TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: ERGY-6016000

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



TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla/Teplota chromatičnosti	6000 K
Příkon	60 W
Barva	Jiná
Svítivost	9600 lm
Délka	266 mm
Výška	54 mm
Šířka	278 mm
Stmívatelné	ANO
Napětí	12,8-12,8 V
Napětí	DC V
Úhel svícení	60 - 120 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 80
Životnost v hodinách	35000 h
CCT	ANO
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
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

Všechna práva vyhrazena

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/

Všechna práva vyhrazena