



Energeticky vysoce účinné a nejspolehlivější řešení pro osvětlení komunikací

MASTER SON APIA Plus Xtra

Vysokotlaká sodíková výbojka s opálovou vnější baňkou, vysokým výkonem a nejdelší spolehlivou životností

Výhody

- Řešení s největší úsporou nákladů (pořizovacích i provozních) v této kategorii
- 6 let provozní životnosti
- Maximální světelný tok zachovaný po celou dobu životnosti

Vlastnosti

- Eliptická lakovaná vnější baňka
- Výbojková trubice obsahuje technologii APIA (Active Philips Integrated Antenna), která zajišťuje delší životnost a zvyšuje spolehlivost
- Robustní konstrukce s malým množstvím spár je vysoce odolná vůči vibracím a otřesům, čímž se dále snižuje riziko předčasných poruch a prodlužuje se životnost zdroje
- Koncepce „Plus“ s vysokou účinností se projevuje vysokým světelným tokem po celou dobu životnosti
- Stmívatelné

MASTER SON APIA Plus Xtra

Aplikace

- Osvětlení komunikací a rezidenční osvětlení
- Dekorativní světlomety
- Osvětlení průmyslových prostor
- Prostory pro rekreační sport (interiér i exteriér)

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.

Versions

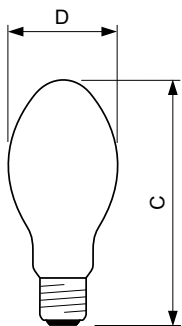


LPPR SON-APIA Plus-Xtra E27



LPPR SON-APIA Plus-Xtra E40

Rozměrové výkresy



Product	D (max)	C (max)
MST SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	76 mm	186 mm
MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	91 mm	227 mm
MST SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	71 mm	156 mm

MASTER SON APIA Plus Xtra

Obecné informace	
Provozní poloha	UNIVERSAL
Světelně technické	
Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose Y	0,42
Index podání barev (CRI)	-
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ano
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Potažené sklo

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Patice krytky
92817400	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	E27
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Patice krytky
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	E40

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose X	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
92817400	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	0,54	1900 K	89,19 lm/W	6 600 lm
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra	0,535	2000 K	100 lm/W	10 000 lm

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose X	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
	100W E40 1SL/12				
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	0,535	2000 K	113,64 lm/W	17 600 lm

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Napětí (jmen.)	Spotřeba energie
92817400	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	92 V	74,0 W
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	97 V	100,0 W

Order Code	Full Product Name	Napětí (jmen.)	Spotřeba energie
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	97 V	154,0 W

Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
92817400	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	B70
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	B75

Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	BD90

Certifikace a použití

MASTER SON APIA Plus Xtra

Order Code	Full Product Name	Spotřeba	Obsah rtuti (Hg) (max.)	Obsah rtuti (Hg) (jmen.)
		energie kWh/ 1000 h		
92817400	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	74 kWh	12,2 mg	12,2 mg
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	100 kWh	16,3 mg	16,3 mg
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	154 kWh	15,1 mg	15,1 mg

