

## MONTÁŽNÍ NÁVOD PRO SVÍTIDLA TYPU HORNET

### Postup montáže svítidla

- Vyndejte svítidlo z transportního obalu.
  - Svítidlo je z výroby připraveno pro montáž na výložník.  
*V případě montáže na sadový sloup postupujte dle obrázku na zadní straně návodu.*
  - Rozeprňte spony a otevřete optický kryt.
  - Z reflektoru svítidla sejměte ochrannou fólii.
  - Našroubujte příslušný světelný zdroj do objímky výbojky tak, aby bylo zabráněno jeho samovolnému uvolnění.
  - Zavřete optický kryt a zajistěte ho sponami.
  - Povolte šroub na zadním krytu svítidla a zadní kryt sundejte (obr. č. 1).
  - Protáhněte přívodní kabel skrz přírubu.
  - Zapojte napájecí kabel do přívodní svorkovnice následovně:  
na svorky L - fázový vodič  
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>.
- Upevněte kabel do příchytky.
  - Utáhněte dva imbusové šrouby na přírubě svítidla.
  - Nasadte zpět zadní kryt na svítidlo dle obr. č. 2.

### Upozornění pro montáž svítidla HORNET

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-F06022453)

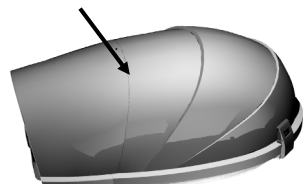
Při nedodržení montážního návodu výrobce neručí za případné vzniklé škody!

### Údržba:

Konstrukce svítidla nevyžaduje zvláštní údržbu. Znečištěné těleso omyjete vlažnou vodou s přidavkem saponátového čistícího prostředku.

### Obr. č.1

Odšroubujte šroub ze zadního krytu svítidla.



Sejměte zadní kryt ze svítidla

Rozměry svítidla:  
A = 620 mm  
B = 310 mm  
C = 370 mm

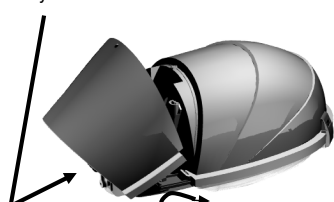
Maximální plocha průmětu vystavená účinku větru = 0,15m<sup>2</sup>.

Maximální hmotnosti svítidla v kg

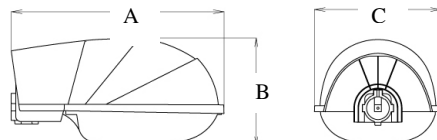
70S / 70H	80R / 100S / 100H	125R / 150S / 150H	250R / 250S / 250H
6,5	6,9	7,3	8,5

### Obr. č.2

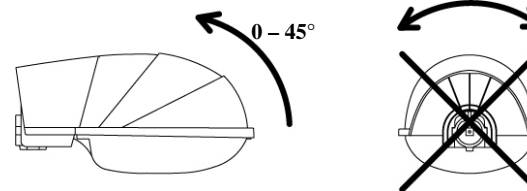
Nasazení zadního krytu na svítidlo se provádí nasunutím krytu k zadní části nosníku a vycentrováním do drážek.



Poté se zadní kryt plynule naklopí do drážek. Nakonec se zašroubuje pojistný šroub.



Povolená provozní poloha svítidla:



## MONTÁŽ PŘÍRUBY NA SADOVÝ SLOUP

- Odšroubujte šroub ze zadního krytu svítidla  
odklopte a sejměte zadní kryt
- Povolte a vyjměte tři pojistné samofezné šrouby nosného plechu. Nosný plech poté pohybem vlevo a nahoru vyndejte z nosníku komponentů
- Povolte dva šrouby M8 a vytáhněte přírubu ze svítidla
- Otočte přírubu, nasuňte ji zespodu do nosníku a zajistěte dvěma šrouby M8
- Nasadte zpět nosný plech a zasuňte jej pod výstupky na nosníku komponentů. Poté plech zajistěte třemi šrouby.
- Nasadte zpět zadní kryt a zajistěte šroubem. Zadní kryt nasazujte postupně odzadu naklápěním do drážky v nosníku komponentů.

Výrobce: VYRTYCH a.s., Židněves 116, 29406 Břežno

## MOUNTING INSTRUCTION FOR SERIES HORNET

### Mounting

1. Take the fixtures from transporting packing.
2. The fixture is prepared from production for installation on pole bracket.  
*In case of installation on park pole – see picture on second page of instruction.*
3. Unlock the clips and open the diffuser.
4. Take down protection foil from reflector.
5. Equip with corresponding lamp and fix it in lampholder.
6. Close diffuser and fix with the clips.
7. Unbolt the screw on back side of cover and take it down (picture 1).
8. Lead supply cable trough the flange.
9. Connect supply cable to feeding terminal block as followed :
  - on connector L - phase conductor
  - on connector N - neutral conductor
  - on connector  $\oplus$  - protection conductor
 Attend to correct stripping (8 – 9 mm) and connection on terminals.  
To each pole of terminal block can be connected two wires in cut 0,5 – 2,5mm<sup>2</sup>.
10. Fix cable in fixator.
11. Tighten two hexagonal screws on the flange.
12. Equip the fixture with back cover according to picture 2.

### Warning for mounting series HORNET

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-F06022453)

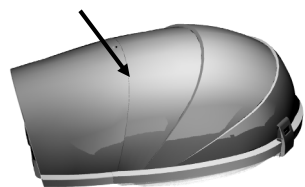
Producer does not take the responsibility for eventual damage in case of mounting instruction default!

### Maintainance :

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

### Picture 1

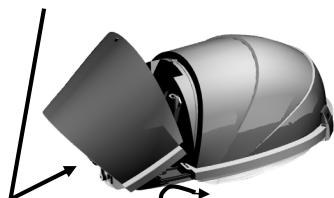
Onbolt the screw on back side of cover.



Remove back cover from the fixture

### Picture 2

Closing of back cover and fixing by screw.

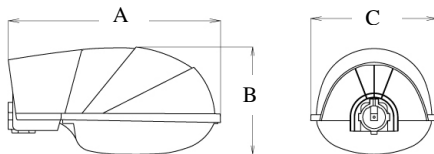


Dimensions :

- A = 620mm
- B = 310mm
- C = 370mm

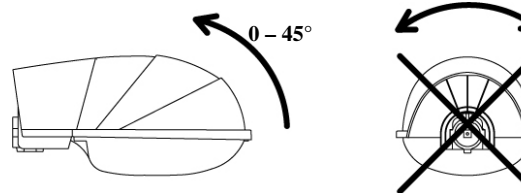
Max. area of projection for wind effect = 0,15m<sup>2</sup>.

Max. weight in kg

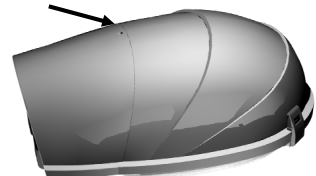

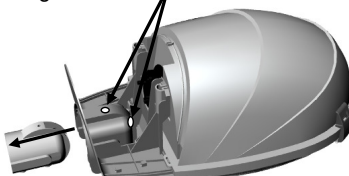
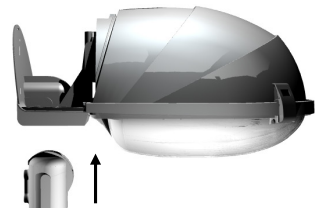
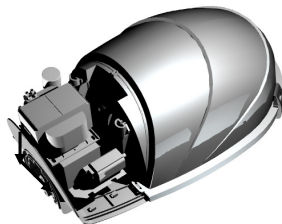


70S / 70H	80R / 100S / 100H	125R / 150S / 150H	250R / 250S / 250H
6,5	6,9	7,3	8,5

Allowed working position :



### Installation of flange on park pole

<p><b>1</b></p> <p>Unbolt the screw from back cover and open it</p> 	<p><b>2</b></p> <p>Unbolt and remove three screws of gear tray. Take it out in move on left and up side.</p> 
<p><b>3</b></p> <p>Unbolt two screws M8 and take the flange out from the fixture</p> 	<p><b>4</b></p> <p>Turn the flange, string it to gear tray from bottom and fix with two screws M8</p> 
<p><b>5</b></p> <p>Install back gear tray and fix it with three screws</p> 	<p><b>6</b></p> <p>Install back cover and fix with screw.</p> 