

Punktowy Element Solarny SIG 10D

Punktowe Elementy Solarne SIG 10D to wysokowydajne źródła światła przeznaczone do znakowania dróg na terenach miejskich oraz zwiększenia bezpieczeństwa na nich. Wykonane są z wykorzystaniem najwyższej jakości podzespołów.

Punktowe Elementy Solarne SIG 10D łączą w sobie funkcjonalność znaczników odblaskowych z wysoką wydajnością świetlną LED. Tworzą aktywne oznakowanie drogowe wysokiej jakości, całkowicie autonomiczne - zasilane wyłącznie energią słoneczną.

Element solarny włącza się automatycznie, kiedy tylko natężenie oświetlenia spada poniżej 500 lx. Widoczność ponad 500 metrów.

Światło emitowane przez LEDy pozostaje dobrze widoczne w trudnych warunkach atmosferycznych, gdzie skuteczność tradycyjnych elementów odblaskowych słabnie (mgła, deszcz, zmierzch, noc).

Ważne: należy pamiętać, aby naładować element solarny przed montażem, wystawiając je na światło słoneczne lub lampy.

Charakterystyka techniczna:

- Bardzo cienka obudowa (8,5 mm);
- Odporny na uderzenia elastyczny kolektor słoneczny;
- Szybkie ładowanie (5 godzin);
- Kolor światła biały (na zamówienie: czerwony, zielony, żółty, niebieski);
- Światło stałe lub pulsujące, 4 lub 8 LED, jednostronne lub dwustronne;
- Czas świecenia: 90 godzin;
- Wytrzymałość na nacisk: 20 ton;
- Zakres temperatur: -20 do +70°C;
- Bardzo prosta i szybka instalacja poprzez przyklejenie lub/i przykręcenie.

Wymiary:

- Długość: 135 mm
- Szerokość: 105 mm
- Grubość: 8,5 mm
- Ciężar: 0,170 kg

Zastosowanie:

- krawędzie dróg, ścieżek rowerowych, ścieżek dla pieszych;
- drogi miejskie.

