



MASTER SON-T PIA Plus

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

Højtryksnatriumlamper af høj kvalitet med PIA-teknologi (Philips Integrated Antenna)

Produkt data

• Generelle data

Systembeskrivelse	Ekstern tændingsenhed
Sokkel	E40
Sokkel information	-
Lyskilde	T46 [T 46mm]
Lyskilde finish	Klar
Brændestilling	Universal [Any or Universal (U)]
Levetid ved 5% udfald	17000 hr
Levetid ved 10% udfald	21000 hr
Levetid ved 20% udfald	26000 hr
Levetid ved 50% udfald	36000 hr
LSF EM 2K timer	100 %
LSF EM 4K timer	99 %
LSF EM 6K timer	99 %
LSF EM 8K timer	99 %
LSF EM 12K timer	98 %
LSF EM 16K timer	96 %
LSF EM 20K timer	91 %

• Lystekniske data

Farvekode	220 [CCT of 2000K]
Farvegengivelsesindeks	25 (max) Ra8
Farvetemperatur	2000 K
Luminans Flux	10700 Lm
lyskilde m EM	
Lumen effektivitet EM 25°C	106 Lm/W
Gennemsnitlige luminans EM	400 cd/cm2
LLMF EM 2000 timer nominel	98 %

LLMF EM 4000 timer nominel	96 %
LLMF EM 6000 timer nominel	95 %
LLMF EM 8000 timer nominel	94 %
LLMF EM 12000 timer nominel	92 %
LLMF EM 16000 timer nominel	90 %
LLMF EM 20000 timer nominel	89 %
Gfarvekoordinat X	535 -
Gfarvekoordinat Y	420 -

• Elektriske data

Lyskildeeffekt	100 W
Lyskildeeffekt ved EM 25°C	100.0 W
Lyskildeeffekt ved EM 25°C	100.0 W
Spænding	230 V
Lampespænding	100 V
Lyskildestrøm EM	1.2 A
Tændingstid	5 (max) s
Opstartstid 90%	4 (max) min
Dæmpbar	Ja
Gen-start tid i sek.	120 (max) s
Ratio scotopic/photopic lumens	0.55 -

• Miljø mærkning

Energiklasse stempel (EEL)	A+
----------------------------	----

PHILIPS

MASTER SON-T PIA Plus

Kviksølv indhold (HG)
Energy consumption kWh/1000h

16 mg
110 kWh

• Designkrav for armaturer

Sokkeltemperatur 250 (max) C
Kolbetemperatur 450 (max) C

• Produktdimensioner

Totallængde C 210 (max) mm
Diameter D 48 (max) mm
Lyscenter længde L 132 mm
Lysbue længde O 47 mm

• Produktdata

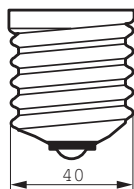
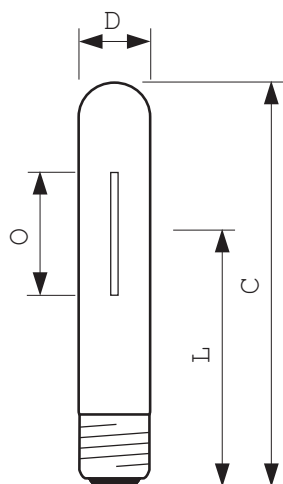
Bestillingsnummer 192301 15

Lokal nr. 2052030123
Produktnavn MASTER SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL
Bestil på produktnavn MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Antal pr. pakning 1
Pakning config. 12
Antal pakninger pr. yderkarton 12
Stregkode på produkt 8711500192301
Stregkode på yderkarton 8711500192745
Logistik kode - 12NC 928151709230
ILCOS-kode ST-100-H/S-E40
Nettovægt pr. stk. 0.128 kg

Advarsler og sikkerhed

- Forkobling skal omfatte end-of-life beskyttelse (IEC60662, IEC62035)

Målskitse

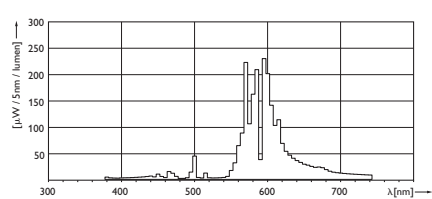


E40

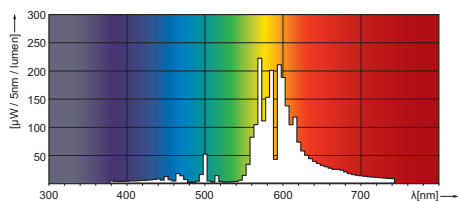
MASTER SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL

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

Fotometriske data



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



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



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle rettigheder reserved.

Specifications kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips Electronics NV eller deres respektive ejere.

www.philips.com/lighting

2014, februar 1
registrerede til at ændre