

## Technické podmínky montáže svítidel řady STAFORD-LED, MULTISTAFORD-LED

### Postup montáže svítidla:

1. Povolte šrouby rámečku svítidla a rámeček sundejte.
2. Povolte šrouby reflektoru svítidla.
3. Opatrně vyjměte reflektor ze svítidla a odpojte konektor mezi reflektorem a svítidlem.
4. Protáhněte napájecí kabel skrze ucpávkovou vývodku.
5. Upevněte svítidlo do montážního otvoru.
6. Zapojte napájecí kabel do volné části přívodní svorkovnice následovně:

#### STAFORD-LED

na svorku L - fázový vodič  
na svorku N - nulový vodič  
na svorku ⊕ - ochranný vodič

#### MULTISTAFORD-LED

na svorku L1 - vodič dobíjecí fáze  
na svorku L2 - vodič spínané fáze  
na svorku N - nulový vodič  
na svorku ⊕ - ochranný vodič

Dbejte na správné odizolování (8 – 9 mm) a zasunutí vodiče do svorkovnice.

Do každého pólu svorkovnice lze připojit dva vodiče s průřezem 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>.

7. Vložte reflektor zpět do svítidla, připojte konektor a dotáhněte šrouby utahovacím momentem 0,5Nm.
8. Nasadte na svítidlo rámeček s optickým krytem a dotáhněte šrouby.

### Postup zkoušky funkčnosti nouzového svítidla:

Pro zajištění správného chodu svítidla je nutno dodržet přiložený zápis zkoušení nouzových svítidel. Odpojte svítidlo od sítě. LED modul v nouzovém okruhu se musí rozsvítit. LED dioda zhasne. V případě, že dojde k zhasnutí nouzového LED modulu dříve než po uplynutí doby autonomnosti, ačkoliv je baterie plně nabitá, je nutno baterii vyměnit za novou.

Upozornění: Plné kapacity dosáhne baterie po přibližně třech nabíjecích/vybíjecích cyklech.

#### Upozornění pro montáž svítidla STAFORD-LED, MULTISTAFORD-LED

Při montáži svítidla, je třeba dodržovat bezpečnost ESD za použití hodných pomůcek!

Svítidlo smí na elektrickou síť připojovat pouze osoba s odpovídající kvalifikací dle platné vyhlášky o odborné způsobilosti v elektrotechnice.

Výrobce je zařazen do systému zpětného odběru elektrozařízení a elektroodpadu dle platných vyhlášek a nařízení.

Výrobce je zařazen do systému zpětného odběru a recyklace obalů firmy EKO-KOM. (EK-F06070058)

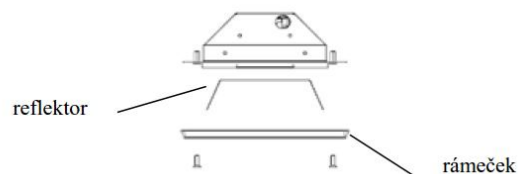
Při nedodržení montážního návodu výrobce neručí za případné vzniklé škody!

### Údržba:

Konstrukce svítidla nevyžaduje zvláštní údržbu. Znečištěné svítidlo omyjeme vlažnou vodou s přidavkem saponátového čistícího prostředku.

### Rozměry montážních otvorů:

Rozměr svítidla	Rozměr montážního otvoru
650 x 237 x 88mm	605x200mm
950 x 237 x 88mm	905x200mm
1250 x 237 x 88mm	1205x200mm



## Technical conditions for mounting series STAFORD-LED, MULTISTAFORD-LED

### Mounting instruction:

1. Loosen the screws of frame and the frame remove from luminaire.
2. Loosen the screws of reflector.
3. Remove the reflector from luminaire carefully and disconnect connector between reflector and luminaire.
4. Lead supply cable through cable gland.
5. Fix the luminaire into mounting hole.
6. Connect supply cable to free part of feeding terminal block as followed :

#### STAFORD-LED

on connector L - phase conductor  
on connector N - neutral conductor  
on connector ⊕ - protecting conductor

#### MULTISTAFORD-LED

on connector L1 - conductor of charging phase  
on connector L2 - conductor of switching phase  
on connector N - neutral conductor  
on connector ⊕ - protecting conductor

Attend to correct stripping (8 – 9 mm) and connection on terminals.

To each pole of terminal block can be connected two conductors in cut 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>.

7. Put the reflector back into the luminaire, connect connector and tight the screws with tighten moment 0,5Nm.
8. Insert the frame with optical cover on luminaire and tight the screws.

### Instruction to test of emergency mode:

For correct operation it is necessary to observe enclosed instruction about testing of emergency fixtures. Switch the luminaire off the mains voltage. The lighting source in emergency mode must light. The green LED on the reflector switch off. Should the emergency LED module be extinguished within the test period though the battery is fully charged, the latter will have to be replaced by a new battery set.

Warning: The full battery capacity will be available after approximately three charging/discharging cycles.

#### Warning for mounting series STAFOR-LED, MULTISTAFORD-LED

When installing lighting fixture, observe the ESD safety using appropriate tools!

The fixtures can be installed by authorised persons only according to valid regulations.

Producer is included in recycling system provided by EKO-KOM company (EK-F06070058)

Producer does not take the responsibility for eventual damage in case of mounting instruction default!

### Maintenance :

Construction of the lighting fixtures does not need any special maintainance. Clean polluted housing by tepid water with added detergent.

### Dimensions of mounting holes:

Dimension luminaire	Dimension of mounting hole
650 x 237 x 88mm	605x200mm
950 x 237 x 88mm	905x200mm
1250 x 237 x 88mm	1205x200mm

