



HELIOS 20W PRO SOLAR 100W 2.900 Lm

Barva světla, Barevná teplota

 Teplá bílá, 3000K

Ref:

SSL-AX-100



Certifikáty

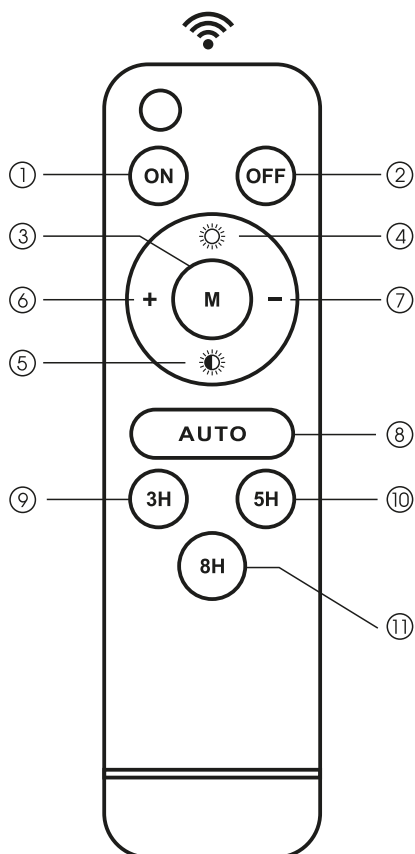


Popis

Solární LED Svítidlo pro Veřejné Osvětlení 2900 lm 130 lm/W se Senzorem Pohybu a setmění, je pokročilé a udržitelné řešení osvětlení. Toto svítidlo je vybaveno vysokokapacitní baterií **3,2V a 45000 mAh**, která zaručuje dlouhotrvající a efektivní výkon. Plného nabití je dosaženo za pouhých 7 hodin, takže je **ideální i pro oblasti s omezeným slunečním zářením**.

Díky dálkovému ovládání je řízení osvětlení pohodlné a přizpůsobitelné konkrétním potřebám. Kromě toho, obsahuje detektor pohybu **PIR** s širokým úhlem detekce **120°**, který poskytuje přesné a účinné osvětlení a také zvyšuje bezpečnost. Rozsvítí se automaticky díky optickému **soumrakovému senzoru, který se aktivuje po setmění**. Za soumraku se světlo automaticky zapne na 50 % své světelné kapacity a zůstane tak až do rána. Pokud vestavěný PIR senzor detekuje pohyb v dosahu **7-8 metrů**, intenzita světla se zvýší na maximum po dobu **30 sekund**, nebo dokud není zeznamenán další pohyb.

Zařízení má na přední straně tlačítko, které umožňuje jeho trvalé vypnutí nebo aktivaci jeho provozu pomocí senzoru. Toto solární svítidlo je **ideální pro městské oblasti, parky, ulice a místa, která vyžadují kvalitní, ekologické osvětlení s nízkou spotřebou energie**.



1. tlačítko zapnutí
2. tlačítko vypnutí
3. pomocí tlačítka M přepněte do režimu s HF čidlem - svítadlo se rozsvítí pokud čidlo zaznamená pohyb
4. tlačítko přepnutí na maximální jas
5. tlačítko přepnutí na poloviční jas
6. tlačítko postupného zvyšování jasu až na maximální jas
7. tlačítko postupného snižování jasu až minimální jas
8. tlačítko automatického režimu - svítí automaticky pokud osvětlení klesne pod 10 luxů
9. režim stálého svícení po dobu 3 hodin, poté se vypne
10. režim stálého svícení po dobu 5 hodin, poté se vypne
11. režim stálého svícení po dobu

Světelný zdroj	SMD2835
Typ baterie	Litio
Typ stmívání	Dálkové ovládání
Způsob nabíjení	Solární

Rozměry

Délka	140 mm
Rozměry	510 mm x 290 mm x 140 mm
Výška	510 mm
Šířka	290 mm

Barevná teplota	3000K
Barva světla	Teplá bílá
Certifikáty	CEE, RoHS, CE, UKCA
Detektor	PIR
Doba nabíjení	6 h~8 h
Frekvence	50-60 Hz
Kapacita baterie	45000 mAh
Materiál	Hliník, Sklo, PC
Napětí baterie	3.2 V
Okolní provozní teplota	-20 °C~+50 °C
Použití	Venkovní
Průměrná autonomie	3~4 dny
Stupeň krytí IP	IP65
Stupeň mechanické odolnosti IK	IK08
Světelná účinnost	130 lm/W
Světelný tok	2900 lm
Výkon	20 W
barvu	Šedá
Úhel detekce	360 °
Životnost	30 000 hodin

Údaje o produktu

Záruka	3 roky
---------------	--------

