

PHILIPS

Lighting



MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12

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

Údaje o produktu

General Information	
Patice	E27 [E27]
Provozní poloha	UNIVERSAL [Univerzální]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	17000 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	20000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	23500 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	30000 h
Kód ANSI, HID	-
Popis systému	Vnější zapalovač (E)
zř syst 2000h jmen. 3h cykl	99 %
zř syst 4000h jmen. 3h cykl	99 %
zř syst 6000h jmen. 3h cykl	99 %
zř syst 8000h jmen. 3h cykl	99 %
zř syst 12000h jmen. 3h cykl	99 %
zř syst 16000h jmen. 3h cykl	96 %
zř syst 20000h jmen. 3h cykl	90 %
Operating and Electrical	
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	86.5 %
Barevná souřadnice X (jmen.)	540
Barevná souřadnice Y (jmen.)	420
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	2000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	91 lm/W
Index barevného podání (max.)	25
zz systému 2000h jmen.	90 %
zz systému 4000h jmen.	87 %
zz systému 6000h jmen.	86 %
zz systému 8000h jmen.	85 %
zz systému 12000h jmen.	83 %
zz systému 16000h jmen.	82 %
zz systému 20000h jmen.	81 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0.50
Napájecí napětí světelného zdroje	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	73.0 W
Proud zdroje (EM) (jmen.)	0.975 A
Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V
Napětíová špička zažehnutí (max.)	1800 V
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	30 s

MASTER SON-T PIA Plus

Doba zapalování (max.)	5 s
Napětí (max.)	105 V
Napětí (min.)	75 V
Napětí (jmen.)	90 V

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	4 min

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Čirá (CL)
Informace na patici	ne [-]

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Obsah rtuť (Hg) (jmen.)	12 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	80 kWh

Luminaire Design Requirements

Teplota žárovky (max.)	350 °C
Teplota patice (max.)	200 °C

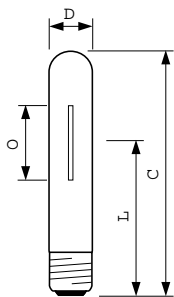
Product Data

Úplný kód výrobku	871150019266015
Objednávací název produktu	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12
EAN/UPC – výrobek	8711500192660
Objednávací kód	19266015
Local Code	SONT70PIA
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928152700028
Celková hmotnost (kus)	0.048 kg
ILCOS Code	ST-70-H/S-E27

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, 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.

Rozměrové výkresy

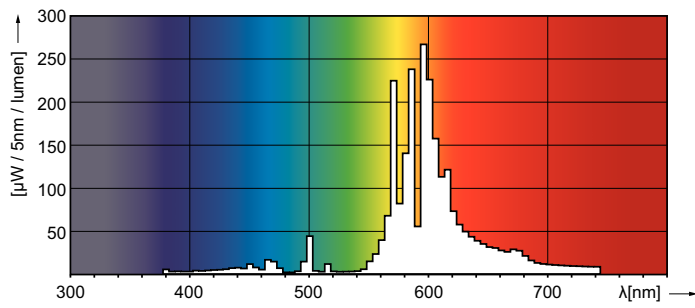
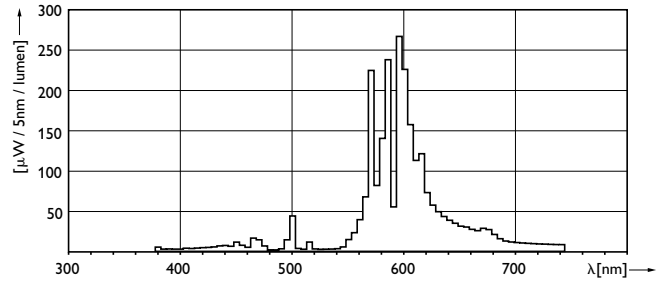
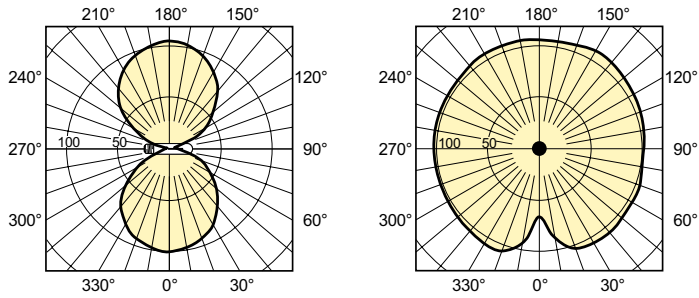


SON-T PIA PLUS 70W E E27

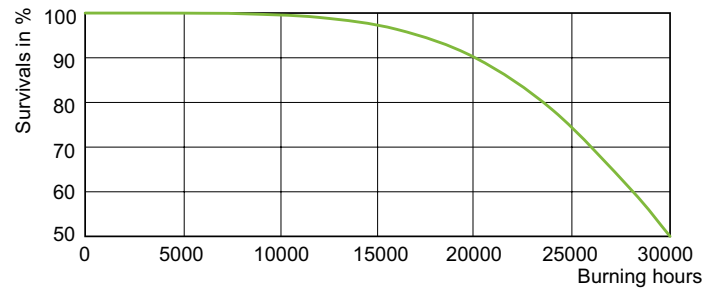
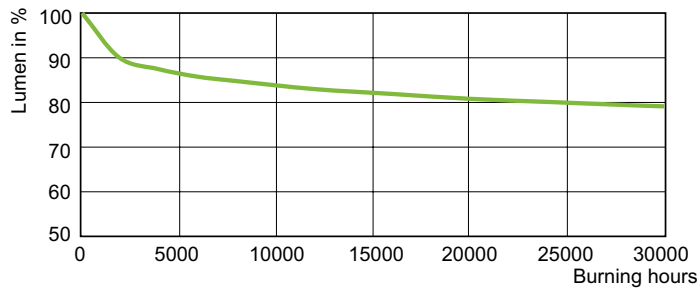
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	36 mm	42 mm	104 mm	156 mm

MASTER SON-T PIA Plus

Fotometrické údaje



Životnost



MASTER SON-T PIA Plus

