

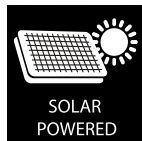
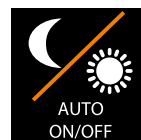
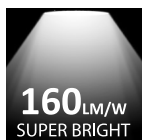
# LED reflektor 1500lm so solárnym panelom + diaľkové ovládanie

## Návod na použitie



LEDprodukt s.r.o., Kasárenská 3627/5, 905 01 Senica

## Vlastnosti



1500lm  
náhrada za 100W

## Špecifikácie

Svetelný tok	1500lm
Výkon	10W
Náhrada za	100W
LED	44ks SMD2835
Li-ion batéria	18650,, 3,7V, 3600mAh, 13,32Wh
Solárny panel	Mono, 4,5W, 5,5V
Uhol detekcie/dosah	120°, do 6m
Osvetľovacia plocha	60 - 80m <sup>2</sup>
Rozmer LED reflektora	152,7 x 143,8 x 32,3mm
Rozmer solárneho panelu	202,1 x 220,9 x 32,3mm
Inštalačná výška	2-4m
Inštalačná vzdialenosť	8-10m
Záruka	24 mesiacov (batéria záruka 12 mesiacov)
Uhol svietenia	120°x60°
Pracovné režimy	2 pracovné režimy (senzor, ovládač)
Doba nabíjania	4-6h slnečného žiarenia
Čas svietenia po nabití	60h
Držiak svietidla	360° nastaviteľný
Držiak solárneho panelu	270° nastaviteľný
Prívodný kábel	5m
Materiál	ABS+PC+hliník, anti-UV, V0 fireproof
Balenie	svietidlo, solárny panel, diaľkové ovládanie, 2ks AAA batérie, skrutky, návod

# Pracovné režimy

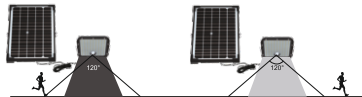


Tlačidlo zapnutie/vypnutie

Stlačte tlačidlo na svetidle, svetidlo sa automaticky zapne a prejde do režimu svietenia senzor a zároveň sa aktivuje diaľkové ovládanie. Potom pomocou diaľkového ovládania nastavte požadovaný pracovný režim.

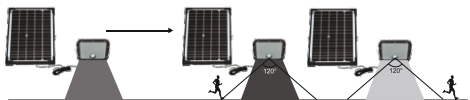
## Režim svietenia - senzor

Reflektor po zotmení a zaznamenaní pohybu v dosahu do 8m zapne plnú intenzitu osvetlenia. Po 60 sekundách bez zaznamenania pohybu svetidlo prejde do úsporného režimu svietenia s nižšou intenzitou.



## Režim svietenia - ovládač

Reflektor sa automaticky po zotmení rozsvieti a bude svietiť tak dlho a takou intenzitou aká bola nastavená na diaľkovom ovládači (3h/5h/8h). Po vypršaní nastaveného času svietenia, alebo keď je batéria pod 30% sa automaticky prehodí do hore uvedeného režimu svietenia - senzor.

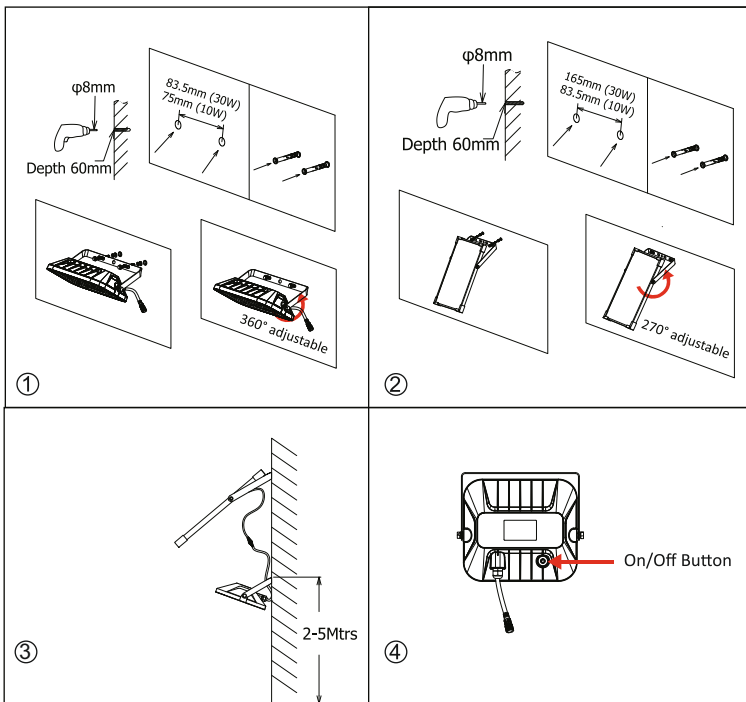


## Diaľkové ovládanie

	<input type="radio"/> (TJ)	Bez funkcie	
	ON	Stlačte ON, svetidlo sa zapne. Prepínače ON/OFF na diaľkovom ovládaní sú s pamäťovou funkciou.	
	OFF	Stlačte tlačidlo OFF, svetidlo 3-krát blikne a potom sa vypne.	
	AUTO	Stlačte tlačidlo Auto, svetidlo prejde do režimu svietenia senzor. V režime svietenia senzor nie je možné nastaviť jas svetidla a čas svietenia.	
	3H 5H 8H	Čas svietenia	Týchto 7 tlačidiel (na sivom pozadí) sa používa len na nastavenie času osvetlenia a jasu v režime svietenia ovládač.
	60%	60% intenzita osvetlenia	Najprv stlačte 3H/5H/8H, svetidlo automaticky prejde do režimu svietenia ovládač, potom stlačte
	30%	30% intenzita osvetlenia	/  /  /  na nastavenie požadovaného jasu.
	+	Zvýšenie intenzity osvetlenia o 15% každým stlačením (max.60% intenzita)	<b>Príklad:</b> Stlačením  +  +  svetidlo funguje nasledovne:
	-	Zníženie intenzity osvetlenia o 15% každým stlačením (min.60% intenzita)	Svetidlo sa v noci rozsvieti a udrží si 45% jas počas 5 hodín. Po 6 hodinách alebo keď je batéria nabitá na menej ako 30%, svetidlo sa prepne do režimu svietenia senzor.

# Inštalácia

- Do steny vyvrtajte 2 otvory s priemerom 8mm s hĺbkou 60mm, svetidlo upevnite na stenu pomocou hmoždiniek a skrutiek.
- Do steny vyvrtajte 2 otvory s priemerom 8mm s hĺbkou 60mm, solárny panel upevnite na stenu pomocou hmoždiniek a skrutiek.
- Pripojte vodič solárneho panelu k svetidlu a pevne ho priskrutkujte.
- Stlačením tlačidla na svetidle aktivujete diaľkové ovládanie, potom pomocou diaľkového ovládania nastavte požadovaný pracovný režim.



# Činnosť kontrolky

Svetidlo má červenú kontrolku, ktorá ukazuje stav nabitia.

Pracovný stav svetidla	Stav kontrolky Behom dňa	Stav kontrolky V noci
Výkon batérie je viac ako 80%.	Svieti.	Vypnutá
Batéria sa nabíja a vybíja normálne.	Bliká každé 3 sekundy	Vypnutá
Výkon batérie je menej ako 30%.	Bliká každé 3 sekundy	3-krát zabliká a potom sa na 3 sekundy vypne. Pokračuje v cykle.

# Upozornenie

- Svetidlo inštalujte na miesto s dostatočným slnečným svitom.
- Výdrž osvetlenia je závislá od dĺžky trvania slnečného svitu.
- Svetidlo je osadené lítiovou batériou, ktorá je vymeniteľná.
- Po vyňatí a vložení batérie, alebo po výmene za novú batériu, musí byť svetidlo nasmerované k slnečnému svitu alebo silnému osvetleniu.
- Výrobok nepatrí do bežného domového odpadu, odovzdajte ho na k tomu určenom zbernom mieste, ktoré zaisťuje recykláciu elektrických a elektronických zariadení.