

Objednací číslo: ERGY-6016000

**CENTURY LED ENERGY solární reflektor se senzorem 60W 9600lm 4000-6000K CCT IP65 stmívatelný**

**TECHNICKÉ PARAMETRY**

Příkon	60 W
Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla/Teplota chromatičnosti	6000 K
Barva	Jiná
CCT	ANO
Svítivost	9600 lm
Délka	266 mm
Výška	54 mm
Šířka	278 mm
Napětí	12,8-12,8 V
Napětí	DC
Životnost v hodinách	35000 h
Počet cyklů ON/OFF	15000
Stupeň krytí	IP65
Stupeň odolnosti	IK07
Hmotnost v KG	4,260 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,000 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	30 sec
Maximální doba svícení	30 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 flexibilita v jednom řešení: **CENTURY LED ENERGY 60W** je výkonný solární reflektor se senzorem pohybu a možností nastavení teploty chromatičnosti **4000K-6000K (CCT)**. Světelný tok až **9600 lumenů** zajišťuje silné a rovnoměrné osvětlení rozsáhlých ploch, jako jsou parkoviště, průmyslové areály, logistická centra nebo velké příjezdové komunikace.

Integrovaný **pohybový senzor** aktivuje reflektor při detekci pohybu po setmění. Funkce **stmívání** umožňuje úsporný pohotovostní režim a plný výkon při zaznamenání pohybu. Krytí **IP65** garantuje spolehlivý provoz i v náročných klimatických podmínkách.

### Proč si vybrat právě tento produkt

- **9600 lm** – profesionální osvětlení velkých ploch
- **CCT 4000K-6000K** – přizpůsobení světelné atmosféry
- **Pohybový senzor** – automatický provoz
- **Stmívatelný režim** – optimalizace výdrže baterie
- **Solární napájení** – instalace bez kabeláže

### Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro průmyslové a logistické areály
- ✓ Pro velká parkoviště
- ✓ Pro veřejná prostranství
- ✓ Pro skladové a technické objekty
- ✓ Pro projekty bez možnosti přívodu elektřiny

### Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro malé zahradní instalace
- ☐ Pro dekorativní osvětlení
- ☐ Pro místa bez přístupu denního světla

### Technické specifikace v kostce

- **Značka:** CENTURY
- **Model:** ENERGY
- **Typ:** solární LED reflektor
- **Příkon:** 60W
- **Světelný tok:** 9600 lm
- **Teplota chromatičnosti:** 4000-6000K CCT (nastavitelná)
- **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/>