



MASTER SON PIA Plus

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

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

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E40 [E40]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	20500 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	24000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	28000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	36000 h
Systeembeschrijving	Externe Starter (E)
LSF 2kh vlg specs,12h-cycl	100 %
LSF 4kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 6kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 8kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 12kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 16kh vlg specs,12h-cycl	98 %
LSF 20kh vlg specs,12h-cycl	95 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	220 [CCT of 2000K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	30900 lm
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	530
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	420
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2000 K

Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	120 lm/W
Kleurweergave-index (max.)	25
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	99 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	98 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	97 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	96 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	96 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	95 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	94 %
Verh. scotop./fotop. lumen	0.60

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	260.0 W
Lampstroom (EM) (nom.)	2.85 A
Ontsteekvoedingsspanning (max.)	198 V
Ontstekingspiekspanning (max.)	2800 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	120 s
Ontsteektijd (max.)	10 s
Spanning (max.)	115 V
Voltage (Min)	85 V
Spanning (nom.)	100 V

MASTER SON PIA Plus

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
Opstarttijd 90% (max.)	5 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Gecoat glas
-----------------	-------------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikhoud (Hg) (nom.)	15,1 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	286 kWh

Luminaire Design Requirements

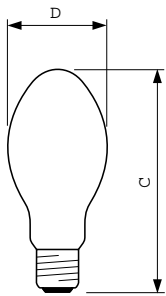
Ballontemperatuur (max.)	350 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	250 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871150019344515
Productnaam voor bestelling	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12
EAN/UPC - Product	8711500193445
Bestelcode	19344515
Local Code	SONPLUS250W
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928153309830
Netto gewicht (per stuk)	0,170 kg
ILCOS Code	SE-250-H/S-E40

Waarschuwingen en veiligheid

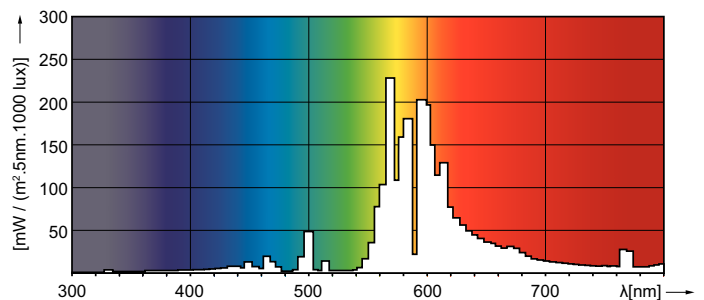
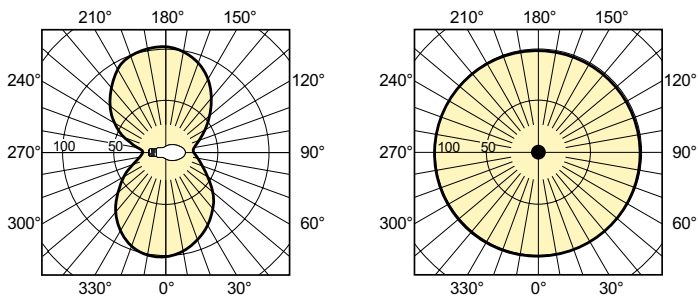
Maatschets



SON PIA Plus 250W/220 E40

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

Fotometrische gegevens



LDPO_SON-PIA_0001-Spectral power distribution Colour

MASTER SON PIA Plus

Levensduur

