

MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL

Wysokoprężna lampa sodowa o podwyższonym strumieniu świetlnym

Danych wyrobów

• Charakterstyki ogólne

Opis układu	Zew. zapłonnik
Trzonek	E40
Informacje o trzonku	-
Kształt bańki	T46 [T 46mm]
Wykończenie bańki	Przezroczysta
Pozycja pracy	Uniwersalna [Any or Universal (U)]
Trwałość 5%	17000 hr
Trwałość 10%	21000 hr
Trwałość 20%	26000 hr
Trwałość 50%	36000 hr
LSF EM 20000h cykl 12h znam.	91 %
LSF EM 16000h cykl 12h znam.	96 %
LSF EM 12000h cykl 12h znam.	98 %
LSF EM 8000h cykl 12h znam.	99 %
LSF EM 6000h cykl 12h znam.	99 %
LSF EM 4000h cykl 12h znam.	99 %
LSF EM 2000h cykl 12h znam.	100 %

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	220 [CCT of 2000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	25 (max) Ra8
Temp. barwowa	2000 K
Techniczna temperatura barwowa	2000 K
Współrzędna chromatyczności X	535 -
Współrzędna chromatyczności Y	420 -
Śr. lum. EM	400 cd/cm2
Skut. św. znam. EM 25°C	107 Lm/W
LLMF EM 20000h	89 %
LLMF EM 16000h	90 %
LLMF EM 12000h	92 %
LLMF EL 8000h	94 %
LLMF EM 6000h	95 %
LLMF EM 4000h	96 %
LLMF EM 2000h	98 %
Str. św. EM 25°C dop.	10700 Lm

• Charakterystyki elektryczne

Moc lampy	100 W
Napięcie	230 V
Napięcie lampy	100 V
Prąd lampy EM	1.2 A
Czas zapłonu	5 (max) s
Czas osiągania 90% str. św.	4 (max) min
Przyciemnianie	Tak
Czas ponownego zapłonu [sec]	120 (max) s
Moc lampy EM 25°C, znam.	100 W
Moc lampy EM 25°C, nom.	100 W
Str. św. skotop/fotop	0.55 -

• Ochrona środowiska

Zawartość rtęci (Hg)	16 mg

PHILIPS

sense and simplicity

MASTER SON-T PIA Plus

- Wymgania dot. opraw oświetleniowych

Temp. trzonka	250 (max) C
Temp. bańki	450 (max) C

- Wymiary produktu

Długość całkowita C	210 (max) mm
Średnica D	48 (max) mm
Długość śr. świetlnego L	132 mm
Długość łuku O	47 mm

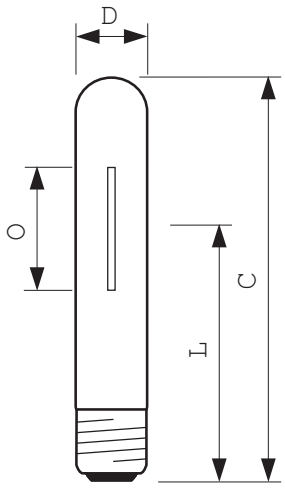
- Dane produktu

Kod zamówienia	192301 15
Kod produktu	871150019230115
Nazwa produktu	MASTER SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL
Nazwa produktu na zamówieniu	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8711500192301
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8711500192745
Kod logistyczny - 12NC	928151709230
Kod ILCOS	ST-100-H/S-E40
Waga netto 1 szt.	0.128 kg

Warnings and safety

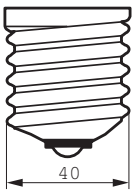
- Control gear must include end-of-life protection (IEC60662, IEC 62035)

Rysunki techniczne



SON-T PIA Plus, E39/E40

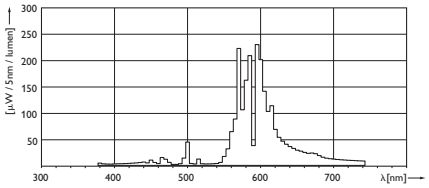
Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
SON-T Plus 100W/220 E40	210	48	132	47



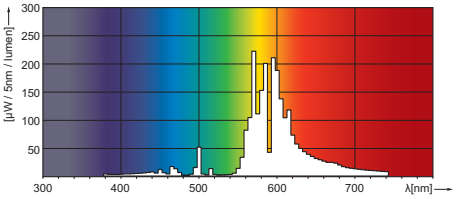
E40

MASTER SON-T PIA Plus

Dane fotometryczne



MASTER SON-T PIA Plus 100W, 150W & 250W



MASTER SON-T PIA Plus 100W, 150W, 250W

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.com/lighting

2012, Listopad 2
Dane wkrótce ulegną zmianie