

# Lanterne solaire LED 21W / panneau 48W

Kod Electricquo: 103061



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Pouvoir **21W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **4000lm**
- Température de couleur [K] **4000 K**
- Classe de protection IP **IP65**
- Batterie **288.6Wh żelowa**
- Panneau photovoltaïque **48.5W**
- Temps de charge de la batterie **7h**
- Pouvoir **21W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **4000lm**
- Température de couleur [K] **4000 K**

- Classe de protection IP **IP65**
- Batterie **288.6Wh żelowa**
- Panneau photovoltaïque **48.5W**
- Temps de charge de la batterie **7h**

Possibilité de raccordement supplémentaire au réseau 230V

Cette lanterne solaire compacte est fabriquée à partir de matériaux de la plus haute qualité. Elle se caractérise par une efficacité lumineuse élevée, une faible consommation d'énergie et une longue durée de vie. L'utilisation d'une cellule, d'une batterie et de diodes LED permet de créer une excellente source lumineuse qui ne nécessite pas d'alimentation externe. La lanterne solaire est équipée d'un système intelligent qui assure un fonctionnement constant à des températures comprises entre -20 °C et 60 °C.

L'ensemble comprend

- un bras de lampe à montage complet (acier galvanisé)
- un panneau solaire
- une tête
- une batterie
- un support pour panneau solaire

La lanterne solaire est dotée des systèmes suivants :

ALS : capteur de lumière innovant qui prolonge la durée d'éclairage de la lampe par temps nuageux ou en hiver. TCS : système de contrôle de la température conçu pour protéger la batterie lors de la charge et de la décharge à haute température. Système de chauffage des batteries : chauffe les batteries lorsque la température descend en dessous de 0 °C, les faisant passer de 10 à 15 °C, ce qui augmente leur efficacité, accélère leur charge et prolonge leur durée de vie. Trois modes de fonctionnement : M1 : 5 heures - 100 % de puissance LED + 20 % de puissance LED jusqu'à l'aube. Montage sur poteau d'une épaisseur de tôle d'au moins 4 mm.



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

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

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.