

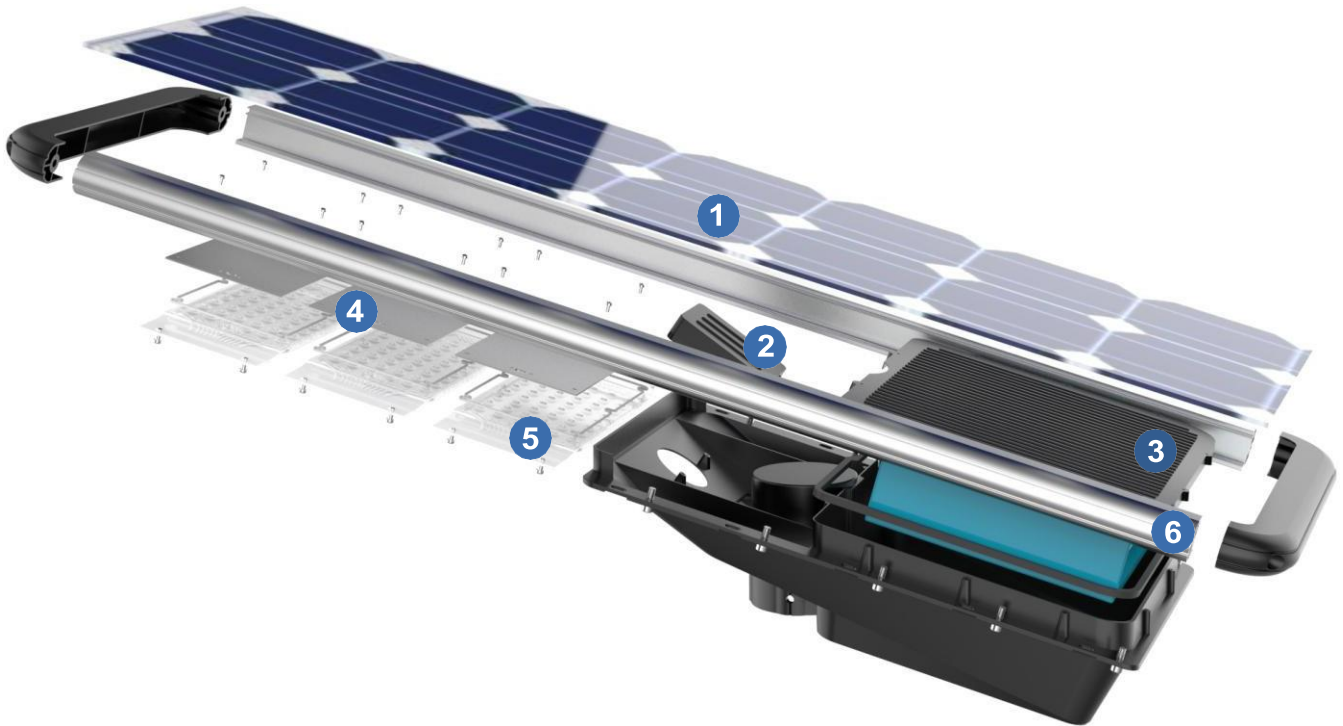
# Uživatelský manuál

*Solární hybridní pouliční osvětlení (AN-SLZ)*



Prodej a servis  
KRYLL elektro s.r.o.  
262 21, Obecnice 489  
M:602 441 836, T:318 614 152

## Popis struktury hybridního svítidla:



**1** Mono solární panel

**3** LifePo4 baterie

**5** Optická čočka

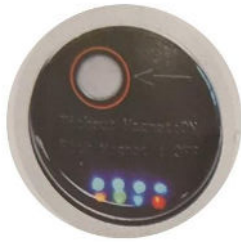
**2** Řídící a nabíjecí modul

**4** LED deska

**6** Držák z tlakově litého hliníku

## Funkce ovladače

### 1. S magnetickým spínačem



Před montáží na sloup sejměte železný štítek magnetu

### 2. S indikátorem stavu baterie



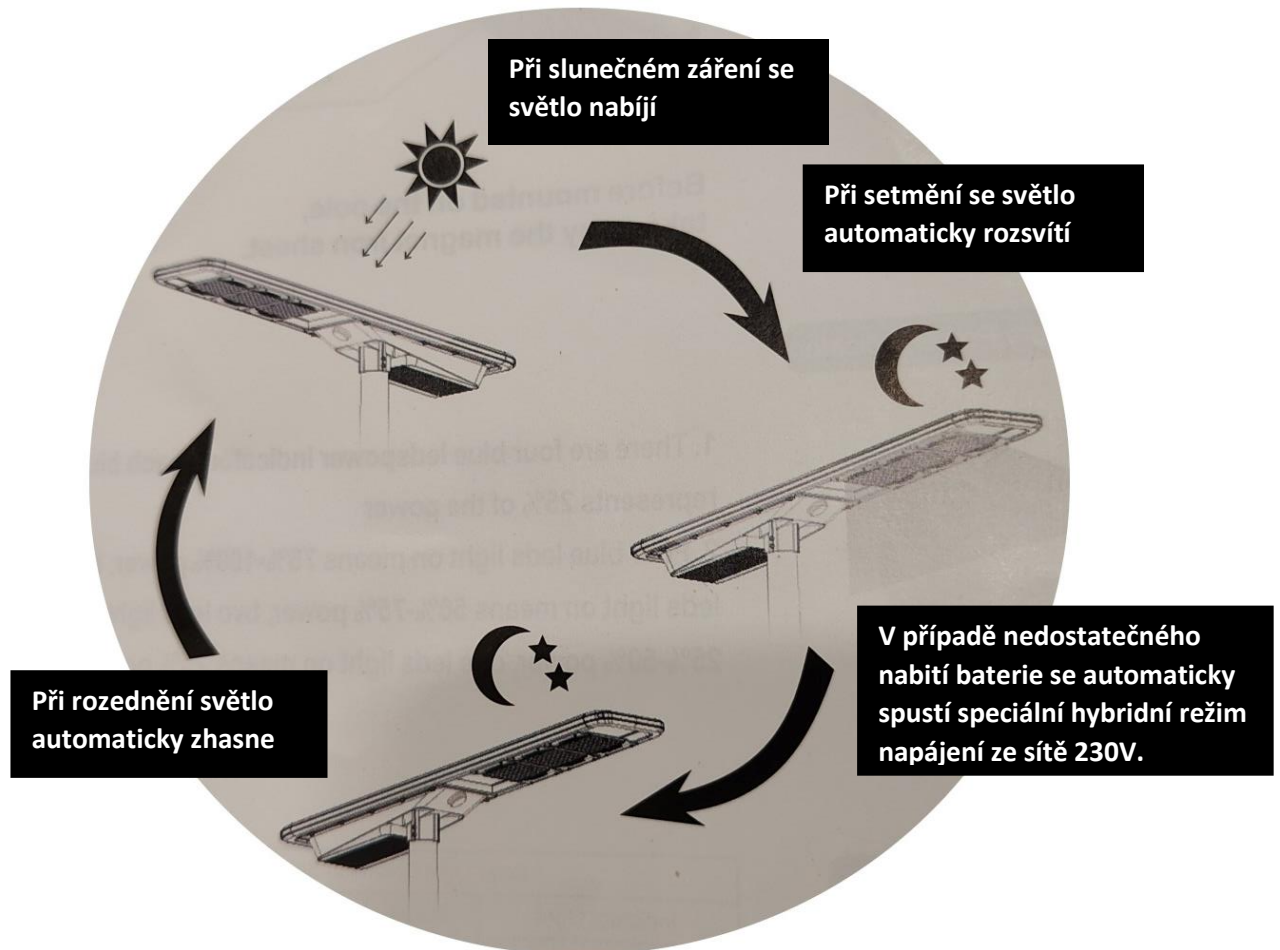
1. Čtyři modré LED indikátory výkonu, přičemž každá jednotlivá modrá dioda představuje 25 % výkonu.
2. Svítí-li všechny čtyři diody, nabití baterie odpovídá 75% - 100%, tři diody odpovídají 50% - 75% nabití, dvě diody odpovídají 25% - 50% nabití a jedna dioda odpovídá 25% nabití.

### 3. S výstražným systémem poruch

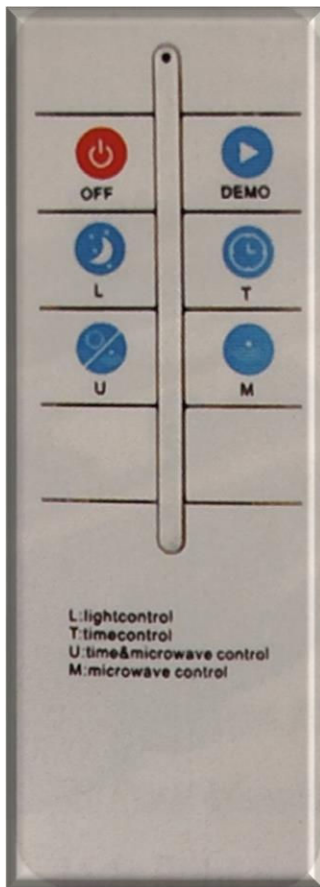


Indikátor stavu ovladače solárního světla		
Indikátor světla	Status	Popis
Žlutá (pohybový senzor)	On	Detekovaný pohyb
	Off	Bez detekovaného pohybu
Zelená (LED)	On	LED s výstupem – svítí
	Off	LED bez výstupu - nesvítí
	Bliká	LED zkrat
Modrá (Baterie)	On	Baterie připravena
	Off	Baterie bez výstupu
	Bliká	Podpětí baterie
Červená (solární panel)	On	Baterie plně nabitá
	Off	Bez výkonu (v noci)
	Bliká	Nabíjí se
Červená/Zelená/Modrá	Cyklicky rozsvěcuje světlo v pořadí	Špatně zapojený kabel/špatný kontakt baterie/vadná baterie/baterie není připojena

## Jak hybridní solární svítidlo funguje?



## Dálkový ovladač:



- DEMO:** Bez ohledu na den nebo noc, světlo se rozsvítí na 2 minuty. Pouze pro zkušební použití.
- OFF:** Bez ohledu na den nebo noc, světlo zhasne.
- L:** V noci bude svítit 12 hodin na plný výkon.
- T:** V noci bude svítit 4 hodiny na plný výkon a 8 hodin na 25%.
- M:** V noci bude svítit 12 hodin pouze na pohybový senzor.
- U:** V noci bude svítit 4 hodiny na plný výkon a 8 hodin pouze na pohybový senzor.

## Instalace zařízení:



Prodej a servis  
KRYLL elektro s.r.o.  
262 21, Obecnice 489  
M:602 441 836, T:318 614 152