



Zuil

Steeds vaker wordt de zon als alternatieve energiebron gebruikt. Dit is logisch, gezien de voordelen die de toepassing van zonne-energie bieden.

Daarom is Solarzuil ontwikkeld, een zuil die volledig zelfstandig op zonne-energie werkt.

Een minimaal zonnepaneel op de fraaie zuil geeft een opvallende blikvanger, die naast gratis verlichting ook een milieubewust imago oplevert.

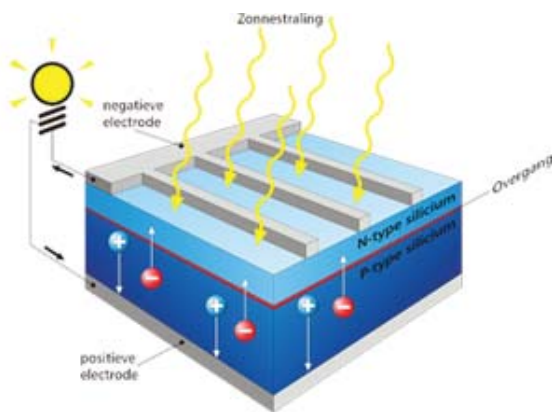
Met een Solarzuil maakt u aan uw omgeving duidelijk dat u duurzaamheid hoog in het vaandel heeft.

Hoe werkt de Solarzuil

Zonnecellen vangen (zon)licht op. De cellen zetten lichtenergie om in elektriciteit. Slimme elektronica zorgt voor een optimaal geïntegreerd systeem met een uitgekiende communicatie tussen het zonnepaneel, de accu en de LED verlichting.

De power optimizer verhoogt de opbrengst van het zonnepaneel met wel 20%, de belangrijkste winst zit hem echter vooral in de zeer krachtige LED modules met een efficiëntie van maar liefst 86%. De ingenieuze reflector zorgt voor een briljante egale uitlichting van de reclamezuil.

Met de intelligente elektronica zijn de lichtintensiteit en de tijdsduur eenvoudig in te stellen. Een ingebouwde fotocel schakelt de verlichting automatisch aan bij schemering. Kortom, de Solarzuil functioneert als uw eigen flexibele duurzame energiecentrale, zonder dat u er het omkijken naar heeft!



Kenmerken

- Werkt 100% op zonne-energie
- Onderhoudsvriendelijk
- Lange levensduur
- Eenvoudig te plaatsen
- Geen aansluitkosten
- Fraai en innovatief ontwerp Solar unit
- Perfecte uitlichting
- Zichtbare duurzame uitstraling

