

## MONTÁŽNÍ NÁVOD PRO SVÍTIDLA TYPU SANTA

### Postup montáže svítidla SANTA - ST

#### Stropní montáž

1. Vyndejte svítidlo z obalu.
  2. Na připevňované místo si označte rozteč upevňovacích otvorů.
  - 3.
  4. Vyrtejte čtyři díry.
  5. Pomocí vrutů a hmoždinek připevněte těleso svítidla ke stropu.
  6. Odšroubujte přítláčné šrouby a odklopte krycí sklo. Na jedné straně je sklo zavěšeno na pružinovém závěsu.
  7. Protáhněte napájecí kabel skrz ucpávkovou vývodku a přichytku kabelů, kterou řádně dotáhněte. Zapojte napájecí kabel do přívodní svorkovnice následovně:
 

na svorku L	- fázový vodič
na svorku N	- nulový vodič
na svorku ⊕	- ochranný vodič
- Do každého pólu svorkovnice lze připojit dva vodiče s průřezem 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>.  
Dbejte na správné odizolování (8 – 9 mm) a zasunutí vodiče do svorkovnice.
8. Zašroubujte světelný zdroj (není součástí balení) do objímky výbojky.
  9. Přiklopte krycí sklo zpět na těleso svítidla tak, aby po celém obvodu dosedalo na těsnění.
  10. Zašroubujte přítláčné šrouby až na doraz.

#### Nástěnná montáž

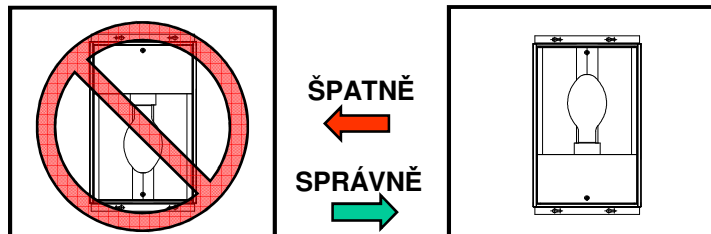
Při nástěnné montáži svítidla SANTA - ST je nutno dodržet správnou polohu. Nikdy nesmí být namontováno tak, aby výbojka směřovala k zemi (viz obr. 1). Na svítidle je správná poloha označena nálepkou „TOP“. Dále je nutno odstranit těsnící zátky, které jsou umístěny v tělese svítidla v předřadníkové části.

1. Na připevňované místo si označte rozteč upevňovacích otvorů.
  2. Vyrtejte čtyři díry.
  3. Pomocí vrutů a hmoždinek připevněte těleso svítidla ke stropu.
  4. Odšroubujte přítláčné šrouby a odklopte krycí sklo. Na jedné straně je sklo zavěšeno na pružinovém závěsu.
  5. Protáhněte napájecí kabel skrz ucpávkovou vývodku a přichytku kabelů, kterou řádně dotáhněte. Zapojte napájecí kabel do přívodní svorkovnice následovně:
 

na svorku L	- fázový vodič
na svorku N	- nulový vodič
na svorku ⊕	- ochranný vodič
- Do každého pólu svorkovnice lze připojit dva vodiče s průřezem 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>.  
Dbejte na správné odizolování (8 – 9 mm) a zasunutí vodiče do svorkovnice.
6. Zašroubujte světelný zdroj (není součástí balení) do objímky výbojky.
  7. Přiklopte krycí sklo zpět na těleso svítidla tak, aby po celém obvodu dosedalo na těsnění.
  8. Zašroubujte přítláčné šrouby až na doraz.

#### POLOHA SVÍTIDLA PŘI NÁSTĚNNÉ MONTÁŽI

Obr. 1



## Postup montáže svítidla SANTA - P

#### Montáž do podhledů

Před samotnou montáží svítidla je nejprve nutno připravit otvor v podhledu o minimálních rozměrech dle obr. 2.

1. Vyndejte svítidlo z transportního obalu.
  2. Do každého rohu svítidla připevněte distanční dorazy, které zajistí výrobcem stanovenou min. vzduchovou mezeru nad vrchní částí svítidla.
  3. Protáhněte napájecí kabel skrz ucpávkovou vývodku a řádně ji dotáhněte.
  4. Těleso zasaďte do otvoru v podhledu.
  5. Dotážením úchytných šroubů připevníme těleso svítidla k podhledu.
  6. Odšroubujte přítláčné šrouby a odklopte krycí sklo. Na jedné straně je sklo zavěšeno na pružinovém závěsu.
  7. Napájecí vodič protáhněte skrz přichytku kabelů. Zapojte napájecí kabel do přívodní svorkovnice následovně:
 

na svorku L	- fázový vodič
na svorku N	- nulový vodič
na svorku ⊕	- ochranný vodič
- Do každého pólu svorkovnice lze připojit dva vodiče s průřezem 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>.  
Dbejte na správné odizolování (8 – 9 mm) a zasunutí vodiče do svorkovnice.
8. Zašroubujte světelný zdroj (není součástí balení) do objímky výbojky.
  9. Přiklopte krycí sklo zpět na těleso svítidla tak, aby po celém obvodu dosedalo na těsnění.
  10. Zašroubujte přítláčné šrouby až na doraz.

#### Upozornění pro montáž zápusťných svítidel SANTA

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!

Zápusťné svítidlo nesmí být za žádných okolností zakryto izolační rohoží nebo podobným materiálem.

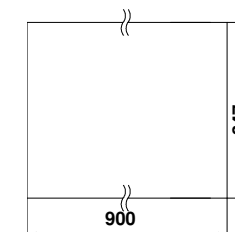
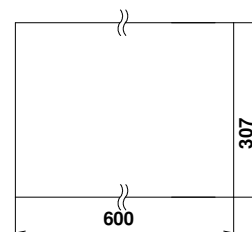
#### Údržba:

Konstrukce svítidla nevyžaduje zvláštní údržbu. Znečištěné těleso omyjeme vlažnou vodou s přidavkem saponátového čisticího prostředku.

#### Obr. 2 – Velikost otvorů v podhledu

SANTA – P (50 – 150 W)

SANTA – P (250 – 400 W)



## MOUNTING INSTRUCTION FOR SERIES SANTA

### SANTA - ST

#### Ceiling installation

1. Take the fixture from transporting packing
2. Mark spacing between fixing holes on the base.
3. Drill four holes.
4. Fix housing on the base of ceiling by means of screws and plugs.
5. Unbolt the screws fixed glass and open glass cover. Glass cover is hanged on spring hanging on one side.
6. Lead supply cable through sealing gland and cable clamp and fix it. Connect supply cable on terminal block as follows :

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

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

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

7. Equip with corresponding lamp (not a part of packing).
8. Close the glass cover.
9. Fix glass cover with screws.

#### Wall installation

Attend to correct position in case of wall installation (SANTA-ST) – see picture 1. The correct position on the fixture is marked with label „TOP“. Also necessary to delete sealing plugs situated in ballast box of the fixture.

1. Mark spacing between fixing holes on the base.
2. Drill four holes.
3. Fix housing on the base of wall by means of screws and plugs.
4. Unbolt screws fixed glass and open glass cover. Glass cover is hanged on spring hanging on one side.
5. Lead supply cable through sealing gland and cable clamp and fix it. Connect supply cable on terminal block as follows :

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

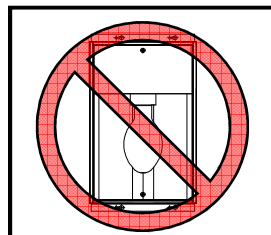
To each pole can be connected two conductors in cut 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>.

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

6. Equip with corresponding lamp (not a part of packing).
7. Close the glass cover.
8. Fix glass cover with screws.

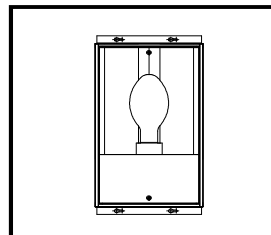
#### POSITION FOR WALL INSTALLATION

picture1



WRONG

CORRECT



### SANTA - P

#### Installation into false ceiling

Before installation it is necessary to prepare outlet in false ceiling with dimensions according to picture 2.

1. Take the fixture from transporting packing.
2. On each corner of the fixture fix distance backstops, which ensure given by producer min. airspace above top part of the fixture.
3. Lead supply cable through cable gland and fix it.
4. Install the fixture into outlet of false ceiling.
5. Fix the fixture to false ceiling by means of screws.
6. Unbolt screws of glass cover and open it. Glass cover is hanged on spring hanging on one side.
7. Lead supply cable through cable clamp. Connect supply cable on feeding terminal block :  
 on connector L - phase conductor  
 on connector N - neutral conductor  
 on connector ⊕ - protective conductor  
 To each pole can be connected two conductors in cut 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>.  
 Attend to correct stripping (8 – 9 mm) and connection on terminals.
8. Equip with lamp (not a part of packing).
9. Close glass cover.
10. Fix glass cover with screws.

#### Warning for mounting series SANTA

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!

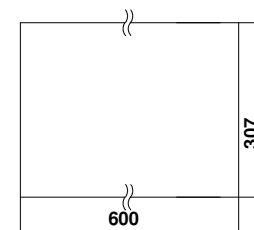
It is not allowed to cover recessed fixtures with any isolating material.

#### Maintenance :

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

#### Picture 2 – outlets dimensions in false ceiling

SANTA – P (50 – 150 W)



SANTA – P (250 – 400 W)

