

# Lampe hybride LED 2x20-30W / panneaux 2x275W / turbine 400W / poteau 6m / 2x150Ah

Kod Electricquo: 103320



## Dane techniczne:

- Puissance de la lampe [W] **2x20-30 W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **2x 3600lm**
- Batterie **2x120Ah**
- Panneau photovoltaïque **2x275W**
- Éolienne **400W**
- Hauteur du poteau **6m**
- Temps de travail **8-14h**
- Hauteur de montage de la lampe **6m**
- Puissance de la lampe [W] **2x20-30 W**

- Flux lumineux de la lampe [lm] **2x 3600lm**
- Batterie **2x120Ah**
- Panneau photovoltaïque **2x275W**
- Éolienne **400W**
- Hauteur du poteau **6m**
- Temps de travail **8-14h**
- Hauteur de montage de la lampe **6m**
- Tension d'alimentation **12 lub 24V**
- Capteur crépusculaire **TAK**
- Application **ulice, chodniki, parki, place, parkingi**
- Couleur **srebrny - ocynk**
- Batterie **żelowy montowany w gruncie**
- Temps de travail **8-14h**
- Mode de commutation **czujnik zmierzchu + system ściemniania + programator czasu pracy**

La lampe solaire éolienne est le plus souvent utilisée sur les routes municipales et rurales. Elle tire toute son énergie du soleil et du vent, et stocke l'excédent par temps nuageux.

Mâts en acier à parois épaisses, sélectionnés pour leurs conditions météorologiques et leur robustesse.

Informations sur la lampe

- 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 la lampe de 1 à 1,2 m, possibilité de configuration de la lampe selon vos besoins. Paramètres de conception personnalisés
- 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 dans des conditions hivernales défavorables

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

À la demande du client, nous pouvons modifier librement les paramètres de la lampe.

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

### Composition de l'ensemble :

- poteau en acier avec un cadre pour panneaux solaires et une turbine
- fondation
- flèche
- panneaux photovoltaïques
- 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)
- câbles solaires 1x4 mm + connecteurs MC4 pour panneaux

Câbles pour lampe et 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>

