

Objednací číslo: PROM-3002340

CENTURY LED PROMETEO solární reflektor se senzorem 20W 2700lm 4000K IP65 stmívatelný

TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	20 W
Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva	Jiná
Svítilivost	2700 lm
Délka	243 mm
Výška	39 mm
Šířka	172 mm
Napětí	3,2-3,2 V
Napětí	DC
Životnost v hodinách	30000 h
Počet cyklů ON/OFF	15000
Stupeň krytí	IP65
Stupeň odolnosti	IK03
Hmotnost v KG	1,055 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	3,026 kg
Úhel svícení	60 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	>70
Záruka	2 roky
Provozní teplota	-20 +50 °C
Senzor	NE
Solární panel	ANO
Izolační třída	III
Hořlavé podklady	NE
Model baterie	1 LiFePO4
Kapacita baterie (mAh)	20000 mAh
Nabíjecí čas	4-6 hodin
Záruka baterie (ROKY)	1 r



POPIS PRODUKTU

Maximální výkon v solárním provedení: **CENTURY PROMETEO 20W** je výkonný solární LED reflektor se senzorem pohybu, který poskytuje světelný tok až **2700 lumenů**. Díky neutrální bílé **4000K** zajišťuje jasné, přirozené a bezpečné osvětlení vstupů, příjezdových cest, dvorků nebo větších zahradních ploch.

Integrovaný **pohybový senzor** aktivuje reflektor při zaznamenání pohybu po setmění. Funkce **stmívání** umožňuje úsporný pohotovostní režim a plný výkon při detekci pohybu. Krytí **IP65** garantuje odolnost vůči dešti, prachu i nepříznivým podmínkám.

Proč si vybrat právě tento produkt

- **2700 lm** – silné bezpečnostní osvětlení
- **Pohybový senzor** – automatický provoz
- **Stmívatelný režim** – delší výdrž baterie
- **Solární napájení** – bez kabeláže
- **IP65** – odolnost pro venkovní instalace

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro osvětlení větších příjezdových cest
- ✓ Pro dvory a parkovací plochy
- ✓ Pro zahrady a rekreační objekty
- ✓ Pro sklady a technické zázemí
- ✓ Pro bezpečnostní osvětlení rodinných domů

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:** PROMETEO
- **Typ:** solární LED reflektor
- **Příkon:** 20W
- **Světelný tok:** 2700 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/>