



Kompleksowy bezprzewodowy system inteligentnego zarządzania do oświetlenia zewnętrznego

Starsense Wireless

System Starsense Wireless to połączony w sieć system sterowników oparty na dwukierunkowej komunikacji bezprzewodowej, w którym zastosowano najnowsze osiągnięcia w zakresie technologii sieci rozproszonych. System pozwala zdalnie kontrolować pojedyncze punkty oświetlenia oraz zarządzać nimi przez platformy w trybie online, takie jak CityTouch. Operatorzy oświetlenia mogą zdalnie kontrolować infrastrukturę zewnętrznego oświetlenia, ustalając poziomy przyciemniania tak, aby osiągnąć znaczące oszczędności energii. Mogą także pozyskiwać w czasie rzeczywistym informacje zwrotne o redukcji kosztów operacyjnych i kosztów utrzymania opraw przez tworzenie dokładnych harmonogramów prac konserwacyjnych na miejscu, jednocześnie zwiększając jakość i wydajność oświetlenia zewnętrznego.

Korzyści

- Łatwość instalacji, szybkie uruchomienie
- Niezawodny system: duży zasięg, łatwa integracja
- Oprogramowanie dostępne online, łatwy dostęp z każdego miejsca, automatyczne tworzenie kopii zapasowych

Cechy

- Automatyczne uruchomienie
- Częstotliwość dla komunikacji Sub-GHz (868 MHz)
- Przyjazny w użyciu internetowy interfejs dostępny przez przeglądarkę
- Kompatybilność z zasilaczami sterowanymi za pomocą sygnału DALI lub 1–10 V
- Przyszłościowy charakter rozwiązania: skalowalna sieć, którą można aktualizować drogą radiową (OTA)

Zastosowanie

- Przeznaczony dla autostrad, dróg i oświetlenia ulicznego, w tym terenów takich jak parkingi

Wersje



Rysunki techniczne



