



MASTER SON PIA Plus

MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL

Suurpainenatriumlamppu, jossa on opaali ellipsinmuotoinen ulkokupu, hyvä valontuotto ja pitkä luotettava käyttöikä

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Järjestelmän kuvaus	Ulkoinen sytytin
Kanta	E40
Kupu	BD120 [BD 120mm]
Kuvun pinta	Pinnoitettu
Polttoasento	vapaa [Vapaa tai yleinen (U)]
5% kuolleisuus	20500 hr
Elinikä 10 % kuoll.	24000 hr
20% kuolleisuus	28000 hr
50% kuolleisuus	36000 hr
LSF EM 2000h nim., 12h jakso	100 %
LSF EM 4000h nim., 12h jakso	99 %
LSF EM 6000h nim., 12h jakso	99 %
LSF EM 8000h nim., 12h jakso	99 %
LSF EM 12000h nim., 12h jakso	99 %
LSF EM 16000h nim., 12h jakso	98 %
LSF EM 20000h nim., 12h jakso	95 %

• Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	220 [CCT of 2000K]
Värintoistoindeksi	25 (max) Ra8
Väriämpötila	2000 K
Valovirta EM 25°C, nim.	55400 Lm
Valotehokkuus EM 25°C	136.5 Lm/W
Keskimääräinen luminassi EM	27 cd/cm2

LLMF EM 2000h nimellinen	99 %
LLMF EM 4000h nimellinen	97 %
LLMF EM 6000h nimellinen	96 %
LLMF EM 8000h nimellinen	94 %
LLMF EM 12000h nimellinen	92 %
LLMF EM 16000h nimellinen	90 %
LLMF EM 20000h nimellinen	88 %
Värikoordinaatti X	525 -
Värikoordinaatti Y	425 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	400 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	400.0 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	405.0 W
Lamppujännite	105 V
Lamppuvirta EM	4.3 A
Syttymisaika	10 (max) s
Lämpenemisaika 90%	5 (max) min
Himmennettävissä	Kyllä
Jälleensyttymisaika[sec]	120 (max) s
Ratio scotopic/photopic lumens	0.60 -

PHILIPS

MASTER SON PIA Plus

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuus-merkintä (EEL)	A++
Elohopeamäärä (Hg)	20 mg
Energy consumption kWh/1000h	445 kWh

• Vaatimukset valaisinsuunnittelulle

Kannan lämpötila	250 (max) °C
Kuvun lämpötila	350 (max) °C

• Tuotteen mittatiedot

Kokonaispituus C	290 (max) mm
Kuvun halkaisija D	122 (max) mm

• Tuotetiedot

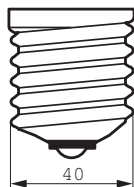
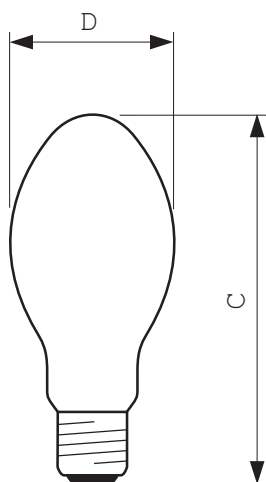
Tilaukoodi	193452 15
------------	-----------

SSTL koodi	4825570
Tuotenimike	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL
Tilaustuotenimike	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	12
Laatikkoon pakkaussessa	12
Viivakoodi tuotteesta	8711500193452
Viivakoodi pakkaussessa	8711500195937
Logistinen koodi - 12NC	928153409830
ILCOS-koodi	SE-400-H/S-E40
Nettopaino per kpl	0.249 kg

Rajoitukset ja turvallisuus

- Liitäntälaitteen tulee olla suojattu eliniän päättymistä vastaan (IEC60662, IEC 62035)

Mittapiirros

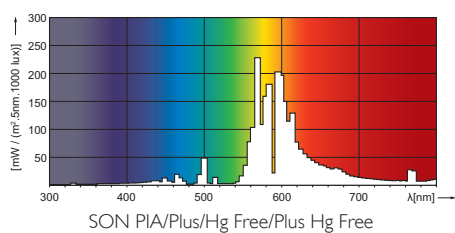


E40

MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)
SON PIA Plus 400W/220 E40	290	122

Valonjakotiedot



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2014, Heinäkuu 15
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.