

# MASTER SON PIA Plus

## MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

Vysokotlaká sodíková výbojka s opálovou eliptickou vnější baňkou, vysokým světelným tokem a dlouhou životností

### 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 zaneste do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

### Údaje o produktu

| Obecné informace | |
|---|---|
| **Patice krytky** | E40 |
| **Provozní poloha** | UNIVERSAL [Libovolná nebo univerzální (U)] |
| **Referenční měření toku** | Sphere |
| **Životnost do 50 % poruch (jmen.)** | 36 000 h |

| Světelně technické | |
|---|---|
| **Kód barvy** | 220 [CCT of 2000K] |
| **Světelný tok** | 16 600 lm |
| **Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose X** | 0,535 |
| **Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose Y** | 0,42 |
| **Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti** | 2000 K |
| **Měrný výkon (jmen.) (nom.)** | 107,79 lm/W |
| **Index podání barev (CRI)** | - |

| Provozní a elektrické | |
|---|---|
| **Spotřeba energie** | 154,0 W |
| **Napětí (jmen.)** | 100 V |
| **Napětí (jmen.)** | 100 V |

| Řízení a stmívání | |
|---|---|
| **Stmívatelné** | Ano |

| Mechanické a materiály | |
|---|---|
| **Povrchová úprava žárovky** | Potažené sklo |
| **Tvar žárovky** | BD90 [BD 90 mm] |

| Certifikace a použití | |
|---|---|
| **Třída energetické účinnosti** | F |
| **Obsah rtuti (Hg) (max.)** | 15,1 mg |
| **Obsah rtuti (Hg) (jmen.)** | 15 mg |
| **Spotřeba energie kWh/1000 h** | 154 kWh |

# MASTER SON PIA Plus

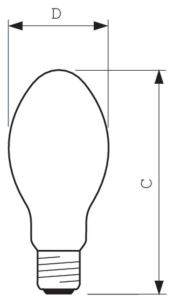
| | |
|---|---|
| **Registrační číslo databáze EPREL** | 473387 |

### Označení a balení

| | |
|---|---|
| **Objednací název produktu** | MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12 |
| **Celý název výrobku** | MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12 |
| **Full EOC** | 871150018228915 |
| **Objednací kód** | 18228915 |

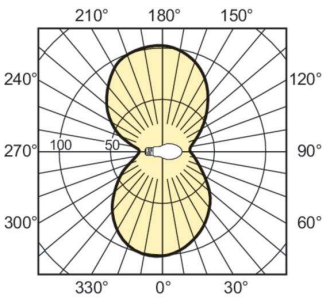
| | |
|---|---|
| **Číslo materiálu (12NC)** | 928151409827 |
| **Místní kód** | SON150PIA |
| **Číslování SAP – počet v balení** | 1 |
| **EAN/UPC – výrobek/pouzdro** | 8711500182289 |
| **Číslování SAP – balení v krabičce** | 12 |
| **Pouzdro – EAN/UPC** | 8711500182296 |

## Rozměrové výkresy

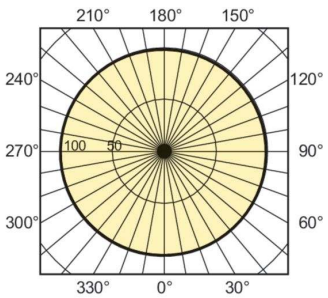


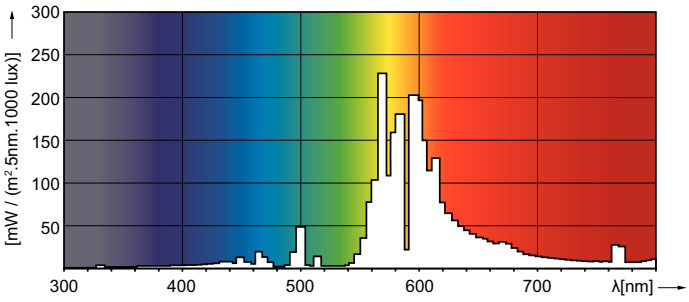

| Product | D (max) | C (max) |
|---|---|---|
| MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12 | 91 mm | 227 mm |

## Fotometrické údaje




Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

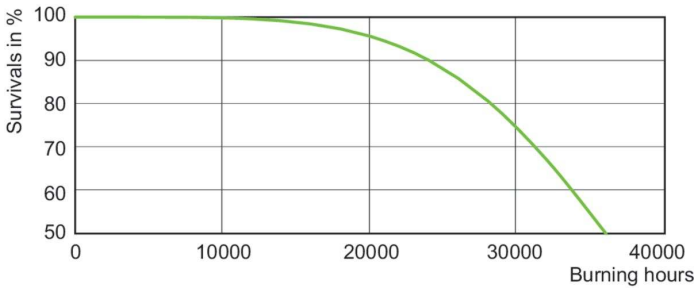


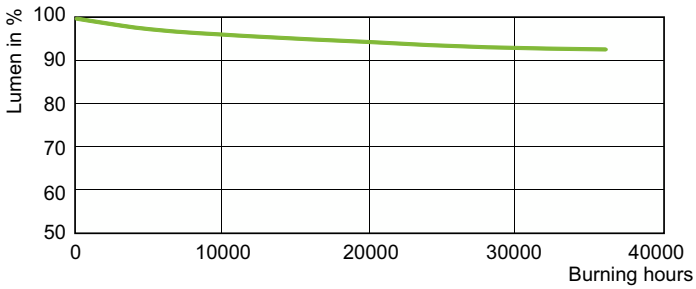

Spectral Power Distribution Colour - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

# MASTER SON PIA Plus

## Životnost




Life Expectancy Diagram - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12




Lumen Maintenance Diagram - MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.