

## Solarna elektrana 1,8 kWp Hoymiles / Luxor



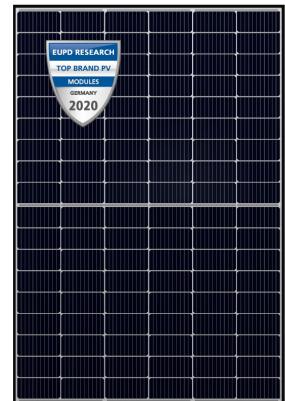
### Komponente sistema:

- Solarni monokristalni panel Halfcut 450Wp Luxor Nemačka - 4kom
- Solarni trofazni mrežni invertor 1,5kW Hoymiles
- Komunikacioni uređaj
- Uredaj za kontrolu toka energije
- Orman sa zaštitnom opremom
- Aluminijumski nosači solarnih panela
- Set solarnih kablova, konektora za udaljenost 15m od solarnih panela mesta priključenja

### Luxor solarni panel:

- Solarni monokristalni panel visoke efikasnosti sa ćelijama sečenim na pola
- Pozitivna tolerancija snage od 0 do +6,49Wp.
- Smanjeni gubici proizvodnje usled osenčenja
- Visoka sigurnost, visoka pouzdanost
- Dobri prinosi energije na slabom svetlu
- Poseduje okvir od eloksiranog aluminijuma
- Proizveden je u skladu sa Nemačkim standardima

**LUXOR**



 **hoymiles**



### Solarni trofazni mrežni invertor Hoymiles 1,5kW:

- Monofazni mikro invertor 1500W
- Širok opseg ulaznog napona od 16 do 60V
- Mogućnost povezivanja do 4 panela maksimalne snage do 470W
- Stepen zaštite IP67, za spoljašnju i unutrašnju primenu
- Prirodno hlađenje, bez ventilatora
- Maksimalno povezivanje do 9 kom u jedan niz
- Bezbedan, DC napon je maksimalno 60V
- MPPT ulaz na nivou panela, što omogućava veću efikasnost od string invertora za 10 do 30%
- 6000V zaštita od prenapona
- Komunikacioni interfejs za nadzor rada sistema
- Inteligentno upravljanje energijom



### Komunikacioni uređaj

Podaci se šalju u realnom vremenu. Bez obzira na lokaciju gde se nalazite, vrlo lako možete proveriti rad solarnog sistema putem mobilnog telefona ili računara. Na ovaj način imate kompletan uvid u rad sistema, kao i idealan uvid u efikasnost solarnog sistema. Praćenje rada sistema na nivou panela

Zadržavamo pravo promene podataka bez prethodne najave