

Objednací číslo: ERGY-3016040

CENTURY LED ENERGY solární reflektor se senzorem 30W 4800lm 4000K IP65 stmívatelný

TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--|-----------------|
| Příkon | 30 W |
| Barva světla/Teplota chromatičnosti | 4000 K |
| Barva | Jiná |
| Svítilivost | 4800 lm |
| Délka | 201 mm |
| Výška | 49 mm |
| Šířka | 164 mm |
| Napětí | 6,4-6,4 V |
| Napětí | DC |
| Životnost v hodinách | 35000 h |
| Počet cyklů ON/OFF | 15000 |
| Stupeň krytí | IP65 |
| Stupeň odolnosti | IK07 |
| Hmotnost v KG | 1,900 kg |
| Hmotnost včetně obalu v KG | 2,278 kg |
| Stmívatelné | ANO |
| Úhel svícení | 60 - 120 ° |
| Věrnost podání barev (CRI/Ra) | >80 |
| Záruka | 2 roky |
| Provozní teplota | -20 +50 °C |
| Senzor | ANO |
| Detekční pole | 120° ° |
| Detekční vzdálenost | 2-6 m |
| Minimální doba svícení | 60 sec |
| Maximální doba svícení | 60 sec |
| Solární panel | ANO |
| Izolační třída | III |
| Hořlavé podklady | NE |
| Model baterie | 1 LiFePO4 32700 |
| Kapacita baterie (mAh) | 6000 mAh |
| Nabíjecí čas | 6-8 hodin |
| Záruka baterie (ROKY) | 1 r |



POPIS PRODUKTU

Maximální výkon a efektivita v jednom řešení: **CENTURY LED ENERGY 30W** je solární reflektor se senzorem pohybu, který poskytuje světelný tok až **4800 lumenů**. Díky neutrální bílé **4000K** nabízí jasné a přirozené osvětlení parkovišť, příjezdových cest, dvorů nebo technických areálů.

Integrovaný **pohybový senzor** aktivuje světlo pouze při zaznamenání pohybu po setmění. Funkce **stmívání** umožňuje provoz v úsporném režimu a plný výkon při detekci pohybu, čímž optimalizuje spotřebu energie a prodlužuje dobu svícení. Krytí **IP65** zaručuje spolehlivý provoz i v náročných povětrnostních podmínkách.

Proč si vybrat právě tento produkt

- **4800 lm** – silné bezpečnostní osvětlení
- **Pohybový senzor** – automatický provoz
- **Stmívatelný režim** – efektivní hospodaření s energií
- **Solární napájení** – instalace bez kabeláže
- **IP65** – ochrana proti dešti a prachu

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro větší parkoviště a dvory
- ✓ Pro příjezdové komunikace
- ✓ Pro průmyslové a skladové areály
- ✓ Pro bezpečnostní osvětlení objektů
- ✓ Pro instalace bez přívodu elektřiny

Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro malé dekorativní osvětlení
- ☐ Pro instalace bez přístupu denního světla
- ☐ Pro trvalé nepřetržité svícení bez senzoru

Technické specifikace v kostce

- **Značka:** CENTURY
- **Model:** ENERGY
- **Typ:** solární LED reflektor
- **Příkon:** 30W
- **Světelný tok:** 4800 lm
- **Teplota chromatičnosti:** 4000K – neutrální bílá
- **Senzor:** pohybový
- **Funkce:** stmívatelný režim
- **Krytí:** IP65
- **Napájení:** solární panel
- **Zdroj světla:** integrovaný LED modul

Jestliže nevíte, jestli je pro Vás toto svítidlo vhodné, nebo si nevíte rady s výběrem, kontaktujte nás [zde](#):

<https://www.48hodin.cz/kontakty/a-2/>

Nebo si nechejte zpracovat návrh specialistou včetně projektu [zde](#):

<https://www.philinea.cz/cs/navrhy-osvetleni/a-31/>