PHILIPS

MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12

928153309830



De meest betrouwbare oplossing voor verlichting van wegen



Hogedruknatriumlamp 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.

Wijziging van gegevens voorbehouden

Algemene informatie

Lampvoet	E40
Gebruiksstand	UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)]
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	36.000 hr

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	220 [CCT of 2000K]
Lichtstroom	30.000 lm
Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	0,535
Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	0,42
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	120 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	-

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	250,0 W
Spanning (nom.)	96 V

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Gecoat glas
Lampvorm	BD90
Nettogewicht (per stuk)	0,170 kg

Keurmerken en classificaties

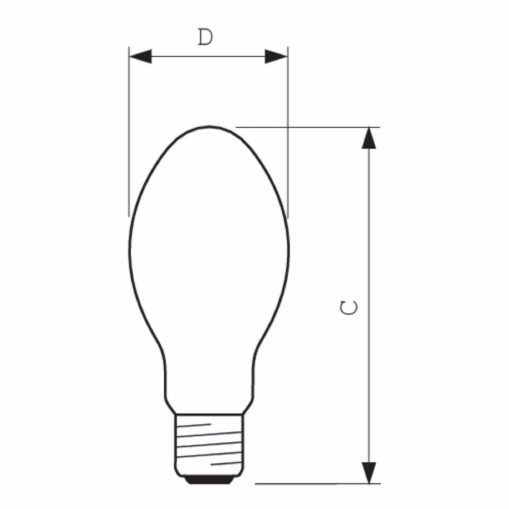
Energie-efficiëntieklasse	E
Kwikinhoud (Hg) (max.)	15,1 mg
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	15,1 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	250 kWh
EPREL-registratienummer	473393
CE-markering	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12
Volledige productnaam	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12
Full EOC	871150019344515
Bestelcode	8711500193445
Materiaalnr. (12NC)	928153309830
Lokale code	SONPLUS250W
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8711500193445
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8711500193469

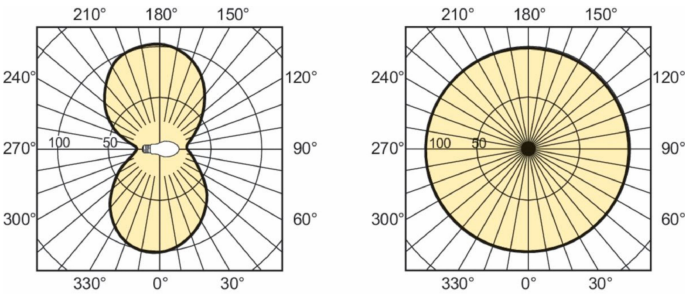
Wijziging van gegevens voorbehouden

Maatschets

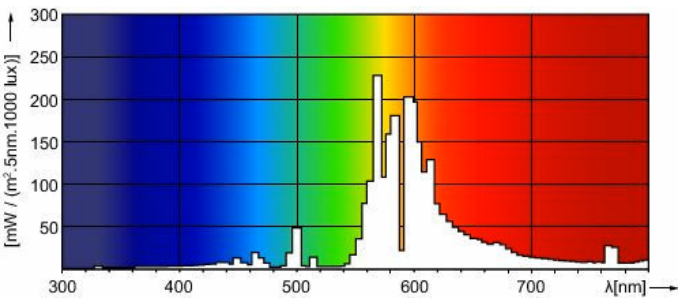


Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	91 mm	227 mm

Fotometrische gegevens

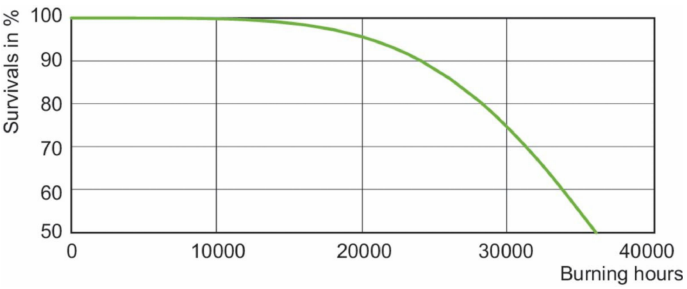


Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12

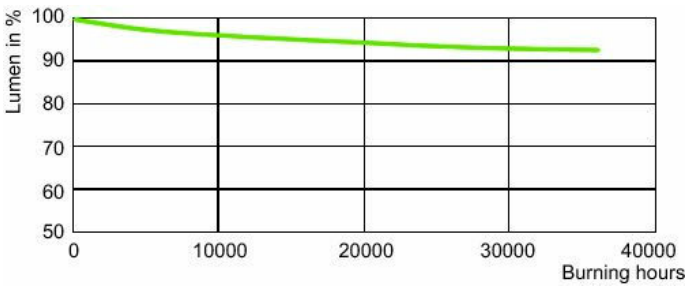


Spectral Power Distribution Colour - MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12

Levensduur



LDLE_SON-PIA_0004-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12

© 2026 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die in dit document wordt verstrekt kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.