

MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL

Vysokotlaká sodíková výbojka s trubkovitou vnější baňkou, vysokým světelným tokem a nejdelší spolehlivou životností

Údaje o produktu

• Obecné informace

Popis systému	Vnější zapalovač
Patice	E27
Označení patice	-
Provedení baňky	T35 [T 35mm]
Finální úprava baňky	Čirá
Poloha svícení	Univerzální [Univerzální]
Životnost při 5% selhání	17000 hr
Životnost při 10% selhání	20000 hr
Životnost při 20% selhání	23500 hr
Životnost při 50% selhání	30000 hr
zfz EM 2000h jm, cyklus 12h	99 %
zfz EM 4000h jm, cyklus 12h	99 %
zfz EM 6000h jm, cyklus 12h	99 %
zfz EM 8000h jm, cyklus 12h	99 %
zfz EM 12000h jm, cyklus 12h	99 %
zfz EM 16000h jm, cyklus 12h	96 %
zfz EM 20000h jm, cyklus 12h	90 %

• Světelná charakteristika

Kód barvy	220 [CCT of 2000K]
Index podání barev	25 (max) Ra8
Teplota chromatičnosti	2000 K
Světelný tok EM 25°C jmen	6600 Lm
Měrný výkon jmen.EM 25°C	91 Lm/W
Světelný tok po 2000 hod.	90 %
Světelný tok po 5000 hod.	86.5 %
Zachování svět.toku 20000h	81 %
Prům. svítivost EM	310 cd/cm2
zz EM 2000h jmenovitý	90 %
zz EM 4000h jmenovitý	87 %
zz EM 6000h jmenovitý	86 %
zz EM 8000h jmenovitý	85 %
zz - EM 12000h jmenovitý	83 %
zz EM 16000h jmenovitý	82 %
zz EM 20000h jmenovitý	81 %
Souřadnice chromatičnosti X	540 -
Souřadnice chromatičnosti Y	420 -

• Elektrické údaje

Příkon zdroje	70 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	70.0 W
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	73.0 W

PHILIPS

MASTER SON-T PIA Plus

Napětí	230 V
Napětí zdroje	90 V
Proud zdroje EM	0.975 A
Doba zapálení	5 (max) s
Doba náběhu 90%	4 (max) min
Stmívatelný	Ano
Doba znovuzapálení	30 (max) s
Ratio scotopic/ photopic lumens	0.50 -

• Ekologické údaje

Energetický štítek	A+
Obsah rtuti	12 mg
Energy consumption kWh/1000h	80 kWh

• Požadavky na svítidlo

Přípustná teplota závitu	200 (max) C
Teplota baňky	350 (max) C

• Rozměry produktu

Celková délka C	156 (max) mm
Rozměry D	36 (max) mm
Délka od světelného středu L	104 mm
Délka oblouku O	42 mm

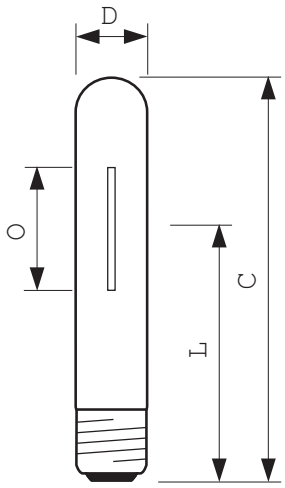
• Produktové informace

Objednávkové číslo	192660 15
Kód produktu	871150019266015
Název produktu	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL
Název objednáva-ného produktu N	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12
Pocet kusu v balení N	1
Balicí množství	12
Pocet balení v tran-sportním balení	12
EAN produktu	8711500192660
EAN transportního balení	8711500193131
eop_12nc	928152700028
ILCOS kód N	ST-70-H/S-E27
Hmotnost produktu	0.048 kg

Varování a bezpečnost

• Předřadníky musí obsahovat ochranu až do konce životnosti (IEC☐60662, IEC☐62035)

Rozměrové výkresy





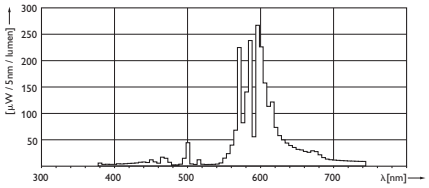
E27

MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL

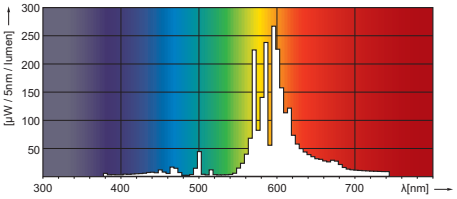
Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
SON-T PIA PLUS 70W E E27	156	36	104	42

MASTER SON-T PIA Plus

Fotometrické údaje



MASTER SON-T PIA Plus 50W & 70W



MASTER SON-T PIA Plus 50W, 70W

© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2014, Březen 17
Změna údajů vyhrazena