

### Technické podmínky montáže svítidel řady VIPET-LED, MULTIVIPET-LED, VIPET-LED-Em

#### Postup montáže svítidla:

- Vyndejte svítidlo z transportního obalu.
- Uvolněte reflektor tak, že pootočíte západky do vertikální polohy.
- Vyjměte sáček s výbavou svítidla z tělesa.
- Do bočního otvoru v tělese zasadeť ucpávkovou vývodku a z druhé strany tělesa na ni našroubujte matici.
- Matici řádně dotáhněte.
- Upevněte těleso svítidla na nosný podklad:
  - Pomocí úchytných per přímo na nosný podklad
  - pomocí závěsných ok – otvory pro zachycení závěsných ok, vyvrtejte pouze na předem označených místech na tělese. Do otvorů nasuňte nosná oka a zajistěte přiloženými maticemi s použitím kovových a pryžových podložek
  - C) With a cable suspension - no included. Put the washer between hinge and fastening spring.
- Na plastové závěsy v tělese zavěste reflektor.
- Vývodkou protáhněte napájecí kabel o vnější průměru 7-12mm. Řádně dotáhněte ucpávkovou vývodku až do stavu částečné deformace těsnícího kroužku.
- Zapojte napájecí kabel do volné části přívodní svorkovnice následovně:

**VIPET-LED**  
na svorky L- fázový vodič  
na svorku N- nulový vodič  
na svorku  $\oplus$  - ochranný vodič

**MULTIVIPET-LED**  
na svorky L1- vodič dobíjecí fáze  
na svorku L2- vodič spínané fáze  
na svorku N- nulový vodič  
na svorku  $\oplus$  - ochranný vodič

**VIPET-LED-Em**  
na svorky L - fázový vodič  
na svorku N - nulový vodič  
na svorku  $\oplus$  - ochranný vodič

Do každého pólu svorkovnice lze připojit dva vodiče s průřezem 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>.  
Délka odizolování vodiče musí být 8-9mm.

- Pomocí plastových západek zajistěte v tělese přesnou polohu reflektoru.
- Do připravených zácvků na tělese tlakem nasuňte plastové spony.
- Přípevněte optický kryt svítidla, tak aby po celém obvodu dosedl na těsnění a zajistěte ho sponami

**Upozornění pro montáž svítidla VIPET-LED, MULTIVIPET-LED, VIPET-LED-Em  
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)

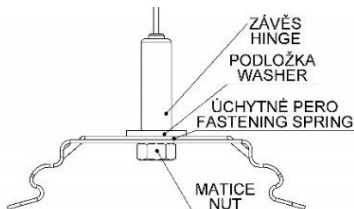
Baterie ve svítidle smí být nahrazena pouze baterií stejného typu nebo parametrů!!

Při nedodržení montážního návodu výrobce neručí za případné vzniklé škody!

Svítidla se nesmí použít v prostředích s výskytem vibrací, mechanického namáhání, agresivních chemických látek a mastnot. Tato prostředí snižují životnost plastových dílů.

#### Údržba:

Konstrukce svítidla nevyžaduje zvláštní údržbu. Znečištěné těleso omyjete vlažnou vodou s přídavkem saponátového čisticího prostředku.



### Technical conditions for mounting series VIPET-LED, MULTIVIPET-LED, VIPET-LED-Em

#### Mounting:

- Take the fixture from transporting packing.
- Unbolt the reflector by the swing of the bolts into the vertical position.
- Remove the bag with equipment of lighting fixture from the body.
- Into the side hole in the body insert the cable gland and on the other side screw nut. Nut tighten.
- Install the lighting fixture on the base :
  - With fastening spring directly on the base
  - By means of suspension brackets, drill the holes on pre-moulded places on the housing only. Fix the suspension brackets into the holes and lock them with enclosed nuts with use of metal and rubber pads.
  - With a cable suspension - no included. Put the washer between hinge and fastening spring.
- Note : another method of fastening is not allowed !**
- Suspend the reflector on the plastic suspension brackets in the housing.
- Pass the supply cable through the cable gland. The diameter of cable must be 7-12mm. Tighten the cable gland to a state of partial deformation of the sealing ring.
- Connect supply cable into the free feeding terminal block as follows:

**VIPET-LED**  
on connector L - phase conductor  
on connector N - neutral conductor  
on connector  $\oplus$  - protective conductor

**MULTIVIPET-LED**  
on connector L1- conductor of charging phase  
on connector L2- conductor of switching phase  
on connector N - neutral conductor  
on connector  $\oplus$  - protective conductor

**VIPET-LED-Em**  
on connector L - phase conductor  
on connector N - neutral conductor  
on connector  $\oplus$  - protective conductor

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

Stripping length must be 8-9 mm

- Lock the right position of the reflector in the housing by means of plastic bolts.
- Insert the plastic clips into the premoulded lugs.
- Fasten the optical cover on the basic housing so put the optical cover close to the sealing spread on the housing along the whole circumference and fix the optical cover with the plastic clips.

**Warning for mounting series VIPET- LED, MULTIVIPET-LED, VIPET-LED-Em  
When the lighting installation, you should follow ESD safety aids worth using!**

The lighting fixtures can be installed by authorised persons only in accordance with valid directive.

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

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

The battery in the fixture can be changed for the same type or the same parameters only !!

Lighting fixtures are not allowed to be used in atmospheres with appearance of vibrations, aggressive chemical substances and smear. Such conditions decrease lifetime of plastic parts.

#### Maintenance

Construction of the lighting fixtures doesn't need special maintenance. Wash the polluted housing with the cool water and detergent.

