



СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ОФИС

Руководство по монтажу



Производственная компания ООО «Пром-Свет»



ОПИСАНИЕ СЕРИИ

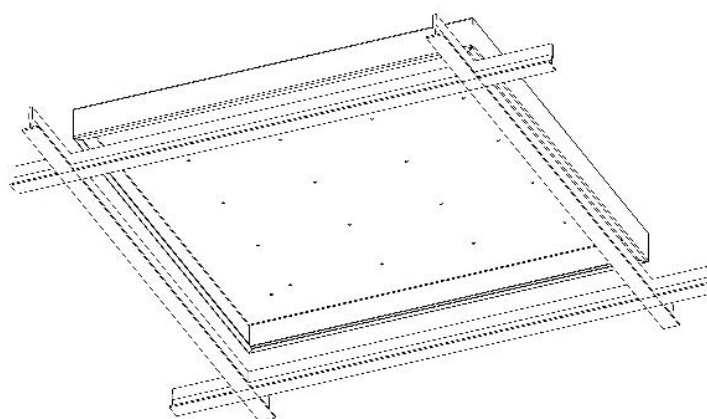
Серия встраиваемых светодиодных светильников для освещения общественных помещений:

- офисов;
- торговых залов;
- образовательных учреждений;
- больниц.

Светильники со световой эффективностью до 130 лм/Вт создают комфортное освещение без пульсаций.

1. ВСТРАИВАЕМЫЙ МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА (исполнения IP30, 54, 65)

1.1 Установка светильника в потолок типа «Армстронг», заведя светильник по диагонали в нужную ячейку.

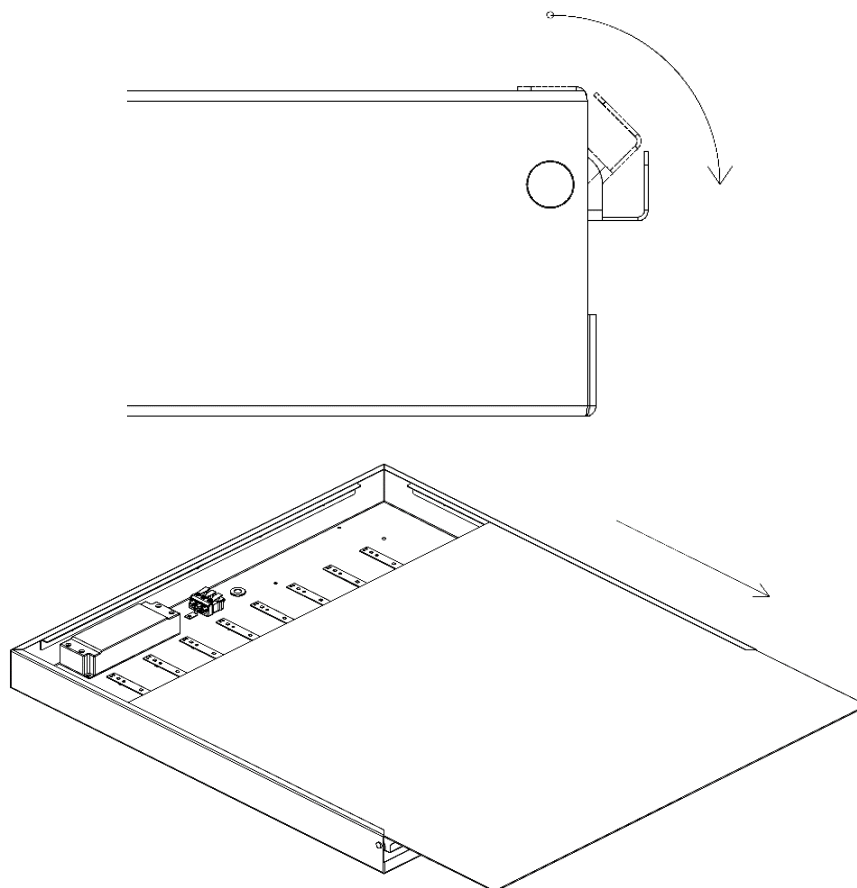


1.2 Подключите светильник к сети электропитания.

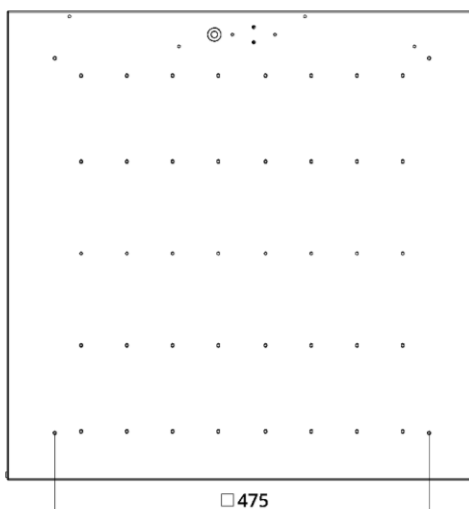


2. НАКЛАДНОЙ МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА IP30

2.1 Демонтируйте рассеиватель со светильника. Для этого – поверните боковую крышку на корпусе светильника и извлеките рассеиватель.

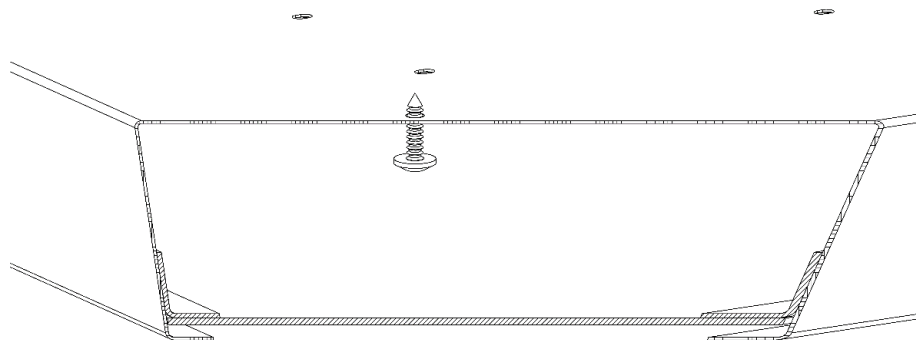


2.2 При необходимости, произведите разметку отверстий для крепления светильника на опорной поверхности согласно чертежу.



2.3 Подготовьте крепежные отверстия при необходимости. Выбор типа крепежа определяется исходя из материала опорной поверхности.

2.4 Смонтируйте светильник на опорную плоскость.

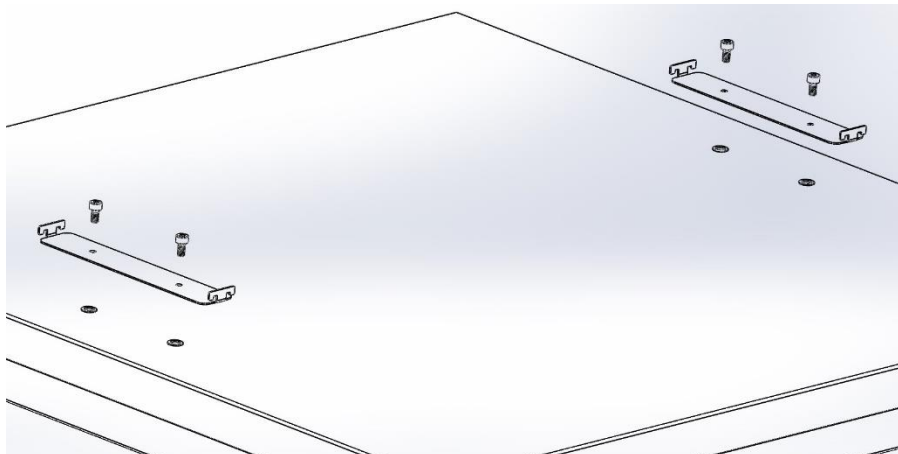


2.5 Подключите светильник к сети электропитания.

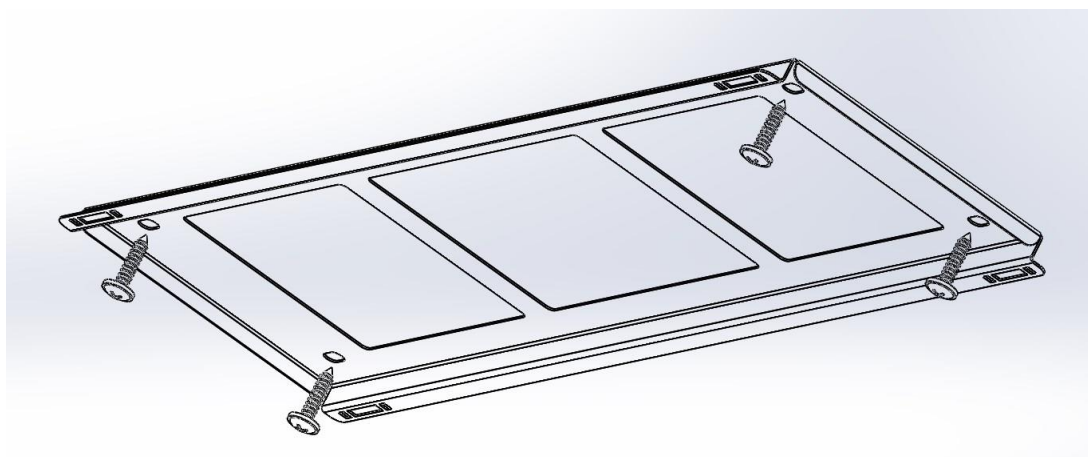
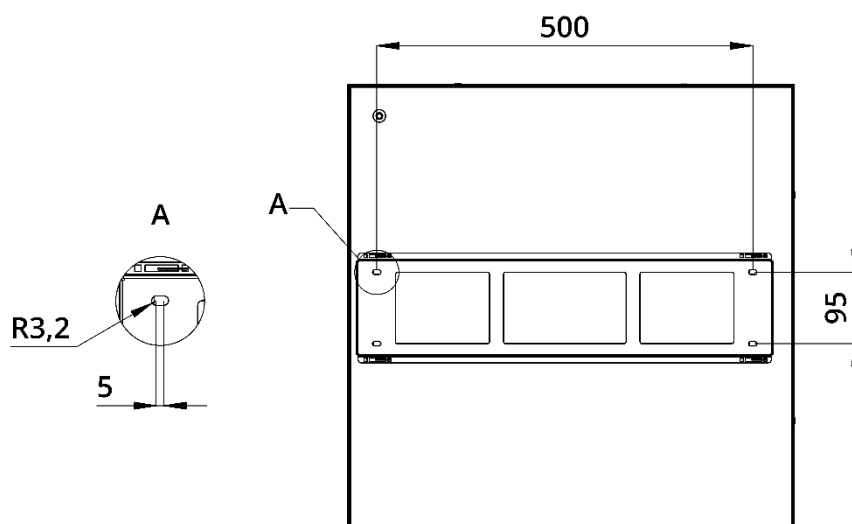


3. НАКЛАДНОЙ МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА IP54 и IP65

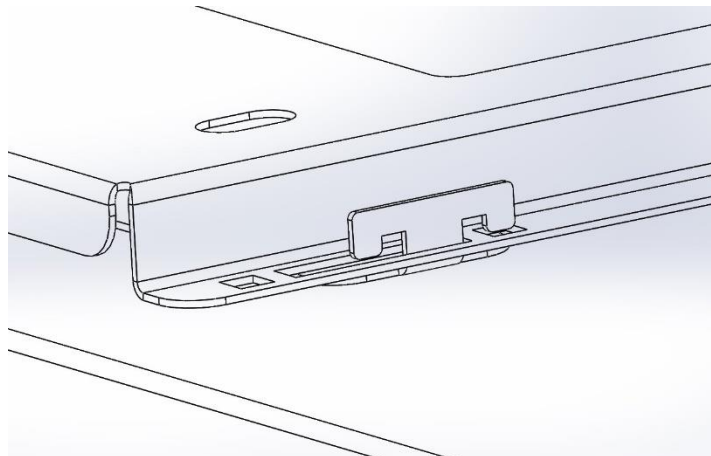
3.1 Установите крюки накладного крепления на светильник. Винты для их крепления идут в комплекте.



3.2 Смонтируйте накладное крепление на потолок. Метизы для его крепления не идут в комплекте.



3.3 Установите светильник в накладное крепление, заведя крюки в пазы накладного крепления.



3.4 Подключите светильник к сети электропитания.

4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА

4.1 В исполнении IP30 - подключите питающий кабель к клеммной колодке, предварительно зажав её пружинные зажимы. Подключать согласно маркировке или в следующем порядке:

- Фаза (L) – напрямую к контакту «L» колодки.
- Ноль (N) – напрямую к контакту «N» колодки.
- Заземление (GND) – к контакту «GND» колодки.

4.2 В исполнении IP54 и IP65 - подключите питающий кабель к кабелю, выходящему из корпуса светильника. Подключать согласно маркировке или в следующем порядке:

- Коричневая/ белая жила/ Промаркированный провод 1 – Фаза (L).
- Синяя жила/ Промаркированный провод 2 – Ноль (N).
- Желто-зелёная жила – Заземление (GND).

5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА С БАП

5.1 В исполнении IP30 - подключите питающий кабель к клеммной колодке, предварительно зажав её пружинные зажимы. Подключать согласно маркировке или в следующем порядке:

- Фаза (PL) – напрямую к контакту «PL» колодки.
- Ноль (N) – напрямую к контакту «N» колодки.
- Заземление (GND) – к контакту «GND» колодки.
- Фаза (SL) – через Выключатель к контакту «SL» колодки.

5.2 В исполнении IP54 и IP65 - подключите питающий кабель к кабелю, выходящему из корпуса светильника. Подключать согласно маркировке или в следующем порядке:

- Коричневая/ белая жила/ Промаркированный провод 1 – Фаза (L).
- Синяя жила/ Промаркированный провод 2 – Ноль (N).
- Черная жила/Промаркированный провод 3 – подключается к фазе (линии) питающей сети через выключатель (SL).
- Желто-зелёная жила/ Промаркированный провод 4 – Заземление (GND).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Выполнение монтажных работ должно осуществляться лицами, имеющими допуск к электромонтажным работам.
- Эксплуатация светильника должна осуществляться в соответствии с актуальными «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- Запрещен монтаж и эксплуатация светильника с поврежденным питающим кабелем, корпусом или рассеивателем.
- Установку, чистку и обслуживание светильника производить только при отключенном электропитании.
- Запрещено использовать чистящую и моющую технику высокого давления.
- Модификация светильника или его компонентов запрещена.

