

Lampe LED hybride solaire-éolienne 50 W / panneau 275 W / turbine 90 W / 2 x 60 Ah

Kod Electricquo: 102616



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Pouvoir **50W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **4650**
- Batterie **120Ah żelowy**
- Panneau photovoltaïque **280W**
- Éolienne **90W**
- Autonomie (temps de travail dans des conditions défavorables) **4 dni**
- Hauteur du poteau **8.2 m cały zestaw**
- Temps de travail **10-14h**

- Hauteur de montage de la lampe **6.5m**
- Pouvoir **50W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **4650**
- Batterie **120Ah żelowy**
- Panneau photovoltaïque **280W**
- Éolienne **90W**
- Autonomie (temps de travail dans des conditions défavorables) **4 dni**
- Hauteur du poteau **8.2 m cały zestaw**
- Temps de travail **10-14h**
- Hauteur de montage de la lampe **6.5m**
- Couleur **srebrny - ocynk**
- Tension [V] **33-38V**
- Hauteur du poteau **6m**
- Batterie **żelowy montowany w gruncie**
- Autonomie (temps de travail dans des conditions défavorables) **do 3-4 dni**
- Temps de travail **8-14h**
- Hauteur de montage de la lampe **6m**
- Mode de commutation **czujnik zmierzchu + system ściemniania + programator czasu pracy**
- Contrôleur solaire MPPT 12/24V, programmation depuis la télécommande
- Régulation de l'intensité lumineuse 0-100% PWM
- Protection contre les surcharges et les décharges

Lanterne solaire et éolienne hybride LED V1

- Mât galvanisé (peint en option dans n'importe quelle couleur de la palette RAL - moyennant un supplément, par exemple gris RAL7004, noir RAL9005)
- Durée de vie de la source lumineuse jusqu'à 50 000 heures de fonctionnement
- Respectueux de l'environnement
- Installation simple
- Temps de mise en œuvre court
- Faibles coûts de maintenance
- Détecteur de mouvement (en option)
- Flèche de lampe de 1 à 1,5 m, possibilité de configuration de la lampe selon vos propres paramètres de conception
- Toutes les lampes sont équipées d'un système de gradation intelligent
- Grâce à l'utilisation d'une éolienne, la durée de fonctionnement de la lampe peut être prolongée, notamment en hiver.

Capteur crépusculaire + système de gradation + programmeur de temps de fonctionnement

Le régulateur comprend un driver LED qui augmente la tension de la diode à 33-36 V et le système d'alimentation du régulateur à 12 V.

Il est possible de contrôler le fonctionnement de la lampe via une application sur smartphone (interface Bluetooth ou WiFi) moyennant un supplément - détails à convenir avec le service commercial.

Composition de l'ensemble :

- poteau en acier avec cadre pour le panneau solaire et l'éolienne
- fondation
- flèche
- panneau photovoltaïque
- éolienne avec contrôleur
- lampadaire 12/24 V
- contrôleur MPPT, télécommande à commander séparément - voir accessoires dans le panier
- batterie gel avec boîtier (montée au sol)
- 1 panneau solaire de 4 mm Câbles + connecteurs MC4 pour panneaux

Câbles pour la lampe et la turbine à commander séparément en bobines de 25 Mo :

<https://www.elektriko.pl/akcesoria/przewod-h05vv-f-owy/103843.html>

<https://www.elektriko.pl/akcesoria/przewod-h03vv-f-omy-300-300v/103842.html>



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.