

instrukcja montażu

DROGER SG

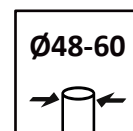
uliczna oprawa LED

Zastosowanie:

- oświetlenie dróg
- parkingów
- placów
- ścieżek rowerowych itp.

Specyfikacja:

DROGER SG:	0-70W	0-120W	0-100W przejęcia dla pieszych
Napięcie zasilania	220-240V 50/60Hz	220-240V 50/60Hz	220-240V 50/60Hz
Moc	0-70W	0-120W	0-100W
Współczynnik mocy	0,98	0,98	0,98
Strumień świetlny	do 11 200 lm*	do 19 200 lm*	do 16 000 lm*
Skuteczność	160 lm/W*	160 lm/W*	160 lm/W*
Temperatura barwowa	4000K	4000K	4000K, 5700K
Stopień odwzorowania barw	Ra 70	Ra 70	Ra 70
Odporność na uderzenia	IK09	IK09	IK09
Stopień szczelności	IP66	IP66	IP66
Klasa ochronności	II	II	II
Zakres temperatur pracy	-40 ÷ +50°C	-40 ÷ +50°C	-40 ÷ +50°C
Żywotność	>100 000h	>100 000h	>100 000h
Średnica słupa montażowego	Ø48 - 60mm	Ø48 - 60mm	Ø48 - 60mm
Powierzchnia boczna oprawy	0,0312 m ²	0,0348 m ²	0,0348 m ²
Wymiary	520x180x90mm	673x196x90mm	673x196x90mm
Waga	2,45 kg	2,85 kg	2,85 kg



Średnica słupa
montażowego

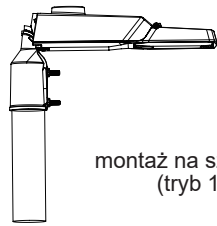
* ±10%. Podane wartości mają charakter referencyjny. Podstawę wykonania projektu oświetlenia stanowią dostarczone przez VOLTEA pliki fotometryczne.

Użytkowanie i konserwacja

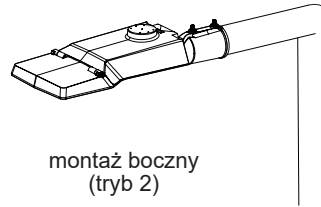
1. Montaż powinien być dokonany przez osoby posia-dające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje, zgodnie z wymaganiami obowiązujących norm i przepisów.
2. Zawsze upewnij się, że zasilanie jest wyłączone i oprawa nie jest gorąca przed wykonaniem jakiegokolwiek konserwacji, montażu lub demontażu.
3. Oprawa jest zgodna z EN 60598-1: 2015 i europejskimi standardami.
4. Oprawa musi być prawidłowo podłączona i uziemiona. Wejściowe napięcie i prąd muszą spełniać wymogi. Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za konsekwencje niewłaściwej obsługi.
5. Źródło światła wbudowane w tej oprawie może być wymienione tylko przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela serwisowego.

6. To oznaczenie wskazuje, że produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady wraz z innymi odpadami z gospodarstw domowych w całej UE. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego wynikającego z niekontrolowanego usuwania odpadów, poddaj je recyklingowi aby odpowiedzialnie promować zrównoważoną gospodarkę i ponowne wyko-rzystanie zasobów. Zwracając używane urządzenie skorzystaj z punktów zbiórki lub skontaktuj się z przedstawicielem władz lokalnych, dostawcą usług utylizacji odpadów lub punktem, gdzie nabyto produkt. Zapewniając prawidłową utylizację pomagasz chronić środowisko naturalne.

Sposób montażu:



montaż na szczycie
(tryb 1)



montaż boczny
(tryb 2)

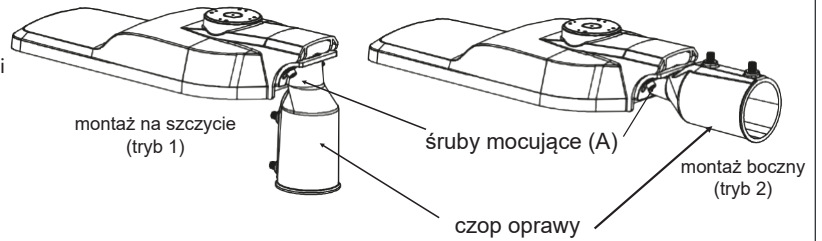
Instrukcja montażu:



**Przed rozpoczęciem montażu
wyłączyć napięcie zasilające.**

1. Wybierz sposób montażu oprawy:

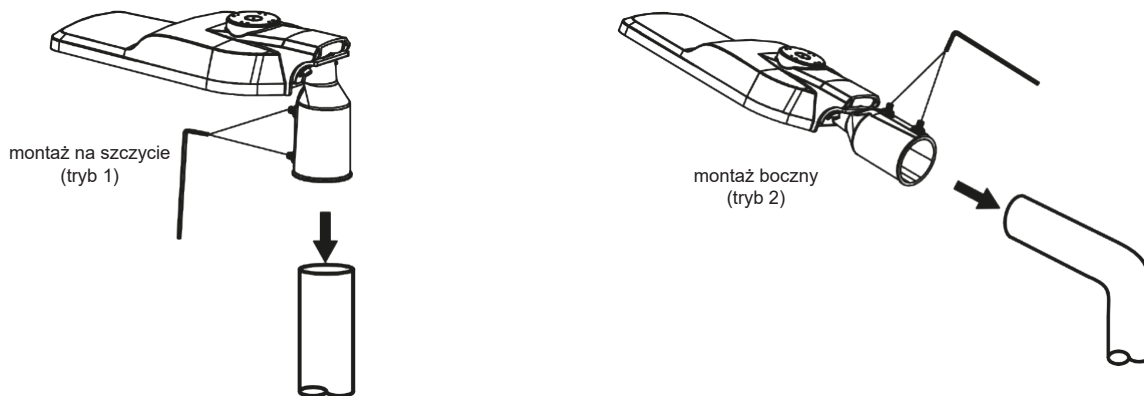
- tryb 1 - montaż na szczycie słupa z czopem oprawy ustawionym w osi
 - tryb 2 - montaż boczny - prostopadle do korpusu (tryb 2).
- Czop oprawy można zwolnić, odkręcając śruby mocujące (A), następnie ustawić w zadanej pozycji i dokręcić śruby mocujące (A).



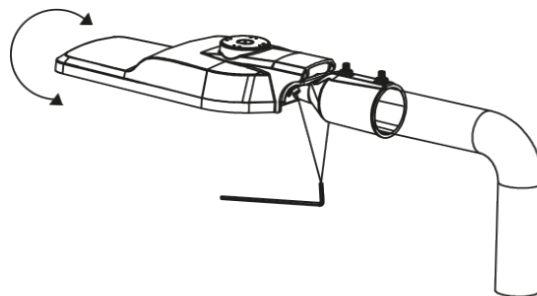
2. Podłącz do sieci energetycznej za pomocą złącza IP66, przestrzegając schematu połączeń



3. Nasadź czop oprawy na słupie montażowym i dokręć śruby montażowe



4. Możesz dokonać dodatkowej regulacji kąta nachylenia oprawy ($\pm 15^\circ$), poprzez przesunięcie w szczeliny montażowej i dokręcenie śrub montażowych.



5. Po wyregulowaniu kąta nachylenia oprawy, dokręć wszystkie śruby mocujące.