



MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 400W/220 E40 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	E40
Označení patice	-
Provedení baňky	T46 [T 46mm]
Finální úprava baňky	Čirá
Poloha svícení	Univerzální [Univerzální]
Životnost při 5% selhání	20500 hr
Životnost při 10% selhání	24000 hr
Životnost při 20% selhání	28000 hr
Životnost při 50% selhání	36000 hr
zř EM 2000h jm, cyklus 12h	100 %
zř EM 4000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 6000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 8000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 12000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 16000h jm, cyklus 12h	98 %
zř EM 20000h jm, cyklus 12h	95 %

• Světelná charakteristika

Kód barvy	220 [CCT of 2000K]
Index podání barev	25 (max) Ra8
Teplota chromatičnosti	2000 K

Světelný tok EM 25°C jmen	55800 Lm
Měrný výkon jmen.EM 25°C	137 Lm/W
Světelný tok po 2000 hod.	99 %
Světelný tok po 5000 hod.	96.5 %
Zachování svět.toku 20000h	88 %
Prům. svítivost EM zz EM 2000h jmenovitý	680 cd/cm2 99 %
zz EM 4000h jmenovitý	97 %
zz EM 6000h jmenovitý	96 %
zz EM 8000h jmenovitý	94 %
zz EM 12000h jmenovitý	92 %
zz EM 16000h jmenovitý	90 %
zz EM 20000h jmenovitý	88 %
Souřadnice chromatičnosti X	525 -
Souřadnice chromatičnosti Y	425 -

• Elektrické údaje

Příkon zdroje	400 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	400.0 W
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	400.0 W

PHILIPS

Napětí	230 V
Napětí zdroje	100 V
Proud zdroje EM	4.5 A
Doba zapálení	10 (max) s
Doba náběhu 90%	5 (max) min
Stmívatelný	Ano
Doba znovuzapálení	120 (max) s
Ratio scotopic/ photopic lumens	0.60 -

• Ekologické údaje

Energetický štítek (EEL)	A++
Obsah rtuti	20 mg
Energy consumption kWh/1000h	440 kWh

• Požadavky na svítidlo

Přípustná teplota závitů	250 (max) °C
Teplota baňky	450 (max) °C

• Rozměry produktu

Celková délka C	283 (max) mm
-----------------	--------------

Rozměry D	48 (max) mm
Délka od světelného středu L	175 mm
Délka oblouku O	83 mm

• Produktové informace

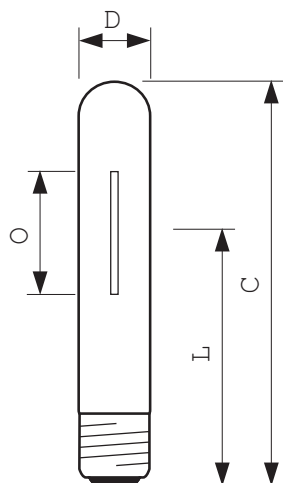
Objednávkové číslo	179883 15
Kód produktu	871150017988315
Název produktu	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL
Název objednávaného produktu N	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12
Pocet kusů v balení N	1
Balící množství	12
Pocet balení v transportním balení	12
EAN produktu	8711500179883
EAN transportního balení	8711500182951
eop_12nc	928144809227
ILCOS kód N	ST-400-H/E-E40
Hmotnost produktu	0.180 kg

vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Varování a bezpečnost

- Ovládací předřadníky musí obsahovat ochranu až do konce životnosti (IEC60662, IEC 62035)
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný zdroj rozbije,

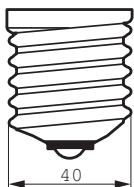
Rozměrové výkresy



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

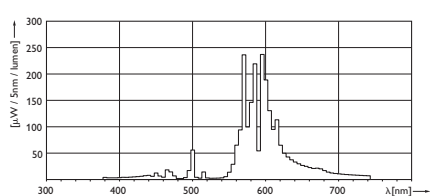
Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
SON-T Plus 400W/220 E40	283	48	175	83

Rozměrové výkresy

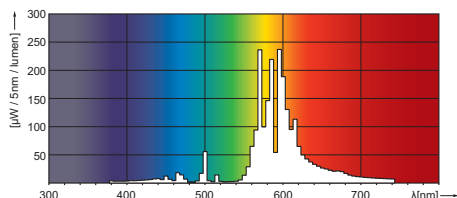


E40

Fotometrické údaje



MASTER SON-T PIA Plus 400W



MASTER SON-T PIA Plus 400W



© 2015 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

2015, Srpen 29
Změna údajů vyhrazena