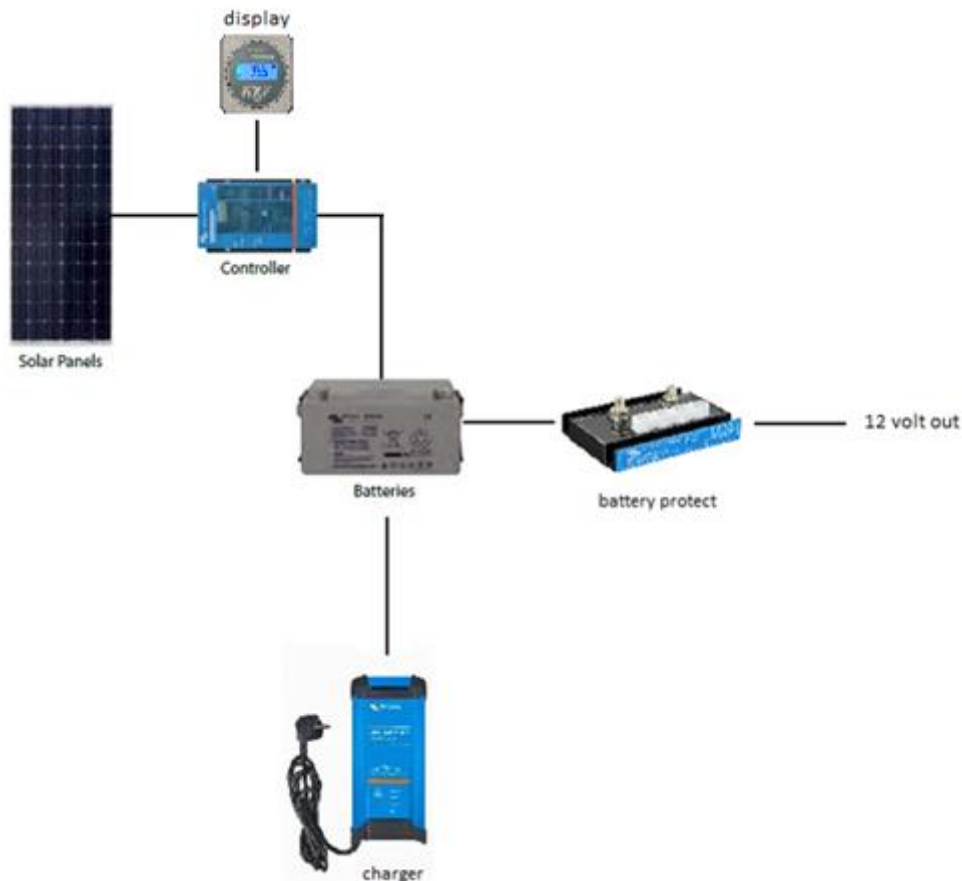


Aansluitschema & handleiding: pakket 200 Wattpiek zonnepanelen + DC verbruikers

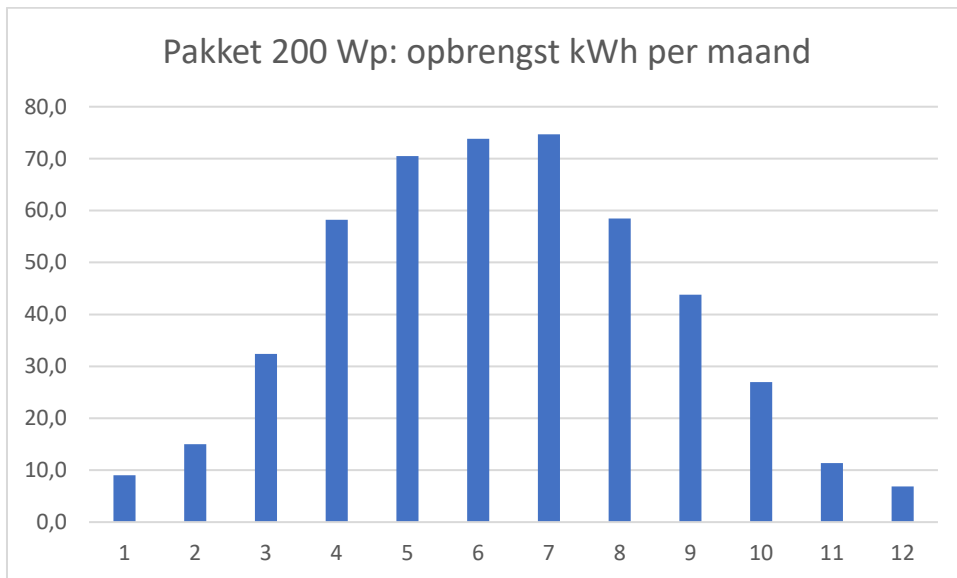


Juist gebruik:

- ✓ Sluit geen verbruikers direct aan op de accu (12 volt systeem). Sluit alleen gebruikers aan via de battery protect en de zekeringshouder met ruimte voor 4 steekzekeringen. Aan de LED lampjes op de zekeringshouder kunt u zien of de zekering nog goed is.
- ✓ Als de batterij spanning te laag is (accu = leeg) zal de battery protect gebruikers uitschakelen, zoals de verlichting.. U dient de batterijen dan te laden met de externe lader of te wachten op voldoende zon (controleer dit op het display (optie) van de zonnepanelen).
- ✓ De accu spanning kunt u aflezen op het display van de zonnepanelen (optie), daarnaast kunt u de spanning van de zonnepanelen zien en hoeveel vermogen de panelen afgeven in Watt en de totale opbrengst in kWh. Is de spanning lager dan 11 volt, laadt dan de batterijen extern op met de walaansluiting of aggregaat.

Let op: als u de accu's te vaak en te diep ontladtd dan gaan deze defect, dit valt buiten de garantie!

Overzicht gebruikers:



Opbrengst in gehele maand december circa 8 kWh. Opbrengst in gehele maand juni circa 75 kWh. De batterij kan maximaal 0,6 kWh bevatten.

Verbruikers overzicht:

Laptopgebruik 8 uur a 50 Watt	400 Wh (0,4 kWh)
Verlichting LED 10 Watt a 8 uur	80 Wh (0,08 kWh)
Radio 25 Watt a 2 uur	50 Wh (0,05 kWh)