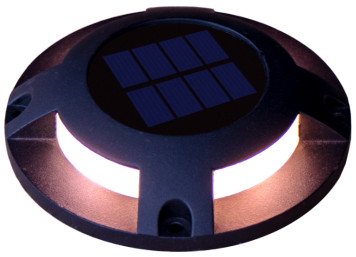
TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: STEPS-041240

CENTURY LED solární Svítidlo STEP SOLAR zemní 0,04W 5lm 4000K IP67 IK07 černá



TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	1 W
Barva	Černá
Svítivost	5 lm
Výška	26 mm
Průměr	120 mm
Stmívatelné	NE
Napětí	1,2-1,2 V
Napětí	DC V
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 80
Životnost v hodinách	35000 h
Počet cyklů ON/OFF	15000
Stupeň krytí	IP67
Stupeň odolnosti	IK07
Hmotnost v KG	0,147 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,187 kg
Záruka	2 roky
Provozní teplota	-20 +55 °C
Senzor	NE
Solární panel	ANO
Izolační třída	III
Hořlavé podklady	NE
Model baterie	1 Ni-MH
Kapacita baterie (mAh)	600 mAh
Nabíjecí čas	6-8 hodin

PHILINEA spol. s r.o.
Rybníčky 410, Otice 747 81
IČ: 65139674 | DIČ: CZ65139674

23. 11. 2026
Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Nenápadné a praktické řešení pro bezpečné venkovní osvětlení: **CENTURY LED STEP SOLAR** je kompaktní zemní solární svítidlo, které poskytuje orientační světlo **5 lumenů** v neutrální bílé **4000K**. Je ideální pro zvýraznění zahradních cest, chodníků, teras nebo schodů.
Díky **solárnímu napájení** není potřeba řešit přívod elektřiny, což výrazně zjednodušuje instalaci. Robustní konstrukce s krytím **IP67** chrání svítidlo před vodou a prachem, zatímco mechanická odolnost **IK07** zajišťuje spolehlivý provoz i v náročných venkovních podmínkách. Elegantní **černé provedení** navíc dobře zapadne do moderních zahrad i architektury.

Proč si vybrat právě tento produkt

• **Diskrétní orientační světlo 5 lm** – ideální pro chodníky a schody
• **4000K neutrální bílá** – přirozené a dobře viditelné světlo
• **Solární provoz** – instalace bez kabeláže
• **IP67 ochrana** – vysoká odolnost proti vodě a prachu
• **IK07 mechanická odolnost** – bezpečný venkovní provoz

Pro koho je produkt ideální

✔ Pro osvětlení zahradních chodníků
✔ Pro zvýraznění schodů a teras
✔ Pro dekorativní zahradní osvětlení
✔ Pro rekreační objekty bez elektrické přípojky
✔ Pro bezpečné orientační osvětlení v noci

Pro koho se naopak nehodí

 Pro osvětlení velkých ploch
 Pro hlavní venkovní osvětlení
 Pro instalace bez přístupu denního světla

Technické specifikace v kostce

• **Značka:** CENTURY
• **Model:** STEP SOLAR
• **Typ:** solární zemní svítidlo
• **Příkon:** 0,04W
• **Světelný tok:** 5 lm
• **Teplota chromatičnosti: 4000K – neutrální bílá**
• **Barva těla: černá**
• **Krytí: IP67** – ochrana proti vodě a prachu
• **Mechanická odolnost: IK07**
• **Napájení:** solární panel
• **Montáž:** zemní instalace
• **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