



MASTER SON PIA Plus



MASTER SON PIA Plus 100W/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 zanechte 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.)	29 000 h

Světelně technické	
Kód barvy	220 [CCT of 2000K]
Světelný tok	9 600 lm
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	95 lm/W
Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose X	0,535
Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose Y	0,42
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2000 K
Index podání barev (CRI)	-

Provozní a elektrické	
Spotřeba energie	101,0 W
Napětí (jmen.)	100 V

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ano

Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Potažené sklo
Tvar žárovky	B75

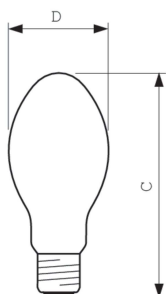
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	F
Obsah rtuti (Hg) (max.)	16,3 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	16,3 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	101 kWh

MASTER SON PIA Plus

Registrační číslo databáze EPREL	473388
Označení a balení	
Objednací název produktu	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Celý název výrobku	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
Full EOC	871150018225815
Objednací kód	18225815

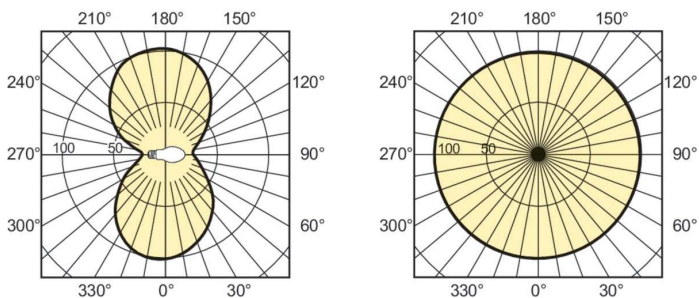
Číslo materiálu (12NC)	928151608827
Místní kód	SON100PIA
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,125 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8711500182258
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8711500182265

Rozměrové výkresy

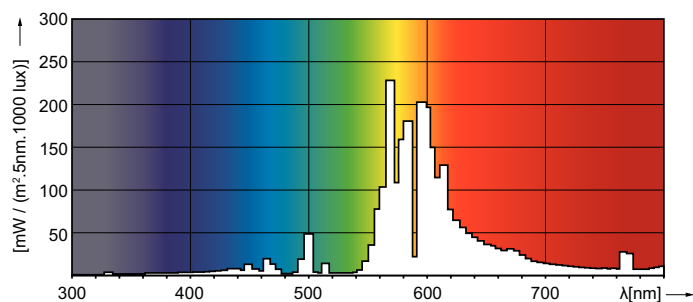


Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	76 mm	186 mm

Fotometrické údaje



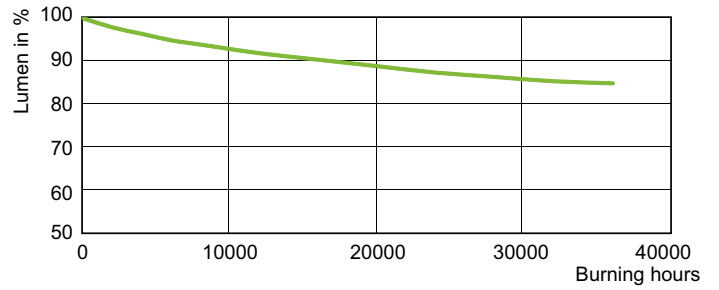
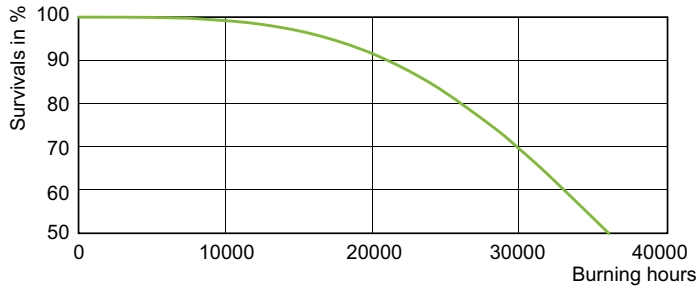
Light Distribution Diagram - MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12



Spectral Power Distribution Colour - MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

MASTER SON PIA Plus

Životnost



LDLE_SON-PIA_0002-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40
1SL/12

