

Stalpi Iluminat Solar cu Panouri Fotovoltaice

Alternative Pure Energy se ocupa de proiectarea, comercializarea, montarea si intretinerea de instalatii fotovoltaice si anume stalpi de iluminat cu energie solara, ideali pentru parcuri, terenuri de sport, curti interioare, etc.



De ce sa alegi stalpi de iluminat alimentati cu energie solara?

- Panoul fotovoltaic: monocristalin sau policristalin, durata de viata 20 ani
- Baterie fara intretinere , cu protectie la supraincarcare si descarcare, durata de viata 5-8 ani
- Controler: special cu pornire si oprire automata in functie de luminozitate sau timp
- Sursa de lumina: Lampa LED culori alb rece si alb cald
- Timp de functionare: 8 ore pe zi, 3-5 zile noroase/ploioase consecutive
- Stalp: Otel acoperit cu un strat protector, culoarea se poate alege, durata de viata 20 ani
- Temperaturi suportate: $-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- Rezistenta la vant: $> 150\text{km/h}$
- Grad de protectie la umiditate: IP 65
- Inaltime: 3.5 metri
- Garantie: 2 ani



Ce tehnologii se folosesc?

Pentru a gestiona cat mai bine resursele energetice disponibile, noi sustinem dezvoltarea Energiei Fotovoltaice, care permite exploatarea multiplelor aspecte pozitive pe care le ofera Soarele, cea mai curata si sigura sursa de energie de care dispunem.

Datorita evolutiei rapide a acestor tehnologii, iluminatul public alimentat solar a devenit un trend natural si modern, spre care se îndreapta cei ce doresc implementarea unei solutii eficiente, atat din punct de vedere financiar, ecologic si tehnologic, dar si din punctul de vedere al serviciilor aditionale pe care aceste solutii le ofera.

Singura operatiune necesara pentru instalarea sistemului este operatiunea de amplasare a stalpilor. Pentru acest lucru nu este nevoie de lucrari de anvergura (sapaturi, santuri, trasare de cabluri, etc.) si nici racordarea la retea de energie electrica.

Nu v-ati convins inca de eficienta acestei tehnologii? Avem si alte argumente:

- Costul de alimentare cu energie electrica este zero;
- Costul pentru administrarea si mentenanta sistemului este redus semnificativ;
- Gama larga de produse personalizate;
- Recuperarea investitiilor într-un interval de timp scurt.

Certificate de calitate

Produsele comercializate de noi au certificat de calitate:

RoHS care se refera la restrictionarea substantelor periculoase si nocive, cum ar fi: plumb, mercur, crom hexavalent, cadmiu substante ignifuge PBB si PBDE, avand ca obiective eliminarea riscului poluarii mediului.

ISO 9001:2000 stabileste cerintele pentru un sistem de management al calitatii atunci cand o organizatie:

- are nevoie sa demonstreze capabilitatea sa de a furniza consecvent produse care satisfac cerintele clientului si cerintele reglementarilor aplicabile;
- urmareste sa creasca satisfactia clientului prin aplicarea eficace a sistemului, inclusiv a proceselor de imbunatatire continua a sistemului si prin asigurarea conformitatii cu cerintele clientului si cu cele ale reglementarilor aplicabile;

CE: in conformitate cu directivele UE, marcajul CE reprezinta aplicarea practica, în cadrul Uniunii Europene, a caracteristicilor si cerintelor esentiale pentru produse. Aceasta înseamna ca, daca un produs este certificat în baza acestor cerinte esentiale, el poate fi comercializat pe piata Uniunii Europene.

De ce sa alegi stalpi de iluminat alimentati cu energie solara?

- Panoul fotovoltaic: monocristalin sau policristalin, durata de viata 20 ani
- Baterie fara intretinere , cu protectie la supraincarcare si descarcare, durata de viata 5-8 ani
- Controler: special cu pornire si oprire automata in functie de luminozitate sau timp
- Sursa de lumina: Lampa LED culori alb rece si alb cald
- Timp de functionare: 8 ore pe zi, 3-5 zile noroase/ploioase consecutive
- Stalp: Otel acoperit cu un strat protector, culoarea se poate alege, durata de viata 20 ani
- Temperaturi suportate: -30°C ~ +60°C
- Rezistenta la vant: > 150km/h
- Grad de protectie la umiditate: IP 65
- Inaltime: 3.5 metri
- Garantie: 2 ani

Pentru a afla mai multe informatii va rugam sa vizitati site-ul nostru www.AlternativePureEnergy.ro

Oferta Sisteme Complete de Iluminat cu Panouri Fotovoltaice



nr.	Model	Stalp	Panou solar	Lampa LED	Baterie	Pret 1-10 buc.	Pret 10-100 buc.	Pret peste 100 buc.
1	SolarAPE-001	3,5 m	30W	8W	12V38AH	568	536	504
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	640	605	569
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	803	758	713
2	SolarAPE-002	3,5 m	30W	8W	12V38AH	549	518	488
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	621	587	552
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	784	740	697
3	SolarAPE-003	3,5 m	30W	8W	12V38AH	561	530	499
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	634	599	563
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	796	752	708



nr.	Model	Stalp	panou solar	Lampa LED	Baterie	Pret 1-10 buc.	Pret 10-100Buc	Pret - >100buc
4	SolarAPE-004	3,5 m	30W	8W	12V38AH	555	524	493
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	628	593	558
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	790	746	702
5	SolarAPE-005	3,5 m	30W	8W	12V38AH	561	530	499
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	634	599	563
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	796	752	708
6	SolarAPE-006	3,5 m	40W	12W	12V50AH	686	648	610
		3,5 m	50W	12W	12V50AH	709	670	630



SolarAPE-007



SolarAPE-008



SolarAPE-009

nr.	Model	Stalp	panou solar	Lampa LED	Baterie	Pret 1-10 buc.	Pret 10-100Buc	Pret - >100buc
7	SolarAPE-007	3,5 m	30W	8W	12V38AH	580	548	516
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	653	616	580
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	815	770	725
8	SolarAPE-008	3,5 m	40W	12W	12V50AH	693	654	616
		3,5 m	70W	18W	12V65AH	899	849	799
9	SolarAPE-009	3,5 m	30W	8W	12V38AH	561	530	499
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	634	599	563
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	796	752	708



SolarAPE-010



SolarAPE-011



SolarAPE-012

nr.	Model	Stalp	panou solar	Lampa LED	Baterie	Pret 1-10 buc.	Pret 10-100Buc	Pret - >100buc
10	SolarAPE-010	3,5 m	40W	8W	12V50AH	711	672	632
		3,5 m	70W	18W	12V65AH	903	853	802
11	SolarAPE-011	3,5 m	30W	8W	12V38AH	630	595	560
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	696	658	619
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	859	811	764
12	SolarAPE-012	3,5 m	30W	8W	12V38AH	549	518	488
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	621	587	552
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	784	740	697



nr.	Model	Stalp	panou solar	Lampa LED	Baterie	Pret 1-10 buc.	Pret 10-100Buc	Pret - >100buc
13	SolarAPE-013	3,5 m	30W	8W	12V38AH	555	524	493
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	628	593	558
14	SolarAPE-014	3,5 m	30W	8W	12V38AH	555	524	493
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	628	593	558
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	790	746	702
15	SolarAPE-015	3,5 m	30W	8W	12V38AH	555	524	493
		3,5 m	50W	10W	12V50AH	696	658	619
		3,5 m	80W	20W	12V80AH	859	811	764

Parametrii:

1. Panoul fotovoltaic: monocristalin sau policristalin, durata de viata 20 ani
2. Baterie fara intretinere , cu protectie la supraincarcare si descarcare, durata de viata 5-8 ani
3. Controler: special cu pornire si oprire automata in functie de luminozitate sau timp
4. Sursa de lumina: Lampa LED culori alb rece si alb cald
5. Timp de functionare: 8 ore pe zi, 3-5 zile noroase/ploioase consecutive
6. Stalp: Otel acoperit cu un strat protector, culoarea se poate alege, durata de viata 20 ani
7. Temperaturi suportate: -30°C ~ +60°C
8. Rezistenta la vant: > 150km/h
9. Grad de protectie la umiditate: IP 65
10. Inaltime: 3.5 metri
11. Garantie: 2 ani

PRETURILE SUNT EXPRIMATE IN EURO SI NU INCLUD TVA