



Bardzo wydajne i najbardziej niezawodne rozwiązanie dla oświetlenia drogowego

MASTER SON APIA Plus Xtra

Wysokoprężna beztrzęciowa lampa sodowa z opalizowaną zewnętrzną bańką o mocnym strumieniu świetlnym oraz dużej trwałości użytkowej i niezawodności

Korzyści

- Najbardziej ekonomiczne rozwiązanie (pod względem zarówno kosztów zakupu, jak i późniejszej eksploatacji) w swojej kategorii
- 6 lat pracy
- Najwyższa moc strumienia utrzymywana przez cały okres użytkowania

Cechy

- Owalna zewnętrzna bańka malowana od środka
- Ceramiczny jarznik z nową technologią Active Philips Integrated Antenna (APIA) zapewniający długotrwałą pracę (nawet 6 lat)
- Koncepcja „Plus” w połączeniu z wysoką skutecznością przekłada się na mocny strumień świetlny i jego lepsze utrzymywanie
- Solidna konstrukcja o małej liczbie punktów łączenia na spaw jest bardzo odporna na drgania i wstrząsy, dodatkowo ograniczając ryzyko usterek i wydłużając okres trwałości użytkowej
- Funkcja przyciemniania

MASTER SON APIA Plus Xtra

Zastosowanie

- Oświetlenie dróg i terenów mieszkalnych
- Dekoracyjne oświetlenie projektorowe, oświetlanie obiektów
- Oświetlenie terenów przemysłowych
- Obiekty sportowe i rekreacyjne — pod dachem i na otwartym powietrzu

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

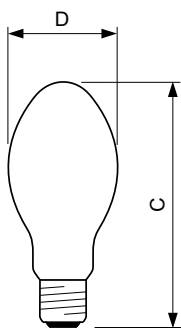
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 60662, IEC 62035)
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając rękawiczek. Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Wersje



LPPR SON-APIA Plus-Xtra E40

Rysunki techniczne



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 50W E27 1SL/24	71 mm	156 mm
MST SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	71 mm	156 mm

MASTER SON APIA Plus Xtra

Informacje ogólne	
Pozycja robocza	UNIWERSALNE
Dane techniczne oświetlenia	
Współrzędna Chromatyczności Y (Nom)	0,42
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	-
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Szkło powlekane

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Podstawa-nasadka
92813600	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	E27
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	Podstawa-nasadka
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	E40
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	E40

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Współrzędna Chromatyczności X (Nom)	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	Skuteczność świetlna (znamionowa)	
				(Nom)	Strumień Świetlny
92813600	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	0,54	1900 K	76,47 lm/W	3 900 lm
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 100W E40 1SL/12	0,535	2000 K	100 lm/W	10 000 lm

Order Code	Full Product Name	Współrzędna Chromatyczności X (Nom)	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	Skuteczność świetlna (znamionowa)	
				(Nom)	Strumień Świetlny
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	0,535	2000 K	113,64 lm/W	17 600 lm
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	0,535	2000 K	120,77 lm/W	31 400 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Napięcie (Nom)	Zużycie energii
92813600	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	81 V	51,0 W
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	Napięcie (Nom)	Zużycie energii
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	97 V	154,0 W
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	96 V	260,0 W

Mechanika i korpus

MASTER SON APIA Plus Xtra

Order Code	Full Product Name	Kształt bańki
92813600	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	B70
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	Kształt bańki
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	BD90
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	BD90

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	Zawartość rtęci (Hg) (Max)	Zawartość rtęci (Hg) (Nom)
92813600	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	51 kWh	9,8 mg	9,8 mg
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

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	Zawartość rtęci (Hg) (Max)	Zawartość rtęci (Hg) (Nom)
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	260 kWh	15,1 mg	15,1 mg

