



MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 400W/220 E40 1SL

Suurpainenatriumlamppu kirkkaalla ulkokuvulla, suuremmalla valontuotolla ja pitkällä eliniällä

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Järjestelmän kuvaus	Ulkoinen sytytin
Kanta	E40
Kannan tiedot	-
Kupu	T46 [T 46mm]
Kuvun pinta	Kirkas
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
Värilämpötila	2000 K
Valovirta EM 25°C, nim.	55800 Lm
Nimellisvalotehokkuus EM 25°C	137 Lm/W
Valovirran pysyvyys 2000h	99 %

Valovirran pysyvyys 5000h	96.5 %
Valontuoton pysyvyys 20000h	88 %
Keskimääräinen luminassi EM	680 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.	400.0 W
Jännite	230 V
Lamppujännite	100 V
Lamppuvirta EM	4.5 A
Syttymisaika	10 (max) s
Lämpenemisaika 90%	5 (max) min
Himmennettävissä	Kyllä

PHILIPS

MASTER SON-T PIA Plus

Jälleensyöttymis- aika[sec]	120 (max) s
Ratio scotopic/ photopic lumens	0.60 -

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuus- merkintä (EEL)	A++
Elohopeamäärä (Hg)	20 mg
Energy consumption kWh/1000h	440 kWh

• Vaatimukset valaisinsuunnittelulle

Kannan lämpötila	250 (max) C
Kuvun lämpötila	450 (max) C

• Tuotteen mittatiedot

Kokonaispituus C	283 (max) mm
Kuvun halkaisija D	48 (max) mm

Valokeskiö L	175 mm
Valokaaren pituus O	83 mm

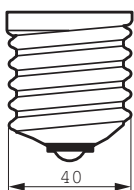
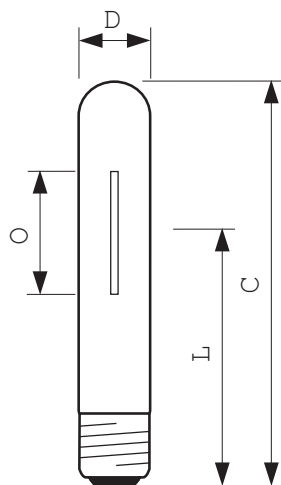
• Tuotetiedot

Tilaukoodi	179883 15
SSTL koodi	4825522
Tuotenimike	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL
Tilaustuotenimike	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12
Kappaletta laatikossa	1
Pakkausko	12
Laatikkoon pakkauk- sessa	12
Viivakoodi tuotteessa	8711500179883
Viivakoodi pakkauk- sessa	8711500182951
Logistinen koodi - 12NC	928144809227
ILCOS-koodi	ST-400-H/E-E40
Nettopaino per kpl	0.180 kg

Rajoitukset ja turvallisuus

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

Mittapiirros

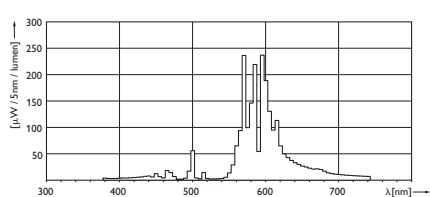


E40

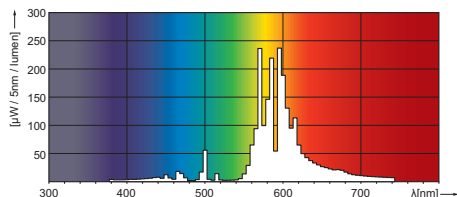
MASTER SON-T PIA Plus 400W/220 E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
SON-T Plus 400W/220 E40	283	48	175	83

Valonjakotiedot



MASTER SON-T PIA Plus 400W



MASTER SON-T PIA Plus 400W



© 2013 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

2013, Lokakuu 8
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.