



MASTER SON-T APIA Plus Xtra

MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12

Vysokotlaké sodíkové výbojky s čírou trubkovitou vnější baňkou, vysokým světelným tokem a nejdélší spolehlivou životností

Údaje o produktu

| General Information | |
|--|--------------------------|
| Patice | E40 [E40] |
| Provozní poloha | UNIVERSAL [Univerzální] |
| Životnost do 5 % poruch (jmen.) | 24000 h |
| Životnost do 10 % poruch (jmen.) | 28000 h |
| Životnost do 20 % poruch (jmen.) | 32000 h |
| Životnost do 50 % poruch (jmen.) | 40000 h |
| Popis systému | Vnější zapalovač (E) |
| z fz syst 2000h jm. 3h cykl | 99 % |
| z fz syst 4000h jm. 3h cykl | 99 % |
| z fz syst 6000h jm. 3h cykl | 99 % |
| z fz syst 8000h jm. 3h cykl | 99 % |
| z fz syst 12000h jm. 3h cykl | 99 % |
| z fz syst 16000h jm. 3h cykl | 99 % |
| z fz syst 20000h jm. 3h cykl | 97 % |
| Light Technical | |
| Kód barvy | - [Není uvedeno] |
| Světelný tok (jmen.) (nom.) | 10700 lm |
| Barevná souřadnice X (jmen.) | 535 |
| Barevná souřadnice Y (jmen.) | 420 |
| Korelační teplota chromatičnosti (jmen.) | 1950 K |

| | |
|--------------------------------|----------|
| Měrný výkon (jmen.) (nom.) | 107 lm/W |
| Index barevného podání (max.) | 25 |
| zz systému 2000h jmen. | 98 % |
| zz systému 4000h jmen. | 96 % |
| zz systému 6000h jmen. | 95 % |
| zz systému 8000h jmen. | 94 % |
| zz systému 12000h jmen. | 92 % |
| zz systému 16000h jmen. | 90 % |
| zz systému 20000h jmen. | 89 % |
| Ratio Scotopic/Photopic Lumens | 0,55 |

Operating and Electrical

| | |
|---|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 100.0 W |
| Proud zdroje (EM) (jmen.) | 1.2 A |
| Napájecí napětí zažehnutí (max.) | 198 V |
| Napěťová špička zažehnutí (max.) | 2800 V |
| Doba opakovaného zapálení (min.) (max.) | 120 s |
| Doba zapalování (max.) | 5 s |
| Napětí (max.) | 115 V |
| Napětí (min.) | 85 V |
| Napětí (jmen.) | 100 V |

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

| | |
|----------------|-----------|
| Úprava žárovky | Čirá (CL) |
|----------------|-----------|

Approval and Application

| | |
|------------------------------------|---------|
| Štítek energetické účinnosti (EEL) | A+ |
| Obsah rtuti (Hg) (jmen.) | 16,0 mg |
| Spotřeba energie kWh/1000 h | 110 kWh |

Luminaire Design Requirements

| | |
|------------------------|--------|
| Teplota žárovky (max.) | 450 °C |
| Teplota patice (max.) | 250 °C |

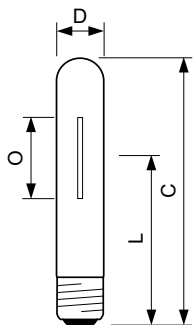
Product Data

| | |
|------------------------------|--|
| Úplný kód výrobku | 872790092323000 |
| Objednávací název produktu | MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12 |
| EAN/UPC – výrobek | 87279009232300 |
| Objednávací kód | 92323000 |
| Číslování – počet v balení | 1 |
| Číslování – balení v krabici | 12 |
| Materiál č. (12NC) | 928150219230 |
| Celková hmotnost (kus) | 0,145 kg |
| ILCOS Code | ST-100-H/E-E40 |

Varování a bezpečnost

- Ovládací předřadníky musí obsahovat ochranu až do konce životnosti (IEC60662, IEC 62035)
- Vysokofrekvenční předřadníky musí splňovat požadavky předpisů Philips LDi.
- 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

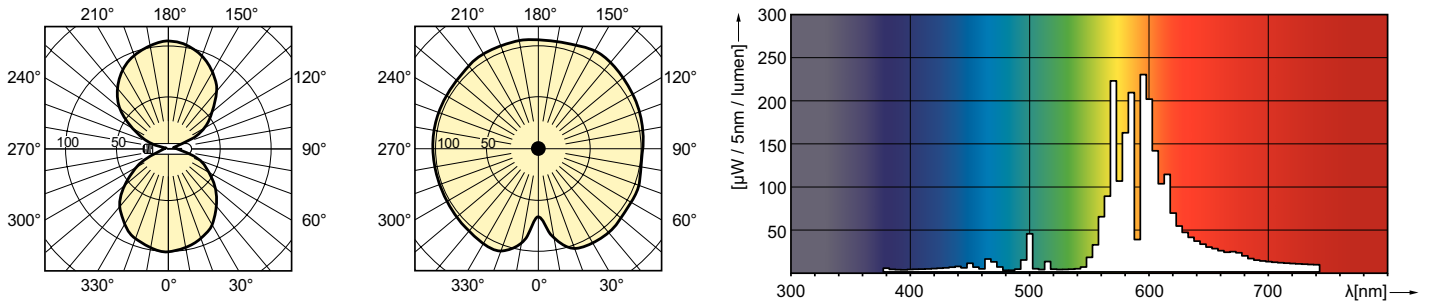


SON-T APIA Plus Xtra 100W E40

| Product | D (max) | O | L | C (max) |
|--|---------|-------|--------|---------|
| MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12 | 48 mm | 47 mm | 132 mm | 210 mm |

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Fotometrické údaje



Životnost

