



Указания по технике безопасности

- Опасность поражения током. Перед выполнением работ по монтажу или техническому обслуживанию убедитесь, что питание отключено.
- Запрещено эксплуатировать светильник с поврежденным корпусом или рассеивателем.
- Запрещено смотреть на источник света светильника с расстояния менее 0,5 м.
- Запрещено самостоятельно производить разборку, ремонт или модификацию светильника.

Источник света, содержащийся в светильнике, может быть заменен только производителем или его сервисным агентом.

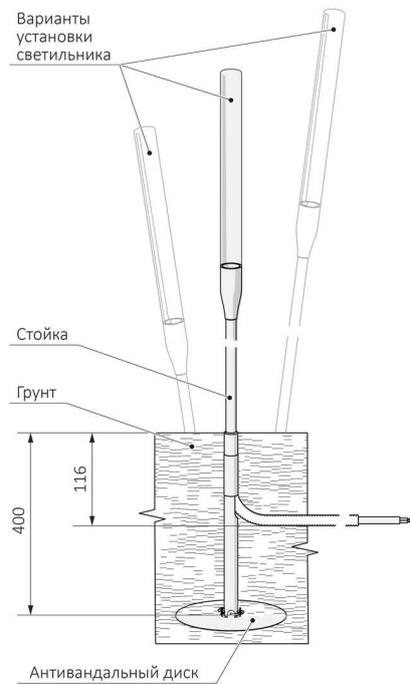
Распаковка

- Освободите светильник от упаковки и убедитесь в том, что маркировка на светильнике, а также характеристика питания светильника, соответствуют заказу и проекту.
- Убедитесь в комплектности светильника.
- Убедитесь в отсутствии механических повреждений на корпусе и рассеивателе светильника.
- В случае обнаружения дефектов составьте акт рекламации и направьте производителю светильника.

Монтаж светильника

- Монтаж светильника производится непосредственно в грунт. Заглубляйте антивандальный диск на глубину не менее 25 см. Рекомендованная глубина установки светильника – около 400 мм (до уровня стойки светильника).
- Для создания световой композиции допускается устанавливать светильники REEDS под разными углами к поверхности земли и на разной глубине.





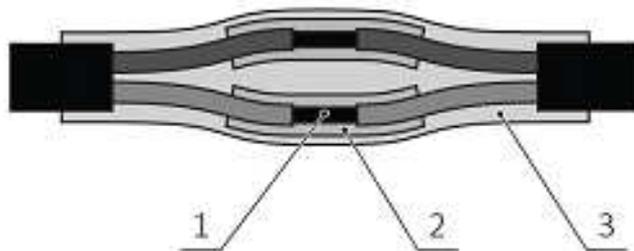
Электрическое подключение

— Электропитание светильника (цепи светильников) осуществляется только при помощи стабилизированного по току источника питания. 350 мА – 1050 мА. Потребное напряжение одного светильника 3 В. При последовательном подключении светильников потребное напряжение цепи суммируется.

Внимание! Использование источника питания с иными характеристиками, либо источника питания другого типа приведет к повреждению светильника (светильников).

— Все электросоединения светильника должны быть защищены способом, обеспечивающим герметичность, в соответствии с СП 76.13330.2016.

Внимание! Ненадежные соединения в цепи светильников приведут к их повреждению.



1. Пайка с использованием безсмывочного флюса.
2. Клеевая термоусадочная трубка на каждом проводе.
3. Клеевая термоусадочная трубка на изоляции кабеля.

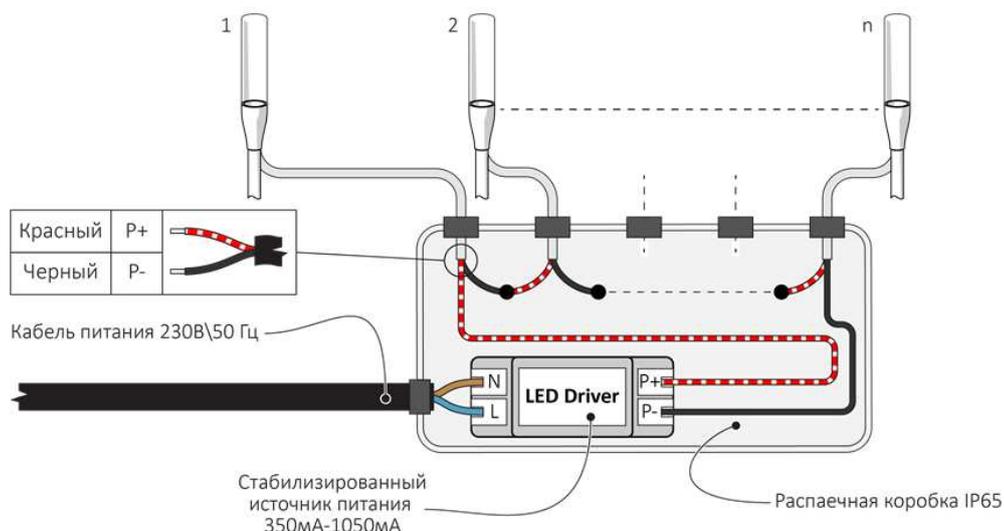
— Рекомендованный тип соединения проводов – пайка припоем ПОС 61 (или другими безсвинцовыми аналогами) с использованием безотмывочного флюса. Изолируйте каждый отдельный провод клеевой термоусадочной трубкой и восстановите герметичность изоляции кабеля клеевой термоусадочной трубкой.

— Рекомендуемая схема подключения светильников.



Внимание! Светильники допускается подключать только последовательно. Параллельное подключение светильников приведет к их повреждению.

Внимание! Размыкание цепи для выключения светильников выполняйте перед источником питания. Подключение светильников к запитанному источнику питания приведет к их повреждению.



Количество последовательных соединений ограничено мощностью источника питания. Не допускайте нагрузку более 80% от номинальной мощности источника питания.

Эксплуатация светильника

— Эксплуатацию светильника производите в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей». Очистку светового окна светильника производите по мере его загрязнения, но не реже двух раз в год. Очистку осуществляйте слабым щелочным мыльным раствором.

