

# Latarnia solarna uliczna LED 32W panel 38W ze słupem aluminiowym 3m i fundamentem

Kod ElektriKo: 107207



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

## Dane techniczne:

- Moc **32W**
- Strumień świetlny lampy [lm] **3150lm**
- Temperatura barwowa [K] **3000 K**
- Stopień ochrony IP **IP 65**
- Akumulator **LiFePO4 – 60Ah / 192Wh**
- Wysokość słupa **3m**

Słup oświetleniowy aluminiowy V35 P-P 3m RAL 7016 / 9005 / 9006 / 9007

## Jak dobrać aluminiową latarnię solarną?

Ten wariant łączy oprawę, panel, akumulator i konstrukcję. Przy wyborze sprawdź wysokość słupa, moc oprawy, miejsce montażu i wymagany czas pracy po zmroku.

Jeżeli lokalizacja jest słabo nasłoneczniona, priorytetem powinien być zapas energii.

Lampa solarna ma zintegrowany panel słoneczny monokrystaliczny o mocy 38W.

Każda lampa ma wbudowany akumulator LiFePO<sub>4</sub> (litowo-żelazowo-fosforanowy) o pojemności 60Ah (3,2V) = 192Wh.

Barwa światła tego modelu to 3000K czyli CIEPŁA.

Ta wersja posiada czujnik ruchu oraz sterowanie pilotem, który jest w zestawie.

Przy włączonym czujniku ruchu lampa działa na 30% mocy i świeci strumieniem światła 850 lumenów.

Czujnik ruchu to TRYB M na pilocie.

Zasięg czujnika ruchu to 120°, a dystans detekcji ruchu to 3-6 metrów.

Pilot sterowania pozwala na wybranie długości świecenia 4/6/8/10h lub można nim włączyć bądź wyłączyć lampę.

Wbudowane akumulatory LiFePO<sub>4</sub>:

Moc LED: 37W

Diody LED: 200 x LED chip 2835 (3,2V)

Strumień świetlny: 3800 lm (rzeczywisty)

Panel słoneczny: monokrystaliczny 45W (zintegrowany)

Barwa świecenia: 3000K CIEPŁA

Akumulator: wbudowany LiFePO<sub>4</sub> – 60Ah litowo-żelazowo-fosforanowy (3,2V) - 192Wh

Regulator: MPPT - inteligentny system efektywnego zasilania energią słoneczną

Żywotność akumulatora: 10 lat

Żywotność panela: 25 lat

Odporność: IP65

Kolor klosza: CZARNY

Czujnik ruchu: TAK

Sterowanie pilotem: TAK



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



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