




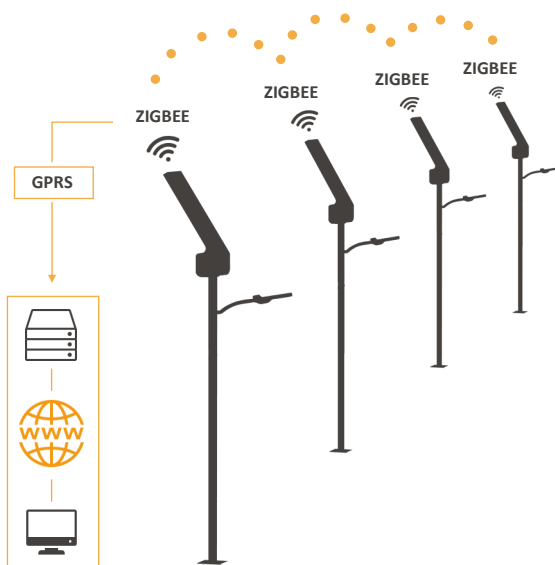


OLINTU SERIEA

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

-  Sare-elektrikoarekiko independentea
-  Kostu energetikorik gabe
-  Bandalismoaren aurka diseinatu
-  Gas kutsatzaileen igorpen murrizketa
-  Beharren araberako ikerketa pertsonalizatua



KENLOK ZENTRALITA ADIMENTSUA

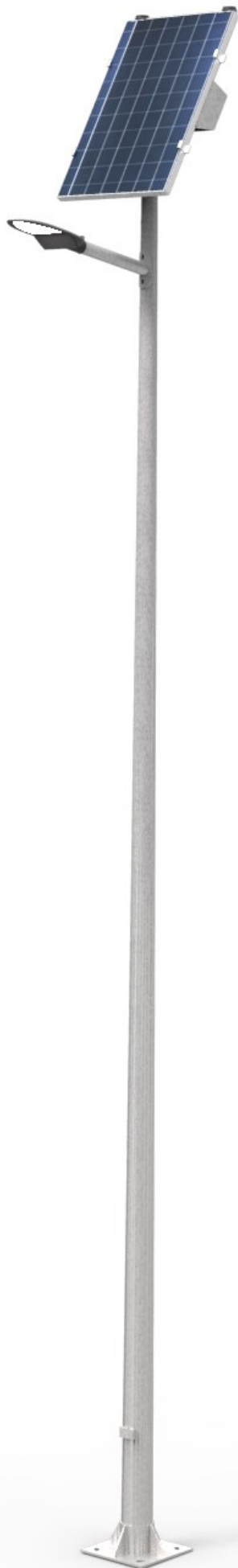
- Bateriaren autonomia areagotzeko argiztapen kontrolerako algoritmoa garatu dugu
- Fabrikatik programazio pertsonalizatua dakar
- Sistemaren iraunkortasuna maximizatzeko, baliabide energetikoak optimizatzen dira
- Tentsio eta temperatura neurtzeko sistema dakar
- Udako eta neguko ordutegi aldaketa automatikoa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

ilumek TELE-KUDEAKETA SISTEMA

Eguzki farolen kudeaketa eta kontrolerako sistema adimentsua:

- ✓ Bezeroaren neurria garatutako sistema
- ✓ Zerbitzari pribatu batean kokatua
- ✓ 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	14 - 80 W
Tentsio nominala	12 - 24 V
LED efizientzia	> 150 lm/W
Kolore tenperatura	2700 - 3000 - 4000 - 5700 K

EGUZKI PANELA

Panel mota	Monokristalinoa / Polikristalinoa
Potentzia	60—280 Wp
Bizi iraupena	25 urte baino gehiago

BATERIA

Mota	Litioa (LiFePO4)
Kapazitatea	35 - 120 Ah
Gehieneko deskarga sakontasuna	80%

ZUTABEA

Altuera	4 - 9 metro
Materiala	Beroan galbanizatutako altzairua
Korrosioarekiko erresistentzia	15 urte baino gehiago
Hautazko protekzioak	Poliester pintura Graffiten aurkako babesa

ERAGINKORTASUN HANDIKO LED-AK



KORROSIOAREKIKO ERRESISTENTZIA HANDIA



FAROLA ADIMENTSUA



FIDAGARRITASUN MAXIMOA



ekiona
eguzki argiztapena

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

