



Conectivitate wireless pentru controlul iluminatului exterior. Un dispozitiv care transformă orice punct luminos stradal într-un aparat de iluminat controlabil individual și gestionat de la distanță.

Noduri RF Mesh

RF Mesh este un sistem de control în rețea bazat pe comunicații fără fir bidirecționale folosind cea mai recentă tehnologie de rețea mesh. Sistemul permite ca punctele de lumină individuale să fie controlate de la distanță și să fie gestionate prin platforme online. Operatorii de iluminat pot controla de la distanță infrastructura de iluminat exterioră, stabilind niveluri de reglare a intensității luminii pentru a obține economii considerabile de energie și pot obține feedback în timp real de la aparate de iluminat, reducând costurile de operare și întreținere prin programarea precisă a sarcinilor de întreținere la fața locului, îmbunătățind în același timp atât calitatea, cât și fiabilitatea iluminatului exterior.

Noduri RF Mesh

Beneficii

- Redundanță ridicată a rețelei și fiabilitate cu rețeaua sub gig mesh (868MHz, 924MHz, 922MHz)
- Rețea RF Mesh optimizată pentru aplicații de iluminat
- Punere în funcțiune rapidă și fără erori cu instrumente mobile
- Actualizare simplă a firmware fără a afecta funcționarea

Caracteristici

- Sisteme de control retrofit pentru aparate de iluminat LED cu soclu ZHAGA sau NEMA sau Conduit 20 mm;
- Libertatea de a selecta orice furnizor de drivere reglabile folosind 1-10v, DALI, SR și D4i
- Senzor de lumină încorporat pentru a preveni aprinderea pe timpul zilei
- GPS încorporat pentru o poziționare precisă
- Sisteme retrofit pentru a îndeplini cerințele regionale

Cerere

- Drumuri și străzi

Versions

ZHAGA ; CE only; Light grey, light sensor, GPS



ZHAGA ; CE only; dark grey, light sensor, GPS



RF Segment controller Module



NEMA 5PIN AC LV; CE Dark Grey, light sensor, GPS



RF Segment controller for Global connectivity



20MM AC LV; CE Dark Grey, light sensor, No GPS



Noduri RF Mesh

Cote

