

Solarna lampa parkowa Scutum LED 38W panel 450W 6m

Kod Elektriako: 102220



Dane techniczne:

- Moc **38W**
- Strumień świetlny lampy [lm] **5300 lm**
- Stopień ochrony IP **IP66**
- Akumulator **2x120Ah**
- Panel fotowoltaiczny **1x455W**
- Wysokość słupa **7m**
- Autonomia (czas pracy w warunkach niekorzystnych) **do 4 dni**
- Typ fundamentu **F200**
- Czas pracy **8-10h pełna moc**

- Wysokość montażu lampy **6m**
- Tryb załączenia **światło jak i czas świecenia poprzez inteligentne sterowanie MPPT, wodoodporny klasa IP67, wbudowany czujnik zmierzchu, funkcja pełnej automatycznej ochrony elektroniki, zabezpieczenie akumulatorów**

Kontroler 12V / 24V 10A - MPPT

Jak dobrać dekoracyjną lampę parkową?

Ten wariant jest przeznaczony do przestrzeni parkowych i reprezentacyjnych, gdzie liczy się wygląd oprawy oraz spokojne oświetlenie ciągów pieszych. Porównaj styl klosza, wysokość i moc światła.

Do miejsc o wysokich wymaganiach autonomii wybieraj konfigurację z odpowiednim zapasem panelu i akumulatora.

Moc paneli: 1 x 200W 12V

Monokrystaliczne, hartowane szkło solarne (grubość 3,2 mm), pokryte antyrefleksyjną warstwą, Panele testowano zgodnie z IEC 61215 na obciążenie śniegiem do 5400 Pa (ok. 5,4 kN/m²) oraz IEC 61730

Posiadające certyfikaty: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 2859-1

Moc żarówki LED: 16W DC 12V

Skuteczność świetlna LED: 90 -100 lm/W

Współczynnik mocy: >0.98

Stopień ochrony: IP65

Strumień świetlny LED: > 1 450 lm

Wilgotność pracy: 10% ~ 90%

Temperatura pracy: -30°C ~ 50°C W zestawie klosz – oprawa przezroczysta typu „SZYSZKA

Słup

wysokość: 4m, stal ocynkowana ogniowo wg. EN ISO 1461,

słup model: stal S355, stelaż i wspornik: stal S235

chwyt z ramieniem na lampę i panel słoneczny,

słup stożkowy – zgodnie z EN 40-5:2004 oraz EN 40-2

Współczynnik obciążenia: klasa A, Wytrzymałość na obciążenie poziome: klasa C, Ugięcie poziome: klasa 2, Bezpieczeństwo bierne: klasa 0