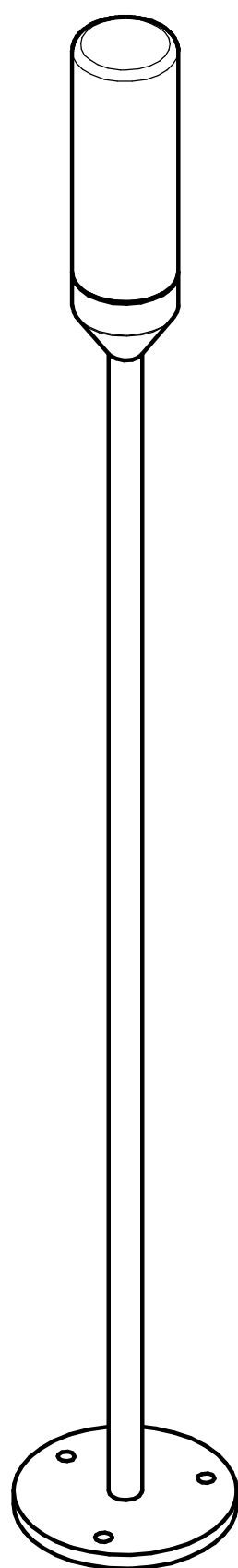


Ledvizor

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Светильник светодиодный LV-FLORA



Больше информации

IK09

IP66

СОДЕРЖАНИЕ

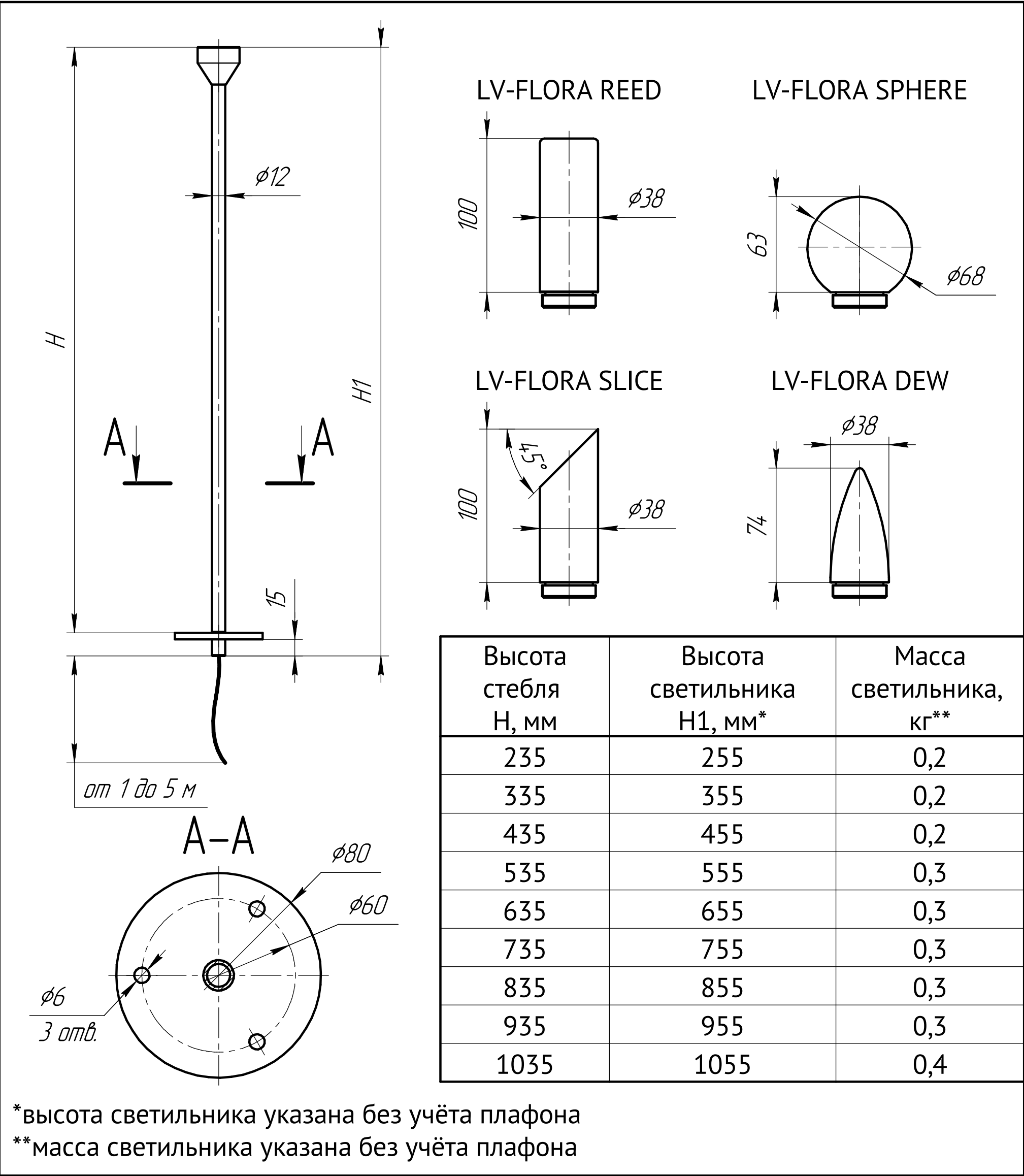
- 1. ВВЕДЕНИЕ..... 3
- 2. ПАРАМЕТРЫ СЕРИИ..... 4
- 3. ВАРИАНТ КРЕПЛЕНИЯ..... 5
- 4. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ..... 7
- 5. СПОСОБЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ..... 10
- 6. ЧИСТКА СВЕТИЛЬНИКА..... 15

ВВЕДЕНИЕ

Уважаемый покупатель! Благодарим вас за покупку. Мы рады, что вы выбрали нашу компанию. Перед началом установки светильника просим вас внимательно ознакомиться с инструкцией.

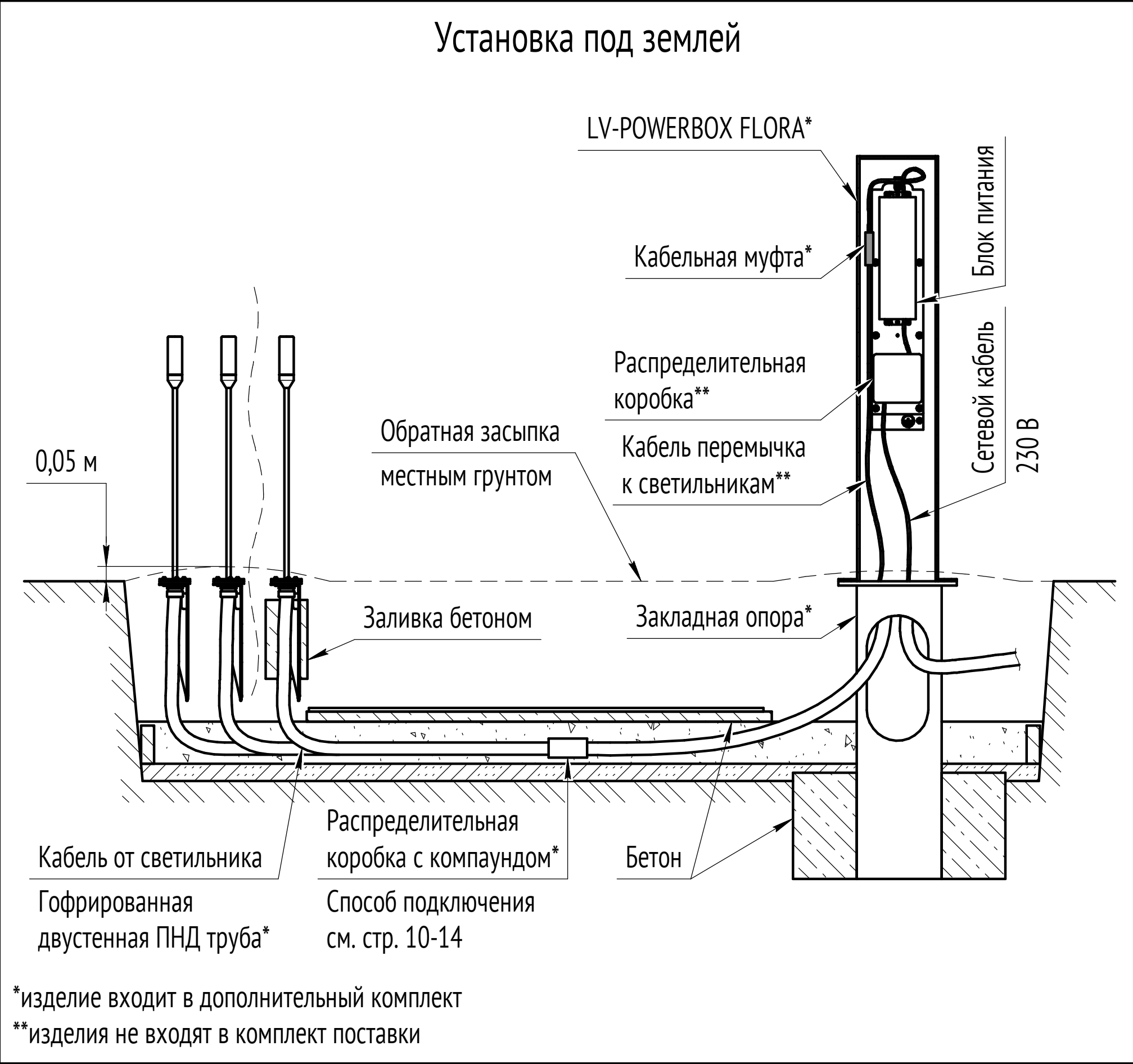
LV-FLORA - эстетичное решение для ландшафтного освещения. Разнообразие форм рассеивателей и цветовых решений поможет достигнуть различных световых эффектов. Установка светильников группами подчеркнёт элементы ландшафта и создаст уникальные световые композиции.

ПАРАМЕТРЫ СЕРИИ



ВАРИАНТ КРЕПЛЕНИЯ

Подбор оборудования и способа монтажа остаётся за монтажной/строительной организацией.

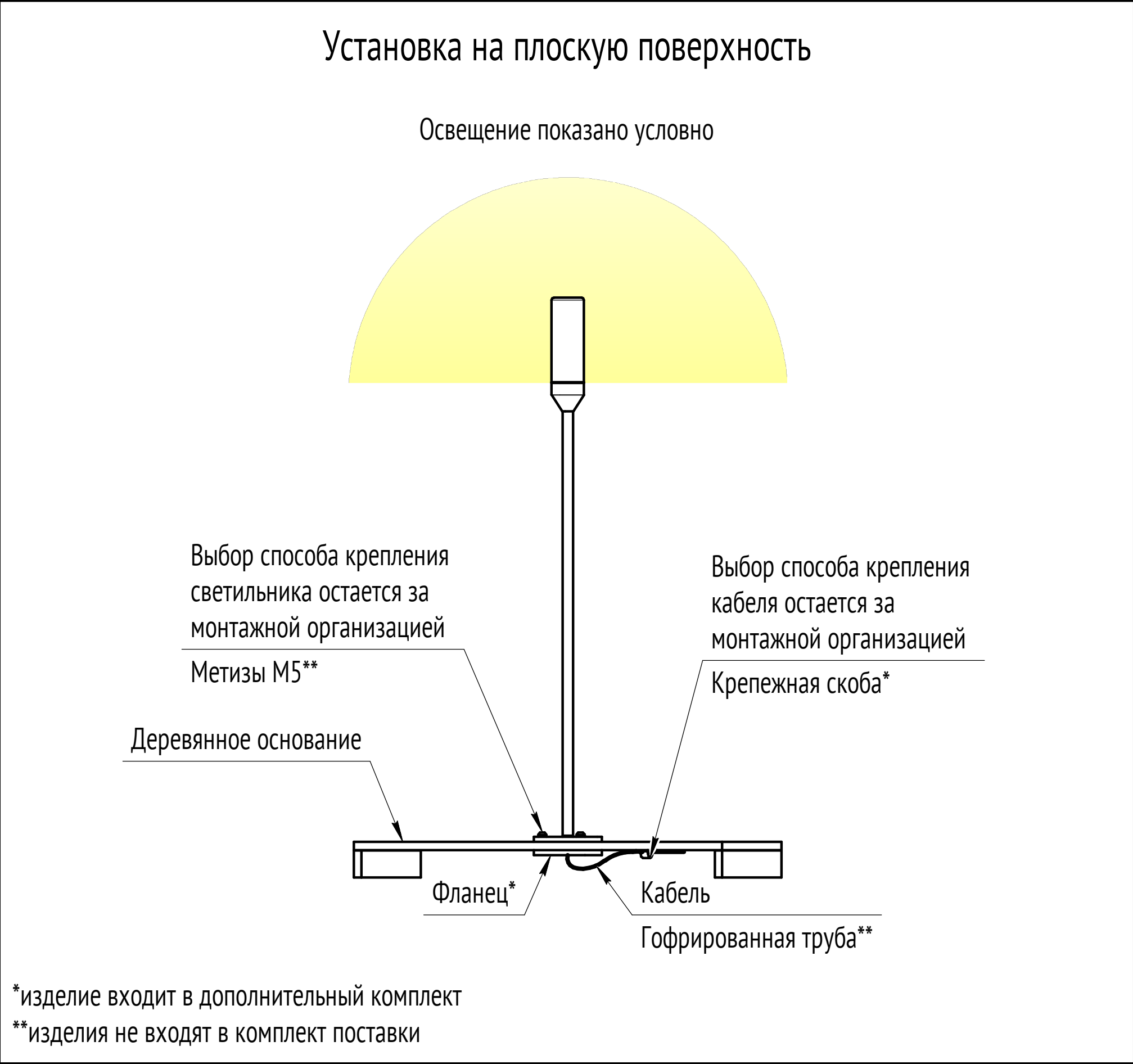


*изделие входит в дополнительный комплект

**изделия не входят в комплект поставки

ВАРИАНТ КРЕПЛЕНИЯ

Подбор оборудования и способа крепления остаётся за монтажной/строительной организацией.



ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

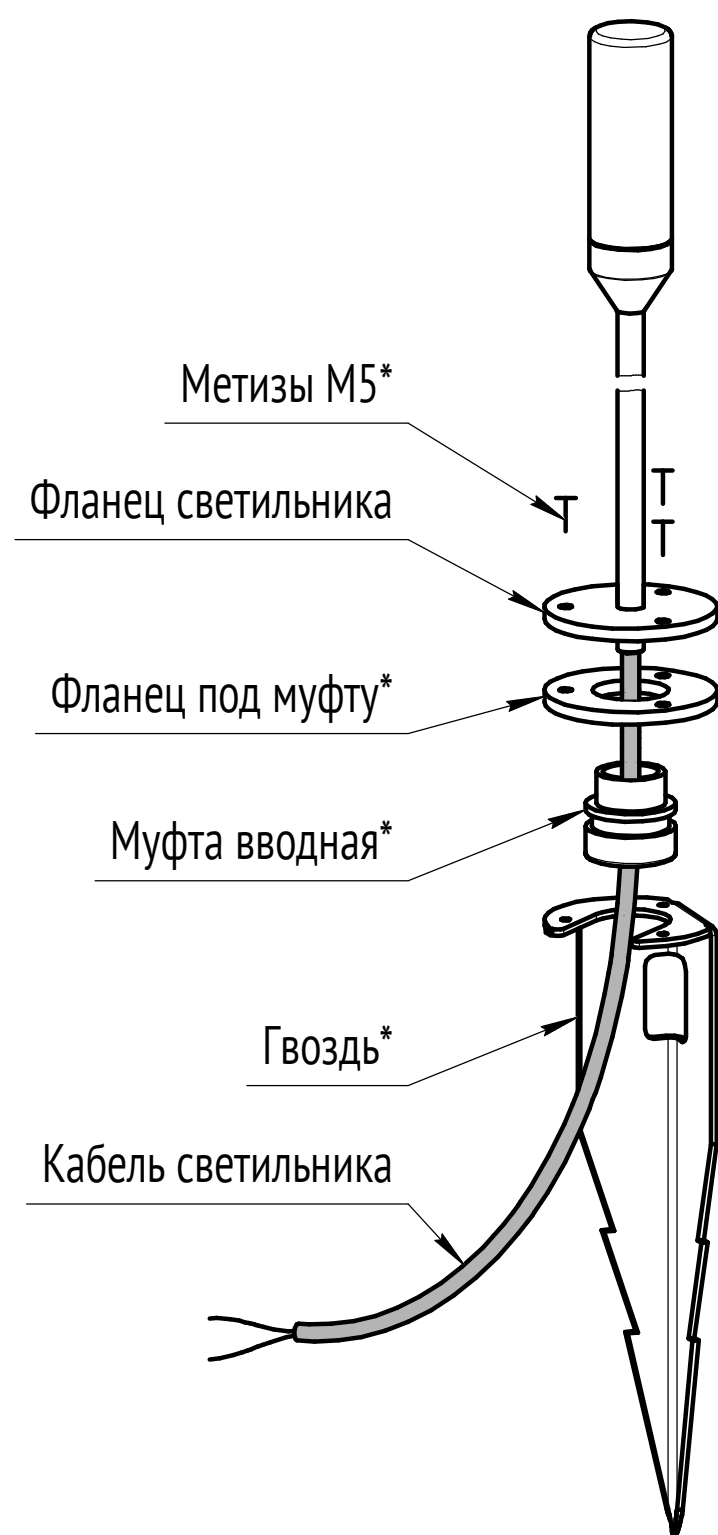
Установка LV-FLORA заглублением в землю



Все работы по монтажу, чистке и установке производить только при отключенном питании.

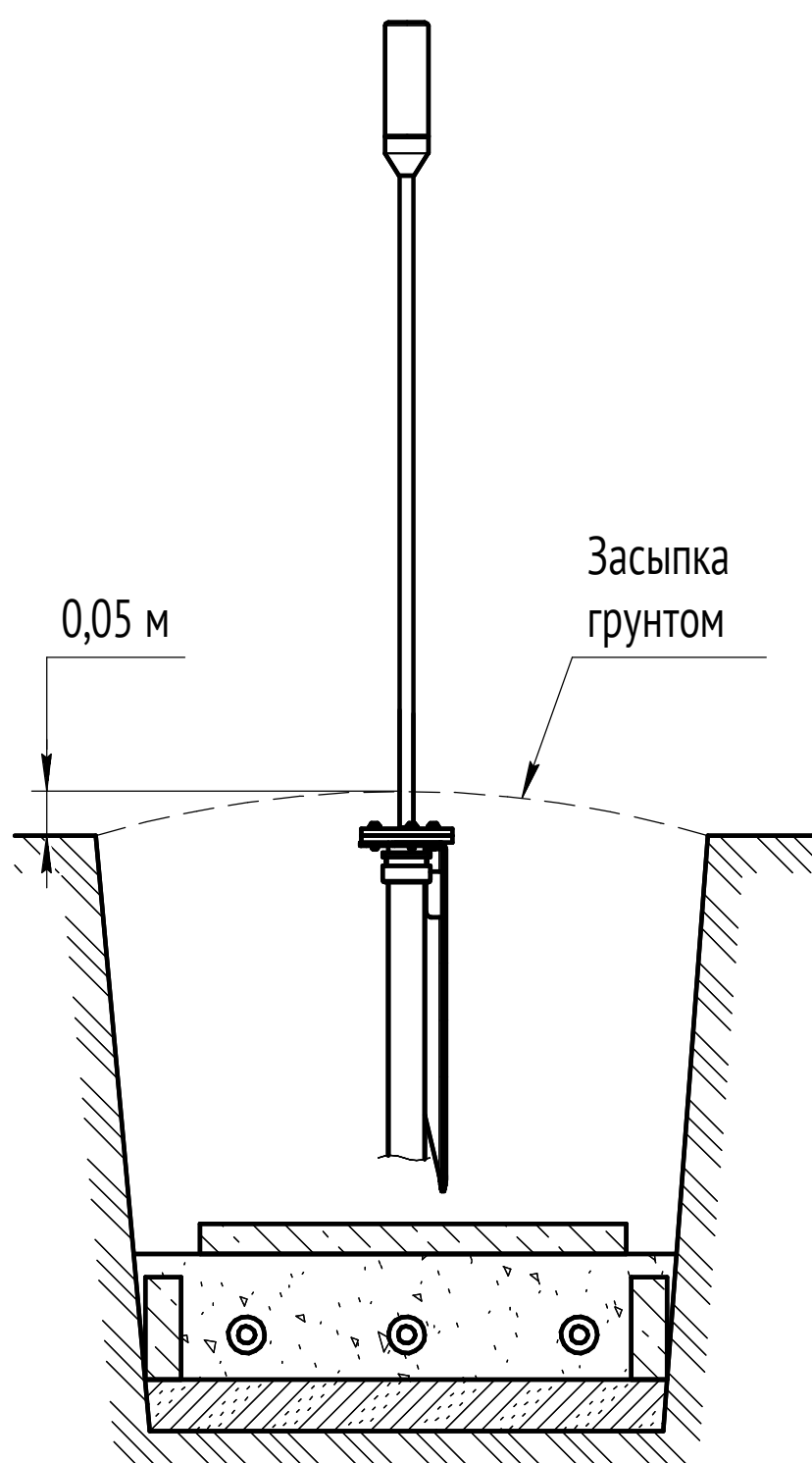
Запрещается подключать 230 В в светильник без блока питания.

1. Сборка светильника с гвоздем и гофрой.
Вкрутить муфту вводную во фланец и соединить два фланца и гвоздь метизами M5.



* изделия входят в доп. комплект

2. Завести кабель светильника в гофру и зафиксировать гофру при помощи вводной муфты. Гофру с кабелем проложить в траншее.



ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

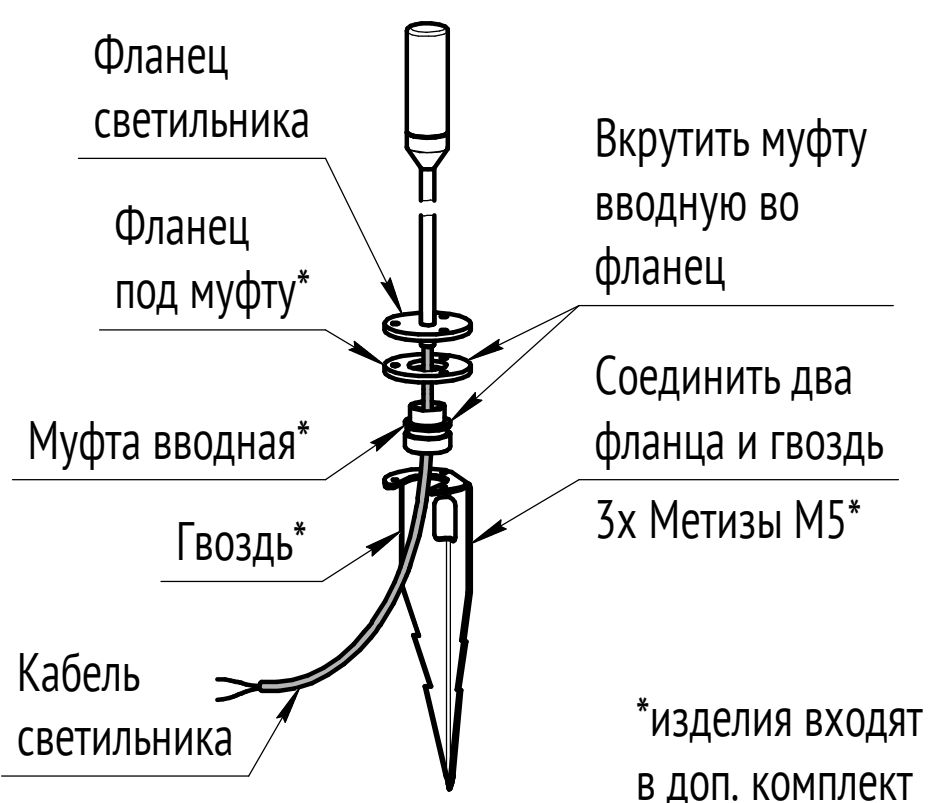
Установка LV-FLORA бетонированием



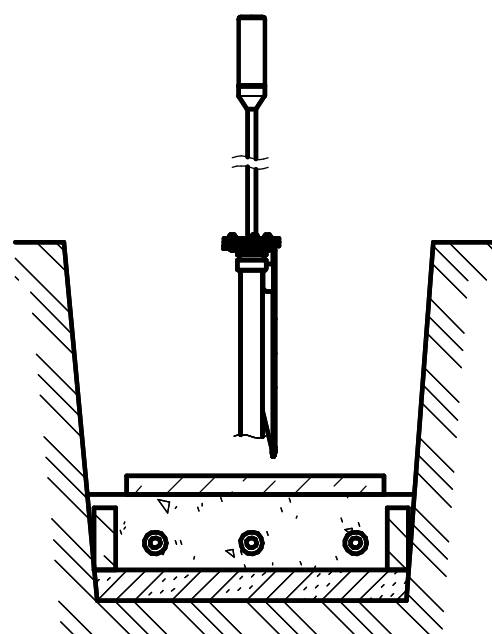
Все работы по монтажу, чистке и установке производить только при отключенном питании.

Запрещается подключать 230 В в светильник без блока питания.

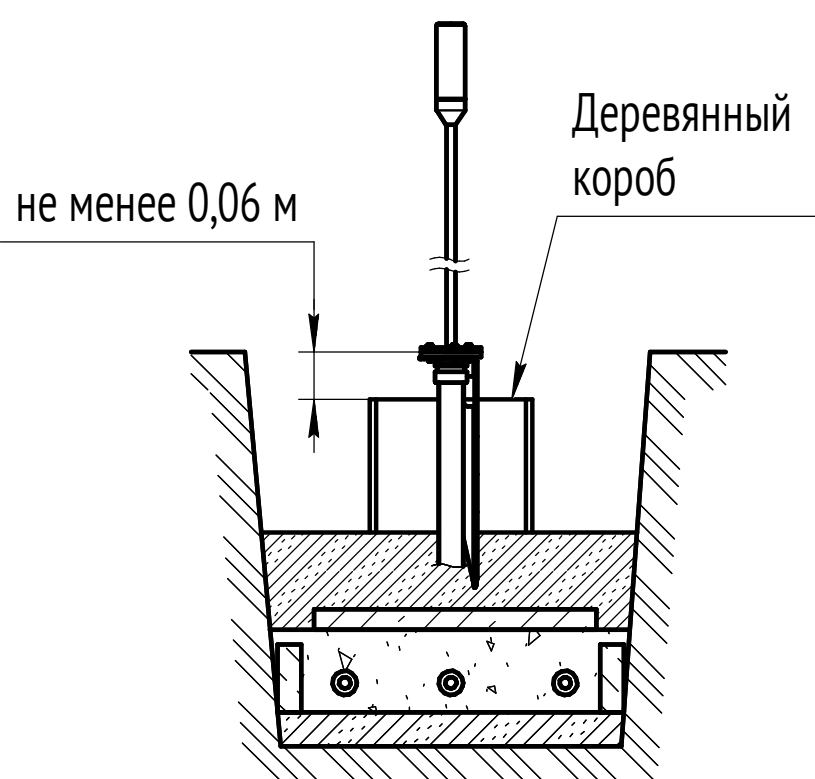
1. Сборка светильника с гвоздем и гофрой



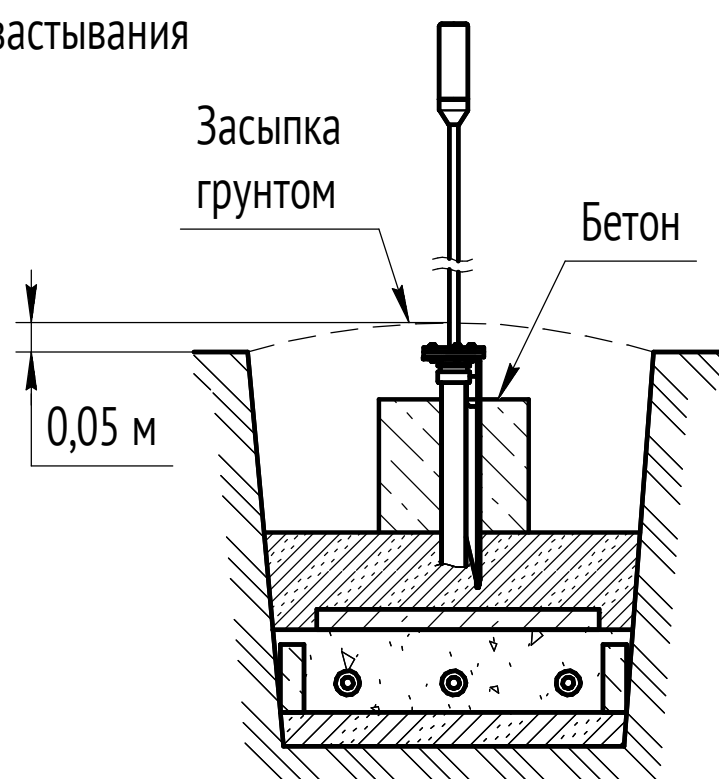
2. Завести кабель светильника в гофру и зафиксировать гофру при помощи вводной муфты. Гофру с кабелем проложить в траншее.



3. Засыпка грунтом и установка короба



4. Цементация короба, удаление стенок после застывания



ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Установка LV-FLORA на плоскую поверхность

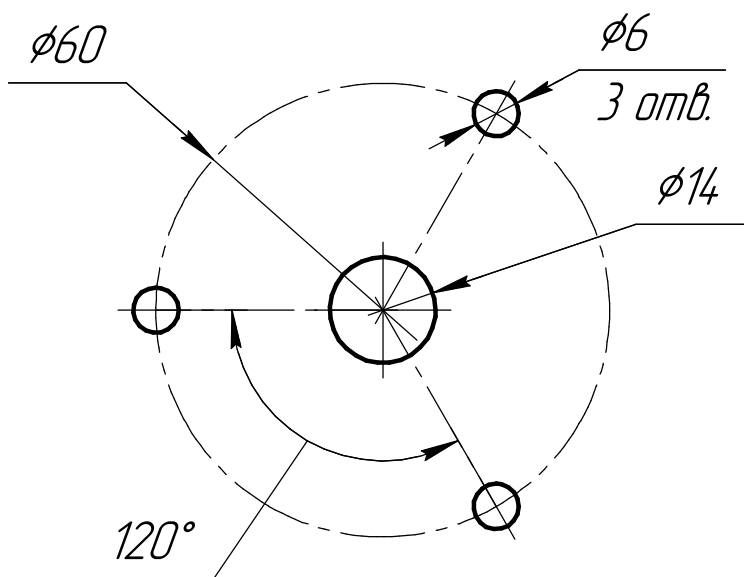


Все работы по монтажу, чистке и установке производить только при отключенном питании.

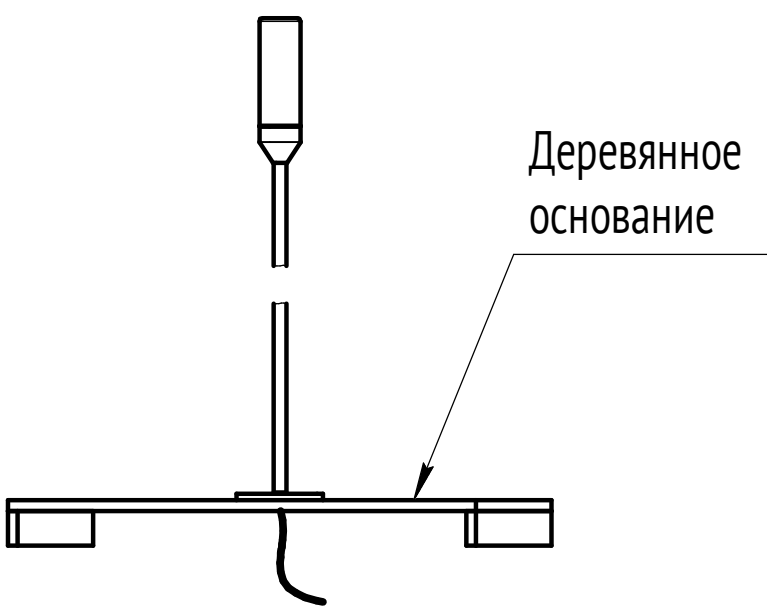
Запрещается подключать 230 В в светильник без блока питания.

1. Подготовка поверхности к установке

Просверлить сквозные отверстия под крепление фланца

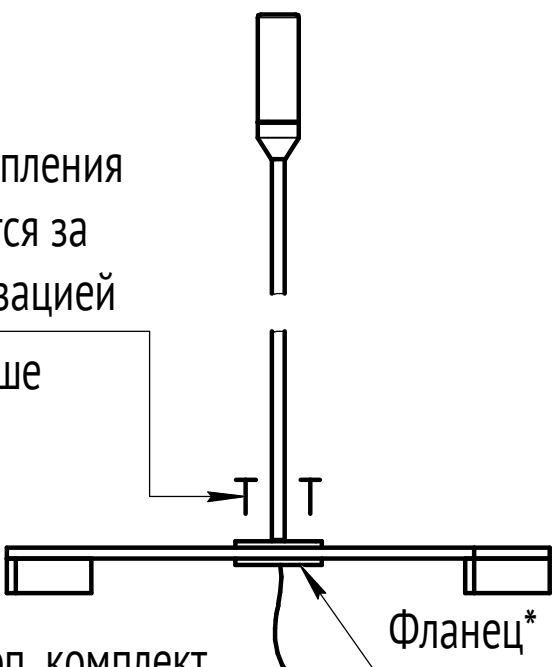


2. Провести кабель через центральное отверстие и установить светильник на поверхность



3. Зафиксировать фланец с нижней стороны, соединив со светильником через проделанные отверстия

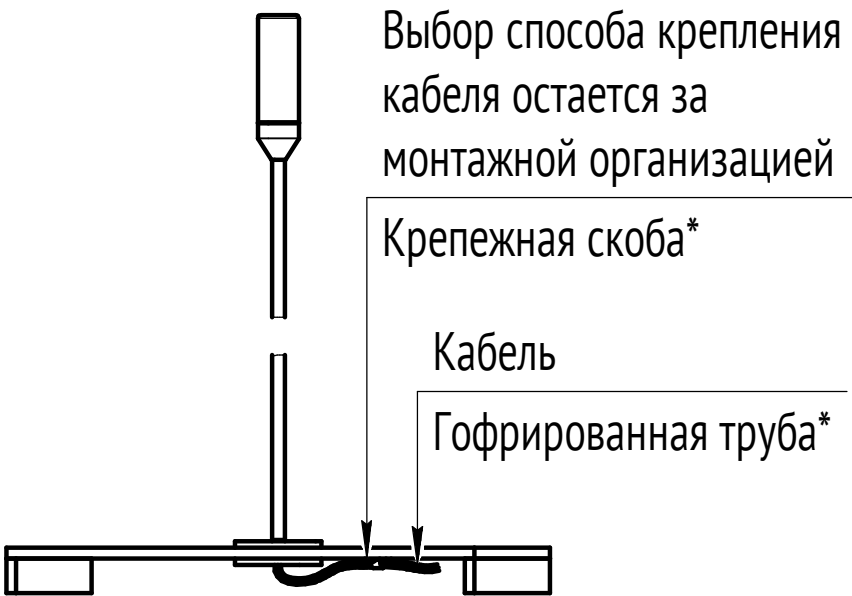
Выбор способа крепления светильника остается за монтажной организацией
Метизы М5 и меньше



* изделие входит в доп. комплект

Фланец*

4. Кабель защитить по всей длине и зафиксировать на устанавливаемую поверхность



* изделия не входят в комплект поставки

Выбор способа крепления кабеля остается за монтажной организацией

Крепежная скоба*

Кабель

Гофрированная труба*

СПОСОБ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение светильника при помощи распределительной коробки

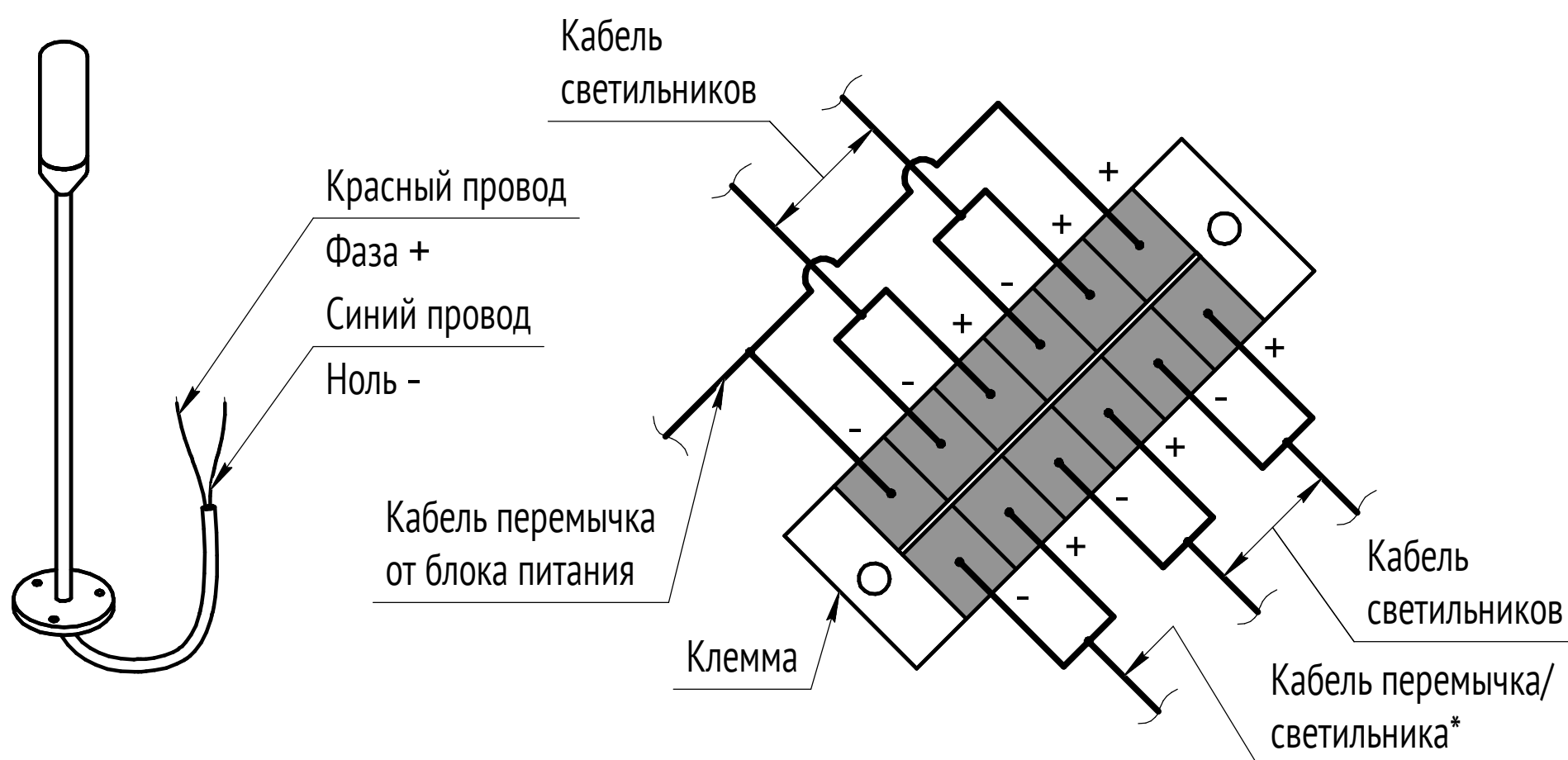


Длина кабеля должна рассчитываться исходя от места установки светильника с минимальным запасом 1м.

Вывод БП соединяется с перемычкой кабельной муфтой. Перемычка заводится в коробку, располагающуюся непосредственно в месте установки светильников. Выводы светильников соединяются с перемычкой последовательно клеммой, расположенной в коробке, согласно схеме 1.

Чтобы произвести коммутацию с помощью клеммы, необходимо соблюдать следующие требования:

1. Рекомендуемый диаметр подключаемого кабеля 10 мм, минимальный диаметр 6 мм.
2. Сечение кабеля от 0,5 мм до 2,5 мм.
3. Кабель подключать в строгом соответствии с инструкцией, соблюдая маркировку "фаза", "ноль".



*в зависимости от кол-ва светильников и очередности коробки в цепи, см. схемы 1 и 2

СПОСОБ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение светильника при помощи распределительной коробки



Длина кабеля должна рассчитываться исходя от места установки светильника с минимальным запасом 1м.

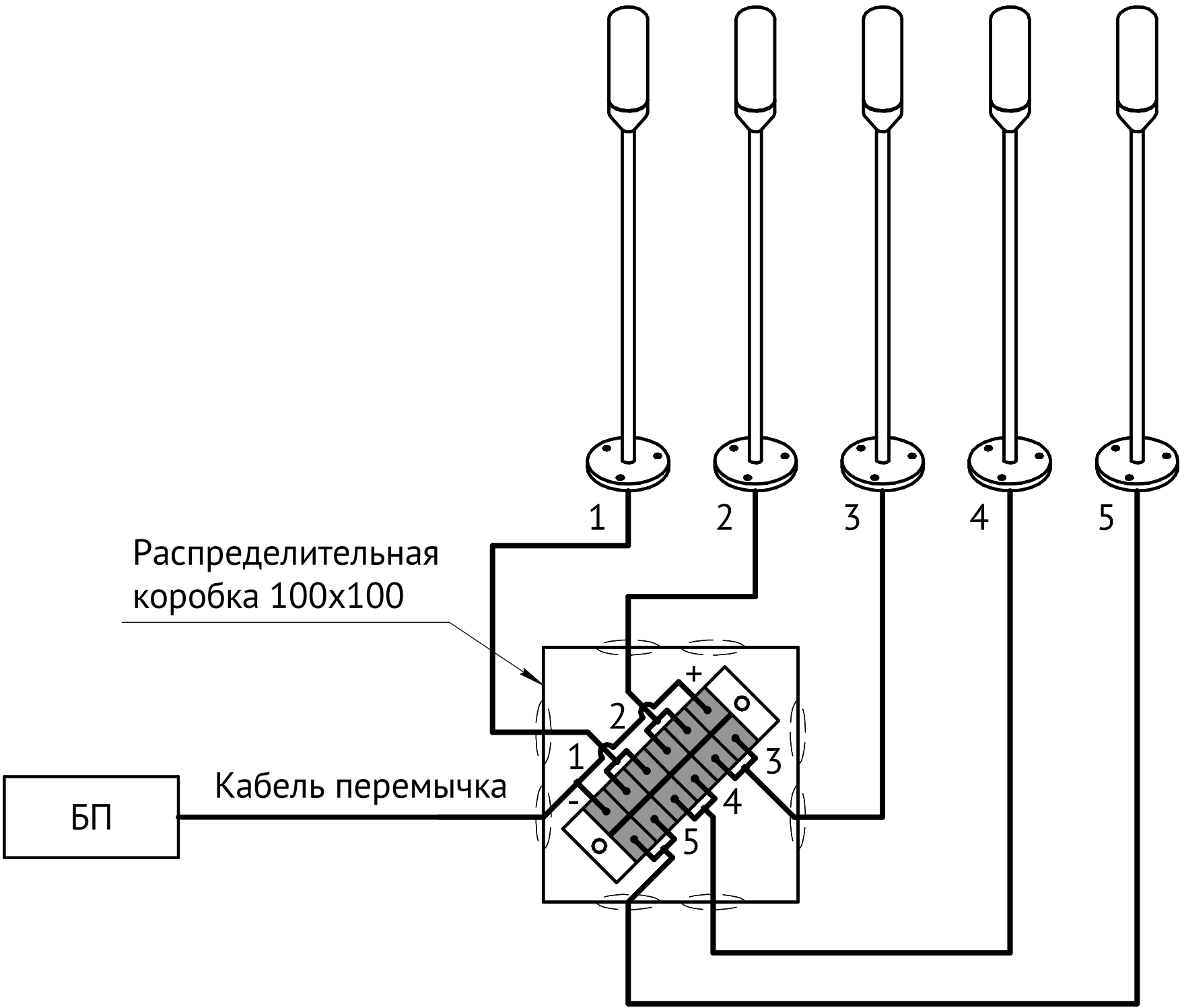


Схема 1. Последовательное подключение от 3 до 5 светильников

СПОСОБ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение светильника при помощи нескольких распределительных коробок



Длина кабеля должна рассчитываться исходя от места установки светильника с минимальным запасом 1м.

Подключение свыше 5-и и до 25-ти светильников осуществляется через доп-ные распределительные коробки в количестве от 2-х до 6-ти штук с одним блоком питания. В промежуточных коробках подключаются до 4-х светильников, в последней коробке - до 5-и. Выводы светильников соединяются с перемычками последовательно клеммой в коробке, согласно схеме 2.

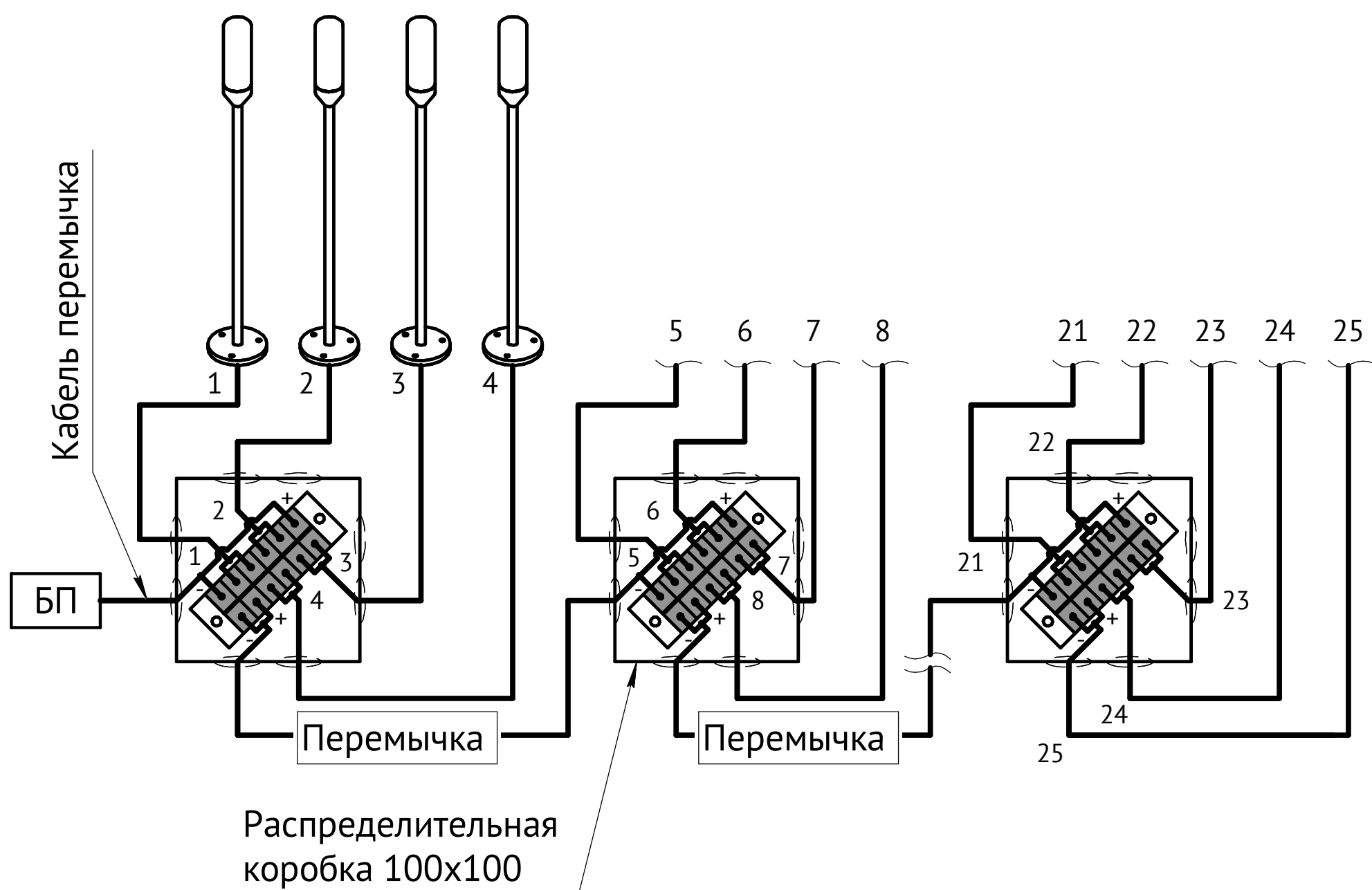


Схема 2. Последовательное подключение свыше 5 до 25 светильников

СПОСОБ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение светильника при помощи распред. коробки с изолирующим компаундом

Для установки под землей коробка устанавливается в траншею, сделанную под кабели. Предварительно коробка с проведенной коммутацией заливается изолирующим компаундом, согласно схеме 3.

Перед началом работы с компаундом необходимо устранить полости в трубах герметиком, во избежание потери состава. Действовать согласно инструкции на упаковке. Для достижения лучшего результата использовать компаунд при температуре от 18°C до 30°C.

1. Раскрыть фольгированную упаковку строго по надрезу и достать пакет с растворами.
2. Удалить перегородку между двумя компонентами, не повредив упаковку.
3. Необходимо многократно нажимать на пакет, смешивая его содержимое в течении 2-3 мин до однородности. Время жизни композиции 30-40 минут.
4. Надрезать уголок пакета с готовым раствором.
5. Залить состав пакета в распределительную коробку и закрыть её.
6. Оставить на 24 часа до полной полимеризации. При температуре ниже +18°C время ожидания увеличится.



Важно! При хранении и транспортировке при пониженных температурах один из компонентов может кристаллизоваться, в этом случае перед использованием следует разогреть его при температуре 60-70°C до полного расплавления (должен стать прозрачным), а затем рекомендуется дождаться остывания до комнатной температуры.

СПОСОБ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение светильника при помощи
распред. коробки с изолирующим компаундом

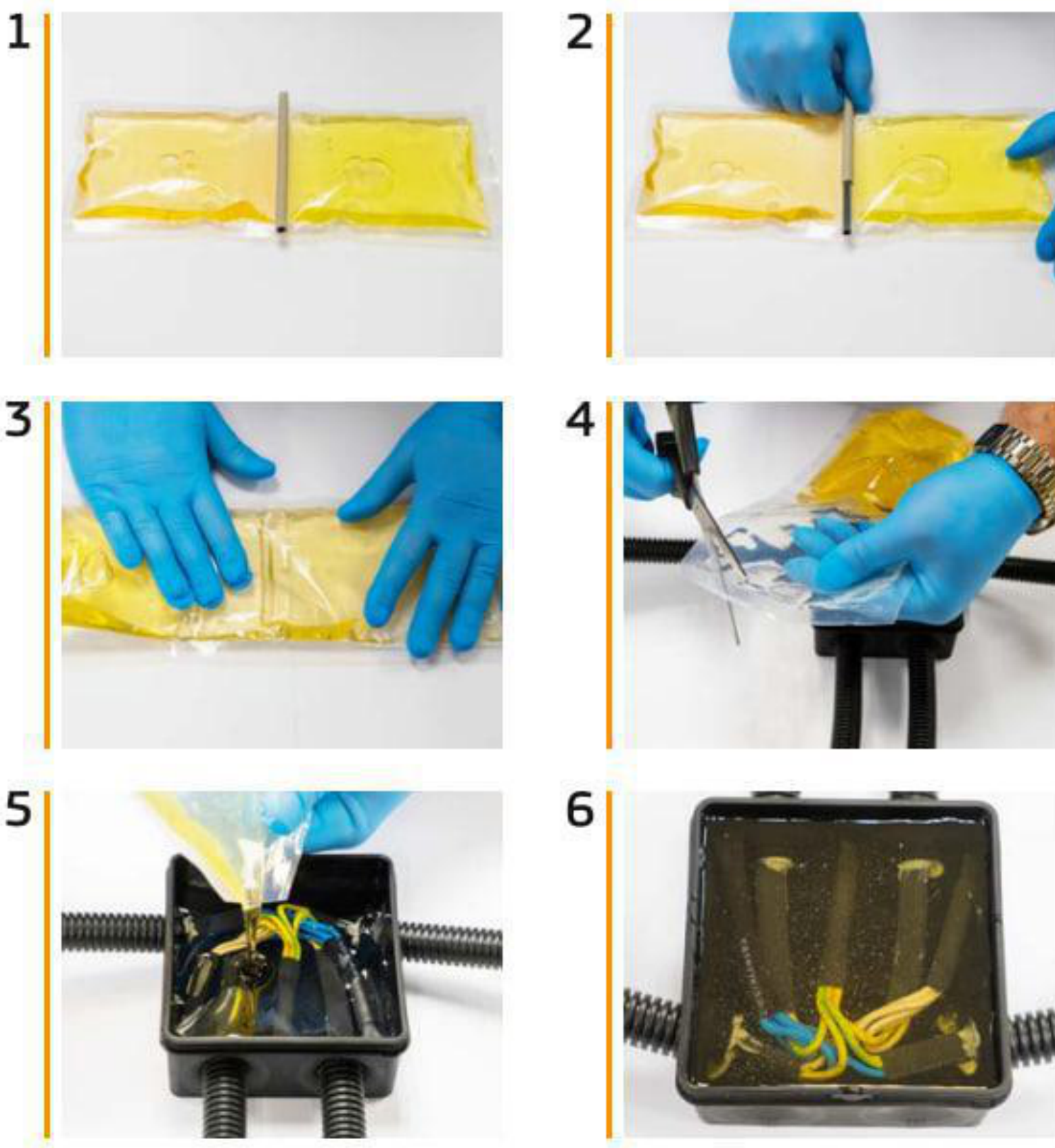


Схема 3. Заливка изолирующим компаундом

ЧИСТКА СВЕТИЛЬНИКА

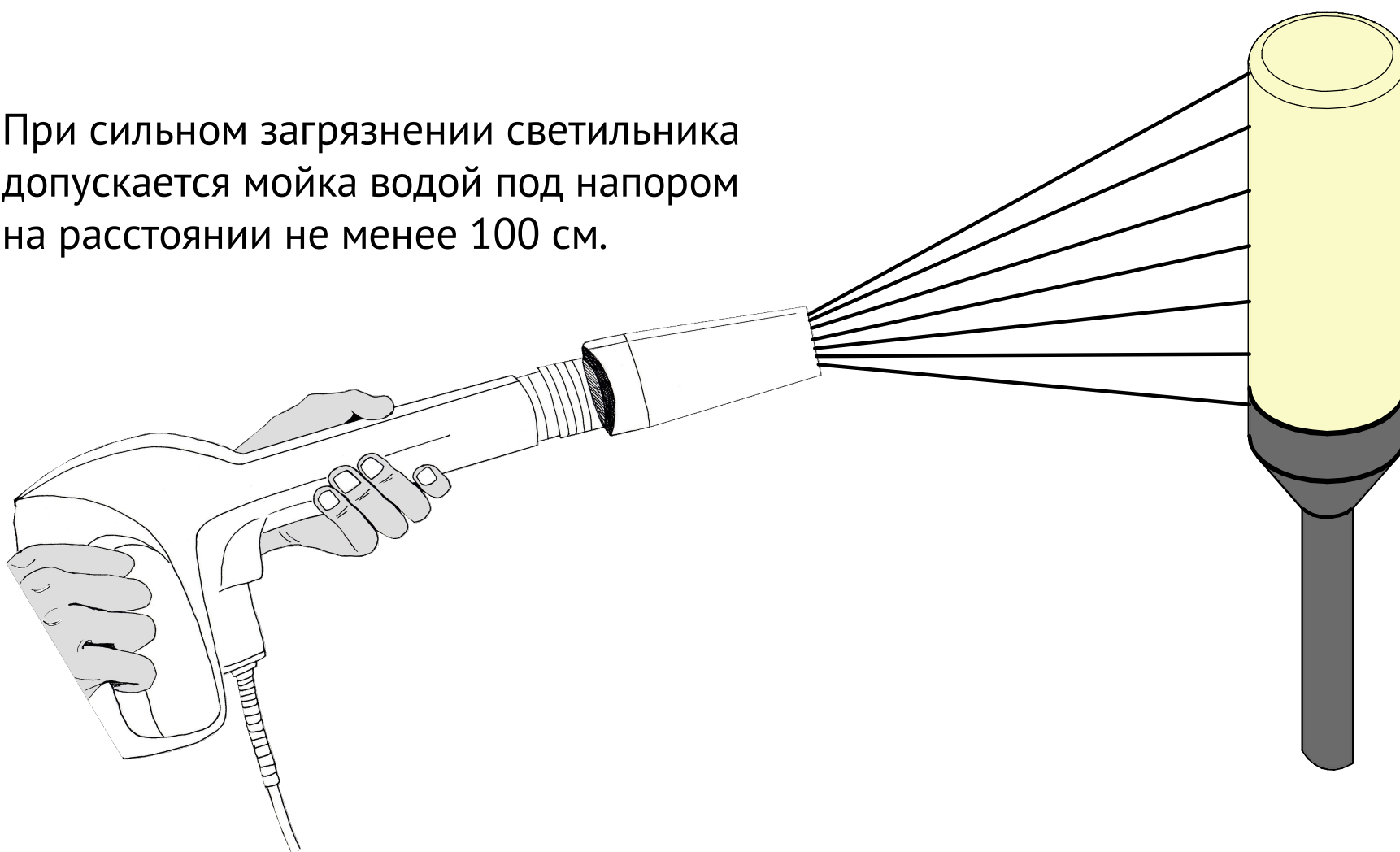


Перед чисткой отключить питание от сети и дать светильнику остыть до температуры +5°C...+25°C.

Внешняя очистка светильника проводится чистой влажной тканью. Не использовать жесткие щетки и инструменты, чтобы не повредить покрытие светильника. Не используйте для чистки агрессивные химические или абразивные вещества.



При сильном загрязнении светильника допускается мойка водой под напором на расстоянии не менее 100 см.



Ledvizor



Больше продукции на сайте!

Производитель: ООО "ЛЕДВИЗОР"
Россия., г.Красноярск., Северное Шоссе 9А стр. 1

Телефон: +7 (800) 222-49-90
ledvizor.ru