

SLOVENČINA

LIVING
**MADE
EASY**

**SOLÁRNE SVIETIDLO
SO SENZOROM POHYBU**



Užívateľská príručka pre modely iQtech:

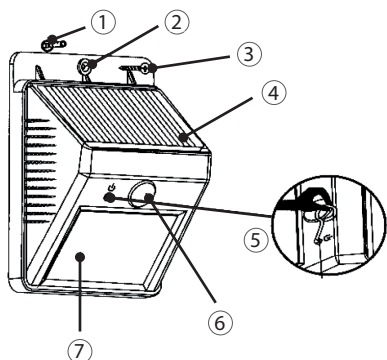
Aql L808-202 (20+2 LED)

Car L806-20 (20 LED)

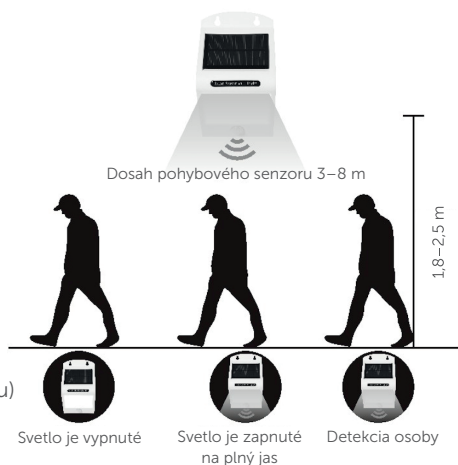
Car L806-46 (46 LED)

Popis

Ilustračný obrázok



- ① Hmoždinka
- ② Otvor pre uchytenie
- ③ Skrutka
- ④ Solárny panel
- ⑤ Vypínač (na prednej alebo zadnej strane – podľa modelu)
- ⑥ Senzor pohybu
- ⑦ Svetelný LED panel



Špecifikácie

	L806-20	L806-46	L808-202
Solárny panel	5,5 V, 100 mA, 0,49 W, polysilikon	6 V, 300 mA, 1,8 W, polysilikon	5,5 V, 120 mA, 0,7 W, polysilikon
Li-ion batérie	3,7 V, 1100 mAh	3,7 V, 2200 mAh	3,7 V, 2200 mAh
Počet a typ LED	20x LED SMD 2835	46x LED SMD 2835	20+2x LED SMD 2835
Výkon LED	1 W, 6000–6500 K	1,5 W, 6500–7000 K	1 W, 6500 K
Svetelný tok	240 lm	550 lm	240 lm
Uhol a dosah senzoru	120° 3–5 m	120° 3–5 m	120° 3–8 m
Doba nabíjania	8 hod	8 hod	8 hod
Doba prevádzky	>12 hod	>12 hod	>12 hod
Krytie	IP 64	IP 64	IP 64
Rozmery	125 x 96 x 50 mm	180 x 125 x 70 mm	160 x 100 x 80 mm

Poznámka: Výrobca môže špecifikácie výrobku zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Vlastnosti

1. Zabudovaný senzor pohybu a senzor osvetlenia.
2. Dobíjanie batérie solárnym panelom behom dňa.
3. Cez 12 hodín prevádzky na jedno nabitie batérie (8 hodín nabíjania pri plnom slnečnom svite).
4. Vodeodolné, krytie IP64, teplovzdorné, trvanlivé prevedenie.
5. Inteligentné riadenie úspory energie.

Prevádzkové pokyny

1. Zapnutie a aktivácia solárneho svetidla

Vnútna batéria je od výroby vypnutá kvôli bezpečnosti pri preprave, musíte teda najskôr zapnúť vypínač (L806-20 – v otvore na prednej strane, L806-46 – prepínač na zadnej strane, L808-202 – na zadnej strane). Tým aktivujete batériu a zapnete solárne svetidlo.

2. Inštalácia zariadenia

Upevnite svetidlo pomocou priložených hmoždínok a skrutiek na požadované miesto (na stenu, na stĺp apod.). Zvoľte také miesto, ktoré je behom dňa vystavené priamemu slnku, aby sa mohla dobíjať batéria.

3. Dobíjanie solárnym panelom

Odstráňte všetky ochranné fólie. Nainštalujte svetidlo tak, aby bolo natočené pokiaľ možno čo najviac k juhu, a uistite sa, že bude solárny panel dostatočne osvetlený priamym slnečným žiarením bez akéhokoľvek tienidla alebo krycieho skla. Za normálnych okolností sa batéria nabije behom jedného dňa (pri ideálnom priamom slnečnom svite).

4. Funkcia senzoru osvetlenia

Ak je za šera alebo za tmy zaznamenaný pohyb osoby, svetlo sa rozsvieti na plný výkon. Behom dňa alebo za jasného osvetlenia je však rozsvietenie svetla automaticky potlačené (denný režim – pohybový senzor nereaguje).

5. Zhasínanie svetla

Ak je vypínač zapnutý, tak sa pri zotmení a v noci automaticky aktivuje nočný režim svetidla. Ak je v nočnom režime zaznamenaný pohyb osoby, svetlo sa rozsvieti na plný výkon. Pokiaľ už nie je žiadna osoba detekovaná, svetlo po zhruba 30 sekundách zhasne (prípadne sa prepne do stlmeného režimu – podľa modelu a nastavenia*), čím sa šetrí výdrž batérie.

*Model L806-46: Ak je svetidlo vybavené funkciou tlmeného svetla (DIM), tak pri prepnutí do polohy DIM svieti v nočnom režime tlmeným svetlom.

*Model L808-202: V nočnom režime svietia 2 LED v priehlbine na zadnej strane ako pozičné svetlo pre lepšiu orientáciu – napr. pre vyznačenie cesty záhradou.

Uvedenie svetidla do prevádzky

Zapnite vypínač svetidla:

L806-20: Stlačte dodávaným špendlíkom vypínač v otvore na prednej strane.

L806-46: Prepnite prepínač na zadnej strane z polohy OFF (Vypnuté) do polohy ON (Zapnuté). Ak je svetidlo vybavené funkciou tlmeného svetla (DIM), tak pri prepnutí do režimu DIM svieti v nočnom režime tlmeným svetlom.

L808-202: Stlačte vypínač na zadnej strane.

Pripevnite svetidlo pomocou priložených skrutiek na vhodné miesto.

Krok 1: Nabíjajte solárnu batériu na priamom slnku po dobu 8 hodín.

Krok 2: Automatika senzoru osvetlenia.

Krok 3: Pri detekcii osoby sa svetlo rozsvieti na plný výkon. Režim plného výkonu zostáva aktívny zhruba 30 sekúnd.

Krok 4: Ak je aktívny režim stlmenia svetla a v dosahu už nie je detekovaná žiadna osoba, svetlo sa stlmí.

Poznámka: Popis sa vzťahuje k obrázkom v príručke v anglickom jazyku na strane 5.

UPOZORNENIE

1. Nevystavujte svetidlo ohňu, nenamáčajte ho do vody ani ho neponechávajte dlhodobo v mokru či vo vlhku, inak hrozí nebezpečenstvo výbuchu, vytečenie batérie alebo zvlhnutie elektroniky.
2. Chráňte svetidlo pred pádom a údermi.
3. Rozoberanie a opravy svetidla môžu vykonávať iba vyškolení autorizovaní technici. Neodborný zásah bude mať za následok stratu záruky a môže pri ňom dôjsť k poškodeniu či zničeniu svetidla.

POZNÁMKA

1. Pred prvým použitím svetlo plne nabite. Nezabudnite odstrániť ochranné fólie z panelu.
2. Pokiaľ nie je po dobu 3 mesiacov dostatok slnečného svitu, môže sa batéria úplne vybiť. Potom je potrebné ju nabiť na priamom slnku. Akonáhle je plne nabitá, zapnite svetidlo stiskom tlačidla vypínača, aby sa opäť aktivovalo.
3. Pokiaľ svetlo bliká, znamená to, že je batéria takmer vybitá a je nutné ju dobiť na priamom slnku, inak sa čoskoro úplne vybije.
4. Pokiaľ nie je dostatok slnečného svitu, napr. v zimných mesiacoch – zvlášť napr. v severských krajinách –, môže plné dobitie batérie trvať výrazne dlhšie. To je u solárnych výrobkov bežný jav.

Obsah balenia:

	L806-20	L806-46	L808-202
Solárne svetidlo	1x	1x	1x
Hmoždinka	1x	2x	2x
Skrutka	1x	2x	2x
Pomôcka pre zapnutie	1x (špendlík)	-	-
Dokumentácia	Ano	Ano	Ano



Dovozca: AGORA DMT, a.s., Řípská 1321/11c
627 00 Brno, Česká republika
Krajina pôvodu: Čína