

Objednací číslo: ERGY-1016040

CENTURY LED ENERGY solární reflektor se senzorem 10W 1500lm 4000K IP65 stmívatelný

TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	10 W
Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva	Jiná
Svítivost	1500 lm
Délka	154 mm
Výška	31 mm
Šířka	120 mm
Napětí	3,7-3,7 V
Napětí	DC
Životnost v hodinách	35000 h
Počet cyklů ON/OFF	15000
Stupeň krytí	IP65
Stupeň odolnosti	IK07
Hmotnost v KG	0,930 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	1,100 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 Li-ion 18650
Kapacita baterie (mAh)	3600 mAh
Nabíjecí čas	6-8 hodin
Záruka baterie (ROKY)	1 r



POPIS PRODUKTU

Spolehlivé a úsporné řešení pro venkovní prostory: **CENTURY ENERGY 10W** je solární LED reflektor se senzorem pohybu, který poskytuje světelný tok až **1500 lumenů**. Díky neutrální bílé **4000K** nabízí jasné a přirozené osvětlení vstupů, příjezdových cest, zahrad nebo dvorků.

Integrovaný **pohybový senzor** aktivuje reflektor pouze při zaznamenání pohybu po setmění. Funkce **stmívání** umožňuje provoz v úsporném pohotovostním režimu a plný výkon při detekci pohybu, čímž optimalizuje výdrž baterie. Krytí **IP65** zajišťuje ochranu proti dešti a prachu.

Proč si vybrat právě tento produkt

- **1500 lm** – výrazné bezpečnostní osvětlení
- **Pohybový senzor** – automatický provoz
- **Stmívatelný režim** – delší výdrž baterie
- **Solární napájení** – instalace bez kabeláže
- **IP65** – odolnost vůči povětrnostním vlivům

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro osvětlení vstupů a garáží
- ✓ Pro příjezdové cesty
- ✓ Pro zahrady a dvory
- ✓ Pro rekreační objekty bez elektrické přípojky
- ✓ Pro bezpečnostní osvětlení rodinných domů

Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro velmi rozsáhlé plochy
- ☐ 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:** 10W
- **Světelný tok:** 1500 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/>