

## Oświetlenie solarne LED **SLC-1500N**

Latarnia solarna z bluetooth z serii **SLC 1500N** o mocy 37,W LED charakteryzuje się pionierskim rozwiązaniem umieszczenia panelu solarnego, baterii oraz zestawu LED w korpusie głowicy. Aluminiowa obudowa, hartowane szkło, odporne na wysokie temperatury akumulatory o ultra dużej pojemności oraz długiej żywotności, zapewniają doskonałą trwałość i niezawodność na lata. Lampa wyposażona jest w Bluetooth. Dzięki specjalnie zaprojektowanej aplikacji można w bardzo prosty i instynktowny sposób dostosować moc i barwę lampy do własnych potrzeb.

### Lampa została wzbogacona o systemy:

**ALS** (do zapewnienia dobrego oświetlenia podczas zmieniającej się pogody);

**VFT** (do sterowania i regulacji częstotliwości sterownika LED w celu osiągnięcia maksymalnej mocy LED i baterii);

**TCS** (system kontroli temperatury, aby chronić ładowanie i rozładowanie akumulatora w wysokich temperaturach).

**SYSTEM DOGRZEWANIA AKUMULATORÓW** - dogrzewa akumulatory przy spadku temperatury poniżej 0°C do 10-15°C co wpływa na ich większą wydajność, szybsze ładowanie oraz dłuższą żywotność.



### DANE TECHNICZNE LAMPY

MODEL	SLC-1500N
MOC LED	37,5W
ŻYWOTNOŚĆ LED	50 000
STRUMIEŃ ŚWIETLNY	6000m
BATERIA	Li-ion 461.76Wh(31.2AH 14.8V)
PANEL (monokrystaliczny)	75W
BARWA	4000K
CZUJNIK RUCHU	NIE
WODOODPORNOŚĆ	IP65
WYDAJNOŚĆ	160lm/W
TEMPERATURA PRACY	-25°C do 60°C
WAGA	27kg +/- 5%
WYMIARY	1000x100x354,4mm
ZALECANA ODLEGŁOŚĆ	20-24m
WYSOKOŚĆ INSTALACJI	5-7m

### SLC-1500N Bluetooth

