

Latarnia solarna LED 21W / panel 48W

Kod ElektriKo: 103061



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc **21W**
- Strumień świetlny lampy [lm] **4000lm**
- Temperatura barwowa [K] **4000K**
- Stopień ochrony IP **IP65**
- Bateria **288.6Wh żelowa**
- Panel fotowoltaiczny **48.5W**
- Czas ładowania akumulatora **7h**

Możliwość przyłączenia dodatkowo do sieci 230V

Jak wybrać Casta Solar LED bez słupa?

Casta Solar LED bez słupa wybieraj wtedy, gdy masz już przygotowaną konstrukcję lub potrzebujesz wymienić samą lampę w istniejącym punkcie. Wariant porównuj według mocy, sposobu montażu i oczekiwanego zasięgu światła.

Jeżeli potrzebujesz kompletnego zestawu do posadowienia w terenie, sprawdź warianty Casta ze słupem i fundamentem albo rodziny Solar Basic, Solar Autonomy i Hybrid Solar.

Kompaktowa latarnia solarna wykonana jest z najwyższej jakości materiałów. Lampa charakteryzuje się wysoką skutecznością świetlną, niskim poborem mocy oraz długą żywotnością. Zastosowanie ogniwa, baterii oraz diod LED umożliwiło stworzenie doskonałego źródła światła niewymagającego zewnętrznego zasilania. Latarnia solarna zaopatrzona jest w inteligentny system który zapewnia stałą pracę w temperaturze od -20°C do 60°C.

Zestaw zawiera

- wysięgnik lampy, do kompletnego montażu (stalowy ocynkowany)
- panel solarny
- głowicę
- akumulator
- mocowanie panelu solarnego

Solarna latarnia została wzbogacona o systemy:

ALS – innowacyjny czujnik światła, który wpływa na wydłużenie świecenia lampy w pochmurne dni lub w okresie zimowym.

TCS – system kontroli temperatury stworzony 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.

Trzy tryb pracy:

M1: 5 godz. – 100% mocy LED + 20% mocy LED do świtu

Montaż na słupie o grubości blachy min. 4mm



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

MOC LED	21W	53W	78W
ŻYWOTNOŚĆ LED	50 000	50 000	50 000
STRUMIEŃ ŚWIETLNY	4000lm	10 000lm	15 000lm
PANEL (monokrystaliczny)	48,75W	133,34W	200W
BATERIA (Li-ion)	288,6WH	625,3WH	962WH
BARWA	4000K	4000K	4000K
CZUJNIK RUCHU	NIE	NIE	NIE
WODOODPORNOŚĆ	IP65	IP65	IP65
CZAS ŁADOWANIA	7 godz.	6 godz.	7 godz.
CZAS ŚWIECENIA	3 tryby pracy do wyboru + pilot	3 tryby pracy do wyboru + pilot	3 tryby pracy do wyboru + pilot
AUTONOMIA	7-10dni	do 7 dni	do 7 dni
WYSOKOŚĆ INSTALACJI	5m	5-7m	7-10m

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.