

EMELI-P65



Baterie: LiFePO4

CZ montážní návod

Před zahájením instalace si prosím pozorně přečtete uvedené pokyny. Návod si ponechte v případě nutnosti dalšího použití.

EN installation instruction

Please read and understand all of the directions, before starting luminaire installation. Keep this instruction for future use.

AUTO  
TEST

MANUAL  
TEST

IP65

IK08

od 0 °C  
do +40 °C

5000K

CCT

CRI80+

50-60Hz

220-240V

L

W

175

78

Všechny hodnoty jsou v mm

1. Povolte 4 šrouby horního vodotěsného krytu. Dbejte na to, aby gumová těsnění šroubů zůstala společně se šrouby.

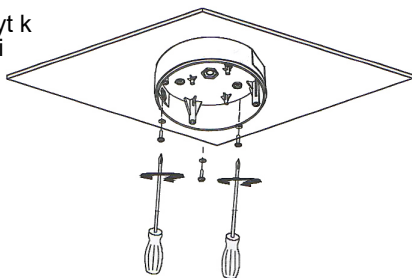
2. Otevřete svítidlo.

3. Vyraďte 3 montážní otvory pro šrouby na spodní straně, a 1 otvor pro kabel na spodní nebo boční straně vodotěsného krytu svítidla.

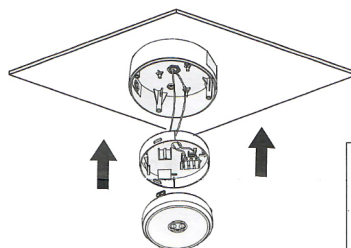
4. Vyvrtejte otvory na montážní plochu / na strop.

5. Protáhněte kabel otvorem a utáhněte jej, přičemž dbejte na to, aby délka kabelu zůstala 80 mm pro zadní montáž a 120 mm pro boční montáž.

6. Přišroubujte vodotěsný kryt k povrchu třemi šrouby.

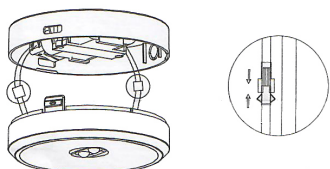


7. Připojte.

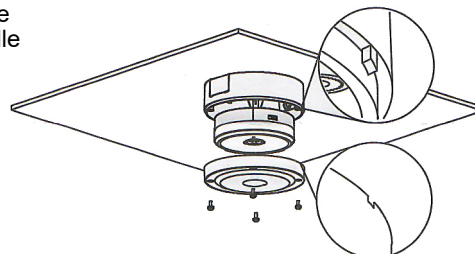


|                                     |     |             |
|-------------------------------------|-----|-------------|
| AC Supply INPUT<br>200-240V 50/60Hz |     |             |
| modrá                               | O-z | nula        |
|                                     | O   |             |
| hnědá                               | O-  | trvalá fáze |

8. Připojte baterii a konektor střídavého napájení.



9. Dokončete instalaci dle obrázku.



## AUTOTEST

Test A se spustí automaticky každých 28 dní. Během testu je svítidlo přepnuto do nouzového režimu na 1 min a jsou zkontrolovány tyto parametry: vybití akumulátoru a napětí akumulátoru.

Test B se automaticky spustí každých 364 dní. Během testu je svítidlo přepnuto do nouzového režimu po celou dobu (1 h; 3 h) a jsou zkontrolovány tyto parametry: vybití akumulátoru a zbytkové napětí akumulátoru.

|         |         |                                     |
|---------|---------|-------------------------------------|
| červená | nesvítí | nouzový provoz / běží test          |
|         | svítí   | vadný akumulátor                    |
|         | bliká   | vadný zdroj                         |
| zelená  | nesvítí | nouzový provoz / běží test          |
|         | svítí   | pohotovostní režim (baterie nabitá) |
|         | bliká   | nabíjení baterie                    |

## AUTOTEST – návod

Jakmile je jednotka zapnuta, automaticky zahájí autotest a diagnostiku následovně  
každé 4 sekundy: kontrola připojení baterie, nabíječky, žárovek a přenosu  
každý měsíc: kontrola v rámci 3 minutového testu  
každý rok: kontrola 1 nebo 3 hodinového testu

Označení LED světel:  
zelená připraveno / normální  
červená - vyžaduje servis

## BEZ AUTOTESTU

Při skladování musí být akumulátor odpojen od modulu.

Napětí jednoho článku akumulátoru nesmí klesnout pod 1,05 V (NiCd) nebo 2,60 V (LiFePO). Akumulátor je třeba nabíjet 24 hodin.

Výměna baterie je nutná, jestliže svítidlo nevyhoví jmenovité provozní životnosti - max. po 4 letech.

Pro správnou funkci akumulátoru je třeba provést formátování akumulátoru (po nabíjení 24 hodin provést úplné vybití - tento cyklus zopakovat 3x). Kontrolu funkce modulu provádět každý měsíc - pokud svítidlo nepracuje předepsaným způsobem, zkontrolujte světelný zdroj a akumulátor. Pro zabránění vybití akumulátoru připojte při montáži akumulátor k modulu až po připojení svítidla k síťovému napájení, test funkce provádějte odpojením napájení svítidla

## Upozornění:

Výrobce neodpovídá za vady vzniklé neodborným zacházením se svítidlem. Svítidlo musí být připojeno k elektrické instalaci odborným pracovníkem dle platných norem a nařízení.

Kontrolu doby práce nouzového provozu neprovádějte dříve než 36 hodin od zapojení svítidla s nouzovým modulem k síti.

Nouzový modul pracuje správně pouze při plném nabití akumulátoru.

Maximální proud v průběžných vodičích průřezu 1,5 mm<sup>2</sup> je 10 A, v průřezu 2,5 mm<sup>2</sup> je 16 A.



**POZOR!**

NEBEZPEČÍ ÚRAZU  
ELEKTRICKÝM PROUDEM

Světelný zdroj v tomto svítidle smí vyměnit pouze výrobce nebo jeho smluvní servisní technik nebo podobně kvalifikovaná osoba.

Montáž může provádět pouze autorizovaná osoba v souladu s montážním návodem. Svítidlo musí být instalováno v souladu se všemi bezpečnostními požadavky a dle postupu, který je uveden v tomto návodu. Ujistěte se, že svítidlo je vždy před instalací odpojeno od elektrického napětí. Přesný model svítidla je uveden na štítku. Nemontujte na místa bez cirkulace vzduchu. Výrobce není odpovědný za škody vyplývající z nevhodného, nesprávného a nepřiměřeného použití. Jakákoli manipulace uvnitř svítidla při zapnutém napájení způsobuje riziko úrazu elektrickým proudem.



## DŮLEŽITÉ INFORMACE PRO SPRÁVNOU LIKVIDACI PRODUKTU V SOULADU SE

SMĚRNICÍ 2002/96/ES Výrobek nesmí být na konci své životnosti likvidován jako komunální odpad. Je nutné jej odevzdat do speciálního místního sběrného střediska pro tříděný odpad nebo k prodejci, který tuto službu poskytuje. Likvidace spotřebiče tímto předchází možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví a zdraví vyplývajícím z nesprávné likvidace materiálů pro dosažení významných úspor energie a zdrojů. Jako připomínka nutnosti samotné likvidace domácích spotřebičů je výrobek označen přeškrtnutou popelnicí.