

URBAN SERIEA

ekiona
eguzki argiztapena

Eguzki argitapen soluzio adimentsu bikaina landa-bide, lorategi, bidegorri, oinentzako ibilbide, jolasleku eta parkeetan kokatzeko.



Sare-elektronikoaren independentzia



Kostu energetikorik gabe



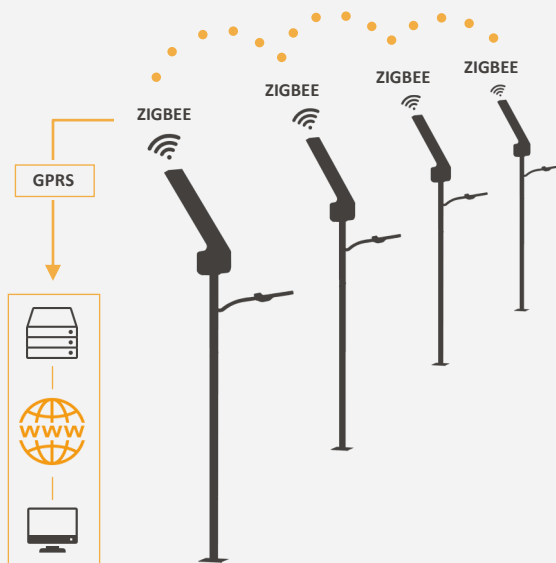
Bandalismoaren aurka diseinatua



Atmosferara doazen kutsatzaileen igorpen murrizketa



Beharren ikerketa pertsonalizatua



KENLOK ZENTRALITA ADIMENTSUA

- Bateriaren autonomia areagotzeko argitapen 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:

- ✓ Bezeroaren neurria 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	> 120 lm/W
Kolore tenperatura	3000 - 4000 - 5700 K

EGUZKI PANELA

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

BATERIA

Mota	VRLA (GEL edo AGM)
Kapazitatea	100 - 210 Ah
Gehieneko deskarga sakontasuna	50%
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

Miramón Parke Teknologikoa
Mikeletegi pasealekua, 56
20009 · Donostia - San Sebastián
info@ekiona.com
www.ekiona.com

