



De zeer efficiënte en best betrouwbare oplossing voor wegverlichting.

MASTER SON APIA Plus Xtra

Hogedruknatriumlamp met opalen, eivormige buitenballon, hoge lichtopbrengst en langste betrouwbare levensduur.

Voordelen

- De meest economische oplossing (zowel initiële als bedrijfskosten) in deze categorie
- 6 jaar servicelevensduur
- Hoogste lumenopbrengst, gehandhaafd gedurende de levensduur

Kenmerken

- Eivormige, gecoate buitenballon
- Keramische ontladingsbuis met nieuw Active Philips Integrated Antenna (APIA)-concept voor een verbeterde en verlengde levensduur tot zes jaar
- 'Plus'-concept met hoog rendement vertaalt zich in een hoge lichtopbrengst en verbeterd lumenbehoud
- Robuuste constructie met weinig laspunten is zeer trillings- en schokbestendig, beperkt vroegtijdige uitval en verlengt de lampevensduur
- Dimbaar

Toepassing

- Weg- en woonwijkverlichting
- Decoratieve schijnwerperverlichting, monumentverlichting
- Industriële terreinverlichting
- Accommodaties voor recreatiesporten, binnen en buiten

MASTER SON APIA Plus Xtra

Waarschuwingen en veiligheid

- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Versions

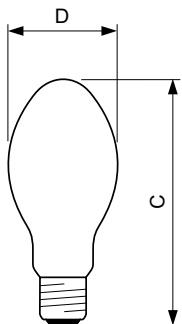


LPPR SON-APIA Plus-Xtra E27



LPPR SON-APIA Plus-Xtra E40

Maatschets



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 250W E40 1SL/12	91 mm	227 mm
MST SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	71 mm	156 mm

Algemene informatie

Gebruiksstand UNIVERSEEL

Gegevens lichttechniek

Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) 0,42

Kleurweergave-index (CRI) -

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar Ja

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking Gecoat glas

Algemene informatie

MASTER SON APIA Plus Xtra

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
8727900928174	MST SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	E27
8727900927436	MST SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
8727900927450	MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	E40
8727900927733	MST SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	E40

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8727900928174	MST SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	0,54	1900 K	89,19 lm/W	6.600 lm
8727900927436	MST SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	0,535	2000 K	100 lm/W	10.000 lm
8727900927450	MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	0,535	2000 K	113,64 lm/W	17.600 lm

Order Code	Full Product Name	Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8727900927733	MST SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	0,535	2000 K	120,77 lm/W	31.400 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Energieverbruik
8727900928174	MST SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	92 V	74,0 W
8727900927436	MST SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	97 V	100,0 W

Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Energieverbruik
8727900927450	MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	97 V	154,0 W
8727900927733	MST SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	96 V	260,0 W

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Lampvorm
8727900928174	MST SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	B70
8727900927436	MST SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	B75

Order Code	Full Product Name	Lampvorm
8727900927450	MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	BD90
8727900927733	MST SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	BD90

Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur	Kwikhoud (Hg) (max.)	Kwikhoud (Hg) (nom.)
8727900928174	MST SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	74 kWh	12,2 mg	12,2 mg

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur	Kwikhoud (Hg) (max.)	Kwikhoud (Hg) (nom.)
8727900927436	MST SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	100 kWh	16,3 mg	16,3 mg

MASTER SON APIA Plus Xtra

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur	Kwikhoud (Hg) (max.)	Kwikhoud (Hg) (nom.)
8727900927450	MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 ISL/12	154 kWh	15,1 mg	15,1 mg
8727900927733	MST SON APIA Plus Xtra 250W E40 ISL/12	260 kWh	15,1 mg	15,1 mg

