



# MASTER SON PIA Plus

## MASTER SON PIA Plus 70W E27

Hogedruk natriumlamp met opalen eivormige buitenballon, hoge lichtopbrengst en lange, betrouwbare levensduur

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [ E27]
Ballonvorm	B70 [ B 70 mm]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [ vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	17000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	20000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	23500 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	30000 h
Systeembeschrijving	Externe Starter (E)
LSF 2kh vlg specs,12h-cycl	99 %
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	96 %
LSF 20kh vlg specs,12h-cycl	90 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	220 [ CCT of 2000K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	5900 lm
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	540
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	410
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	1900 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	83 lm/W

Kleurweergave-index (max.)	25
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	87 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	86 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	85 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	83 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	82 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	81 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	71.0 W
Lampstroom (EM) (nom.)	0.98 A
Ontsteekvoedingsspanning (max.)	198 V
Ontstekingspiekspanning (max.)	1800 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	180 s
Ontsteektijd (max.)	5 s
Spanning (max.)	105 V
Voltage (Min)	75 V
Spanning (nom.)	90 V

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Opstarttijd 90% (max.)	5 min

# MASTER SON PIA Plus

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Met coating [ Gecoat glas (CO)]
-----------------	---------------------------------

## Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	12 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	78 kWh

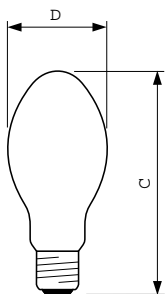
## Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	350 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	200 °C

## Productgegevens

Volledige productcode	871829118040100
Productnaam voor bestelling	MASTER SON PIA Plus 70W E27
EAN/UPC - Product	8718291180401
Bestelcode	18040100
Local Code	SONPIAPLUS70W
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	24
Materiaaln. (12NC)	928061009835
Netto gewicht (per stuk)	0.055 kg

## Maatschets



SON PIA Plus 70W E27

Product	D	C
---------	---	---

