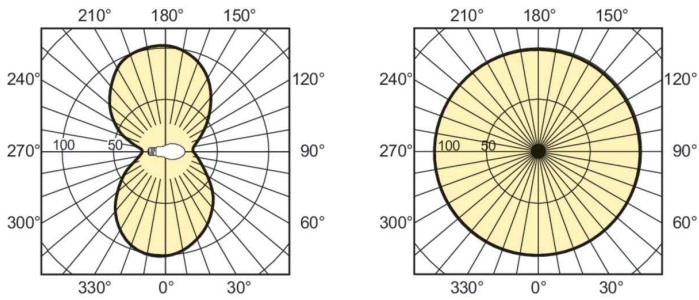
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8711500182258
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8711500182265

Maatschets

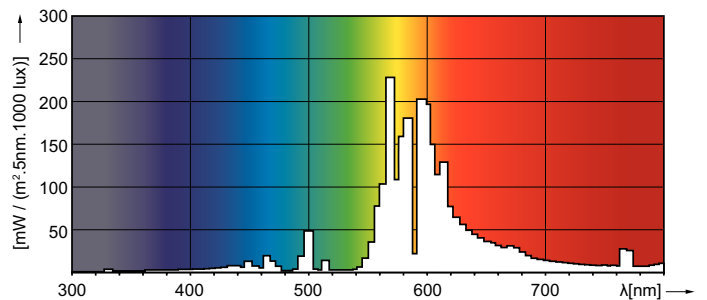


Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	76 mm	186 mm

Fotometrische gegevens



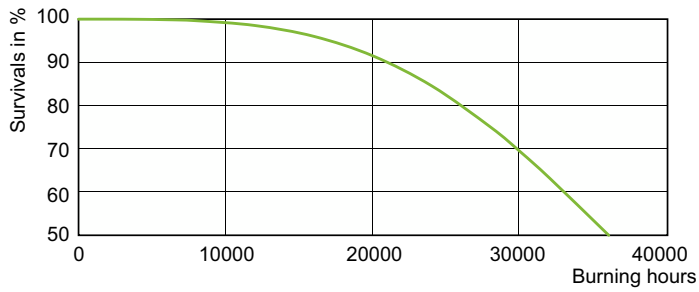
Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12



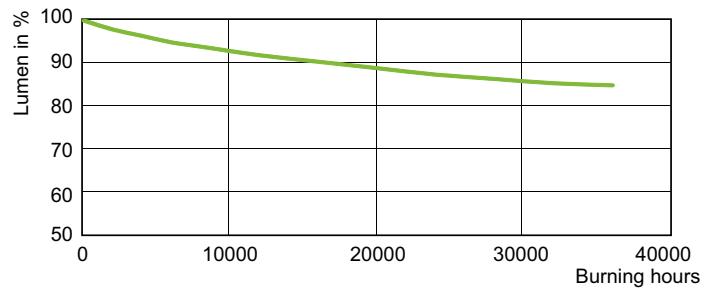
Spectral Power Distribution Colour - MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

MASTER SON PIA Plus

Levensduur



LDLE_SON-PIA_0002-Life expectancy diagram



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

