

StreetSaver — nie tylko oszczędza energię

StreetSaver

Zgodnie z nowymi przepisami od 2015 r. nie będzie można używać lamp zawierających rtęć. Oznacza to również konieczność wymiany wszystkich opraw, w których montuje się takie źródła. Z drugiej strony liczba istniejących opraw jest ogromna, a władze miast zazwyczaj dysponują ograniczonymi budżetami na takie prace, szczególnie w tych trudnych ekonomicznie czasach. Jednocześnie te same władze stoją w obliczu rosnących nacisków na oszczędzanie energii i ograniczanie zjawiska zanieczyszczenia nocnego nieba światłem (wiele opraw do lamp rtęciowych ma przezroczyste klosze, przez które światło rozprasza się na wszystkie strony). StreetSaver to przystępne cenowo i znakomite jakościowo rozwiązanie. Za jego pomocą władze miast mogą w jednym ruchu rozwiązać wszystkie wymienione problemy, zastępując oprawy do lamp rtęciowych systemem opartym na technologii LED przy minimalnych nakładach.

Korzyści

- Do 60% zaoszczędzonej energii w porównaniu z oprawami do lamp rtęciowych montowanymi na szczycie słupów
- Ograniczenie efektu zanieczyszczenia światłem
- Zaprojektowane dla źródeł LED

Cechy

- Specjalna konstrukcja uwzględniająca specyfikę technologii LED
- Całe światło jest skierowane w stronę ziemi
- Solidna aluminiowa obudowa
- Okres eksploatacji 50 000 godzin



PHILIPS
sense and simplicity

Wniosek

- Tereny mieszkaniowe
- Place i parki

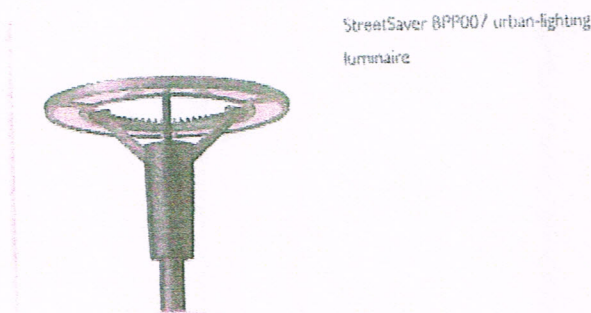
• Strefy ruchu pieszych

Specyfikacja

• Typ	BPP007
• Źródło światła	Zintegrowany moduł LED
• Moc	60 W
• Kąt rozsyłu światła	120°, obrotowo-symetryczny
• Strumień świetlny	1906 lm, ciepła biel 2740 lm, neutralna biel
• Skorelowana temperatura barwowa	3000 lub 4000 K
• Współczynnik oddawania barw	>80, 3000 K >70, 4000 K
• Utrzymanie mocy strumienia świetlnego (w lumenach) – L70	50 000 godzin w temperaturze 35°C
• Wskaźnik awaryjności sterownika	0.5% na 5000 godz. pracy
• Zakres temperatur pracy	-20°C < Ta < 35°C
• Sterownik	Wbudowany (moduł LED z własnym statecznikiem)
• Napięcie sieciowe	230 V / 50-60 Hz

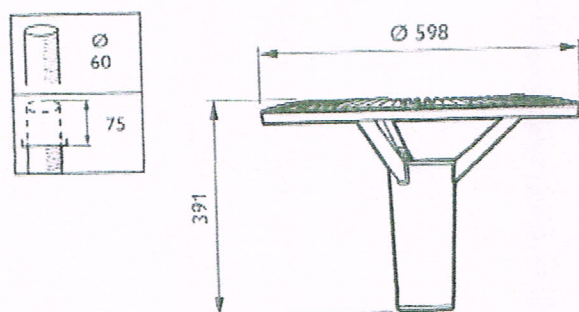
• Prąd znamionowy	1,88 A
• Optyka	Symetryczna szeroka wiązka
• Klosz	Płaska pokrywa
• Materiał	Korpus: aluminium Klosz: poliwęglan
• Kolor	Bardzo ciemny szary
• Połączenie	Gotowe okablowanie
• Konserwacja	Łatwy dostęp do sterownika
• Instalacja	Montaż na szczycie słupa za pomocą zaczepu o średnicy 60 mm Mocowanie za pomocą 2 wkrętów M10x25 Wbudowany przewód o długości 6 m Zalecana wysokość montażowa: 4 m Standardowy kąt przechyłu na szczycie słupa: 0° Regulowany kąt przechyłu: nie Regulowany rozsył światła: nie Maksymalna wartość SCx: 0,08 m²

Produkt, przedstawienie



StreetSaver BPP007 / urban-lighting luminaire

Rozmiar techniczny



BPP007