

OLINTU SERIEA

Eguzki argiztapenaren konponbide adimentsu eraginkorra, litiozko bateriarekin. Diseinu trinkoa lerro leun eta minimalistekin.



Sare-elektronikoaren independentzia



Kostu energetikorik gabe



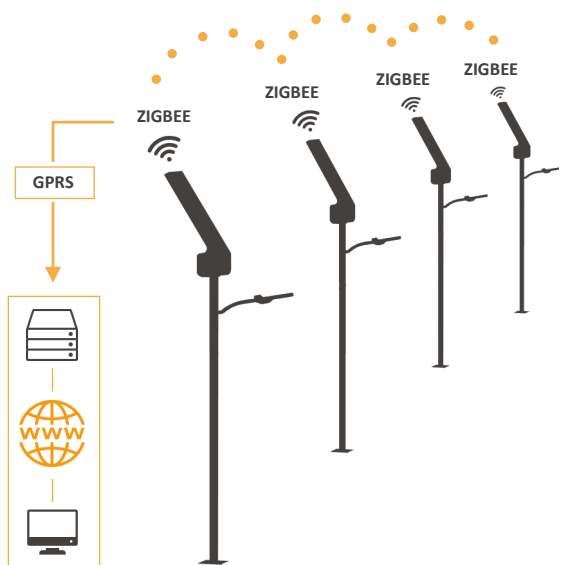
Atmosferara doazen kutsatzaileen igorpen murrizketa



Bandalismoaren aurka diseinatua



Beharren ikerketa pertsonalizatua



KENLOK ZENTRALITA ADIMENTSUA

- Bateriaren autonomia areagotzeko argiztapen kontrolerako algoritmoa garatu dugu
- Fabrikatik programazio pertsonalizatua dakar
- Sistemaren iraunkortasuna maximizatzeko, baliabide energetikoak optimizatzen dira
- Tentsio eta temperatura neurtzeko sistema dakar
- Uda eta negu ordutegi aldaketa automatikoa
- Farolaren parametro guztien kontrola

ilumek TELE-KUDEAKETA SISTEMA

Eguzki farolen kudeaketa eta kontrolerako sistema adimentsua:

- ✓ Bezzeroaren neurritara garatutako sistema
- ✓ Zerbitzari pribatu batean kokatuta
- ✓ Funtzionamenduaren arazoak antzemateko abisu/alarma sistema
- ✓ Hainbat sarbide maila (erabiltzaile motaren arabera)
- ✓ Datuen esportaketa Excel-era
- ✓ Distantziako diagnostikoa (arazoak iragartzeko)



EZAUGARRIAK

ARGIA

Mota	LED
Potentzia	20 - 50 W
Tentsio nominala	12 - 24 V
Efizientzia	> 150 lm/W
Kolore tenperatura	3000 - 4000 - 5700 K

EGUZKI PANELA

Panel mota	Monokristalinoa / Polikristalinoa
Potentzia	60 - 200 Wp
Bizi iraupena	25 urte baina gehiago

BATERIA

Mota	Litioa (LiFePO4)
Kapazitatea	20 - 100 Ah
Gehieneko deskarga sakontasuna	80%
Autonomia	2 - 5 egun

EUSKARRIA

Altuera	4 - 7 metro
Materiala	Altzairu galvanizatua
Korrosioaren iraupena	15 urte baino gehiago
Protektzio gehigarria	Poliester pintura
Hautazko protektzioa	Antigraffiti babesa
Haize erresistentzia	120 km/h

ERAGINKORTASUN HANDIKO LED-AK

KORROSIOAREN AURKAKO ERRESISTENTZIA

FAROLA ADIMENTSUA

%100 FIDAGARRIA



ekiona
eguzki argiztapena

Miramon Parke Teknologikoa
Mikeletegi pasealekua, 56
20009 - Donostia - San Sebastian
info@ekiona.com
www.ekiona.com

