



Distributor: Osvětlení Praha - Petr Skuček - IČ: 02303094  
Prodejna: TopLux, Podvinný Mlýn 1418/2, 190 00 Praha 9  
Kontakt: info@toplux.cz +420 733 424 400

"Široká nabídka LED produktů"

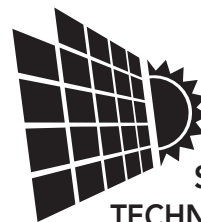
VENKOVNÍ SOLÁRNÍ LED OSVĚTLENÍ  
S ČIDLEM 2W - 6,8W

VENKOVNÍ  
OSVĚTLENÍ



LED

2W - 6,8W



SOLÁRNÍ  
TECHNOLOGIE



## Technické parametry

|                            |   |                     |                     |
|----------------------------|---|---------------------|---------------------|
| Příkon                     | 2W  | 3,2W                | 6,8W                |
| Počet SMD čipů             | 14 (12+2)                                       | 30 (28+2)           | 60 (56+4)           |
| Výkon solárního panelu     | 1.0Wp   | 2.3Wp               | 4.4Wp               |
| Vestavěná Li-Ion baterie   | 1200mAh /3.7V                                   | 2000mAh /3.7V       | 4000mAh /3.7V       |
| Montážní výška             | 2-4 metry                                       | 2-4 metry           | 3-4 metry           |
| Pracovní režimy            | 3 pracovní režimy A / B / C                     |                     |                     |
| Barva světla               | 4000K / 4500K                                   |                     |                     |
| Materiál těla lampy        | ABS + PC, solární panel                         |                     |                     |
| Pohybový senzor            | detekční plocha: 2-6 metrů, detekční úhel: 120° |                     |                     |
| Světelný tok               | 260lm   | 400lm               | 750lm               |
| Úhel světelného paprsku    | 120° * 60°                                      |                     |                     |
| Životnost                  | 50 000 hodin                                    |                     |                     |
| Provozní prostředí         | teplota -20°C až 50°C                           |                     |                     |
| CRI(Ra) Index podání barev | >70   |                     |                     |
| Stupeň krytí               | IP65  |                     |                     |
| Barevné provedení          | bílá / černá / stříbrná                         |                     |                     |
| Prodloužená záruka         | 24 měsíců                                       |                     |                     |
| Certifikace                | CE, RoHS  |                     |                     |
| Rozměry                    | 154.5*95.0*79.7mm                               | 212.0*140.0*109.2mm | 270.0*221.0*109.2mm |
| Váha                       | 227g  | 445g                | 823g                |

## Popis

- Venkovní solární LED osvětlení s čidlem a patentovanou konstrukcí v exkluzivním designu s měrným světelným výkonem až 130lm/W.
- Díky vysokému krytí IP65 je svítidlo vhodné pro venkovní použití.
- Nastavení umožňuje použití 3 pracovních režimů.
- Díky integrované baterii a solárnímu dobíjení je možná instalace bez nutnosti přívodu elektrické energie a libovolně kdekoli je potřeba.
- Vhodné pro osvětlení rodinných domů.
- Exkluzivní design, patentovaná konstrukce.
- Vestavěná Li-Ion baterie, která lze snadno vyměnit.



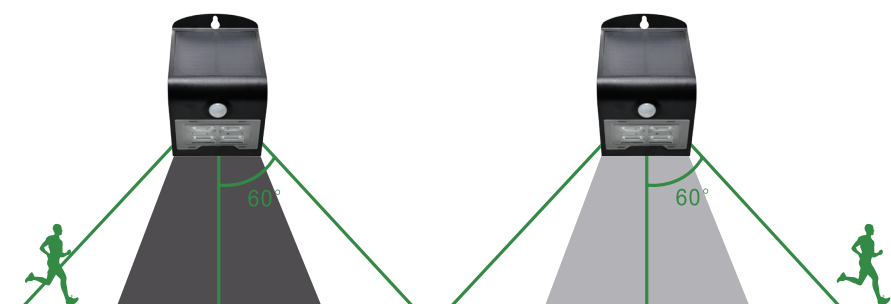
### 3 pracovní režimy

- Popis A** - Pokud hladina osvětlení klesne pod 30 luxů, automaticky se rozsvítí na 20% výkonu.
- Popis B** - Tento mód je aktivní pokud hladina osvětlení klesne pod 30 luxů. Pokud je v rozmezí 2-6 metrů detekován pohyb, dojde k rozsvícení na plný výkon. Pokud během 20s není detekován žádný pohyb, přepne se na 3% výkonu.
- Popis C** - Tento mód je aktivní pokud hladina osvětlení klesne pod 30 luxů. Pokud je v rozmezí 2-6 metrů detekován pohyb, dojde k rozsvícení na plný výkon. Pokud během 30s není detekován žádný pohyb, svítidlo se vypne.

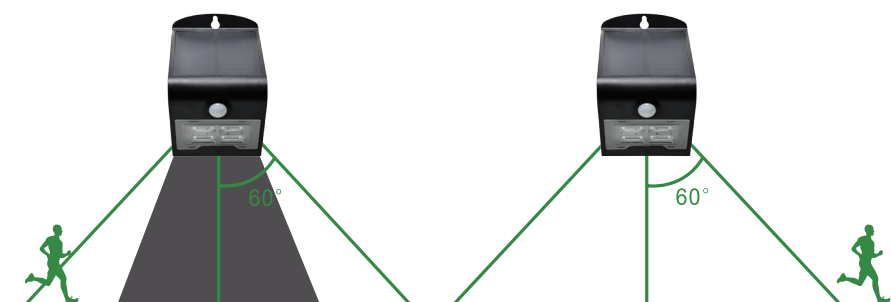
#### Režim A



#### Režim B



#### Režim C



Distributor: Osvětlení Praha - Petr Skuček - IČ 02303094  
 Fakturační adresa: Matějkova 1932/6, 190 00 Praha 9  
 info@toplux.cz +420 733 424 400