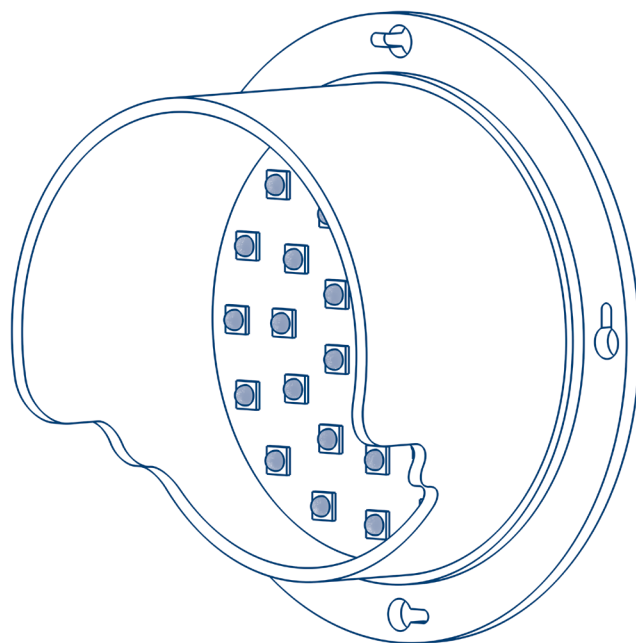


Светофор TL-D100 красный/зеленый

Руководство пользователя

Введение	2
Технические характеристики	2
Крепление светофора к стене	2
Крепление светофора к столбу	3
Схема подключения светофора к плате управления PCB-SH	3
Схема подключения светофора к плате управления PCB-SW	4
Схема подключения светофора к плате управления PCB-SL	4
Схема подключения светофора к плате управления PCB-SL PRO	5
Особые указания	5



1. ВВЕДЕНИЕ

Светодиодный светофор предназначен для использования с автоматическими устройствами, ограничивающими доступ на стоянки, автомойки, в гаражные комплексы, подземные и многоуровневые паркинги.

Применение светодиодных сигнальных ламп позволяет повысить безопасность движения транспортных средств на огороженной территории, а также существенно снизить энергопотребление.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2.1

Параметры	Значения
Питающее напряжение	DC 12...24 V
Мощность блока лампы светофора	Не более 1 Вт для каждой секции
Класс защиты	IP65
Габариты	135,5 × 69 мм

Рис. 2.1. Общий вид. Габариты

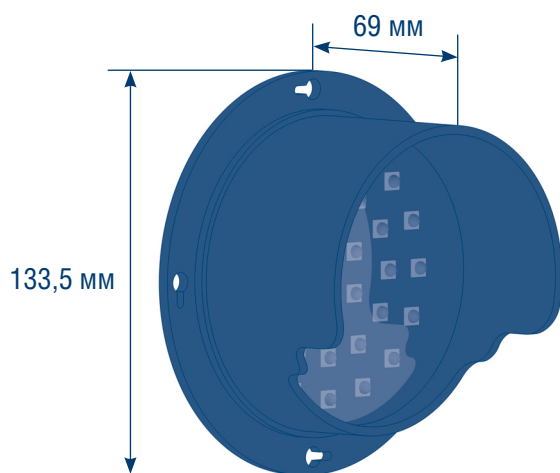
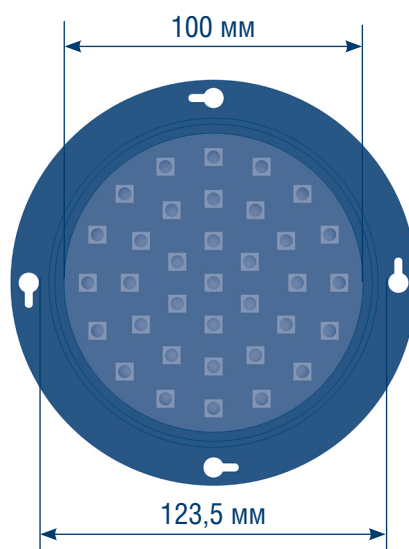


Рис. 2.2. Общий вид. Габариты



3. КРЕПЛЕНИЕ СВЕТОФОРА К СТЕНЕ

Рис. 3.1

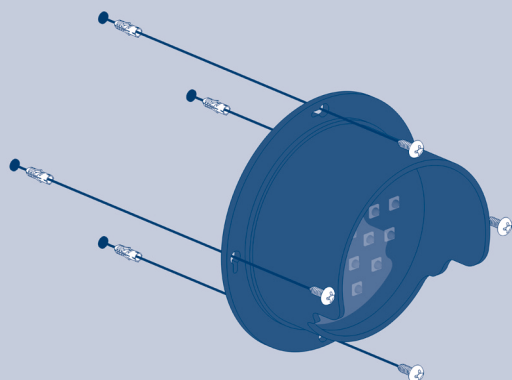
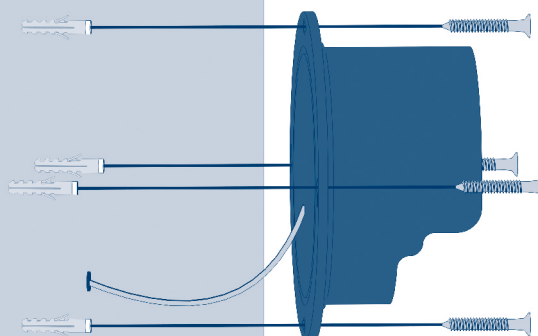


Рис. 3.2



4. КРЕПЛЕНИЕ СВЕТОФОРА К СТОЛБУ

Рис. 4.1

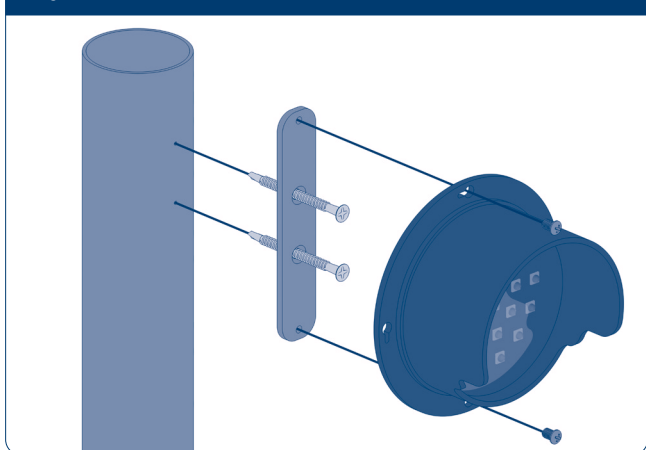
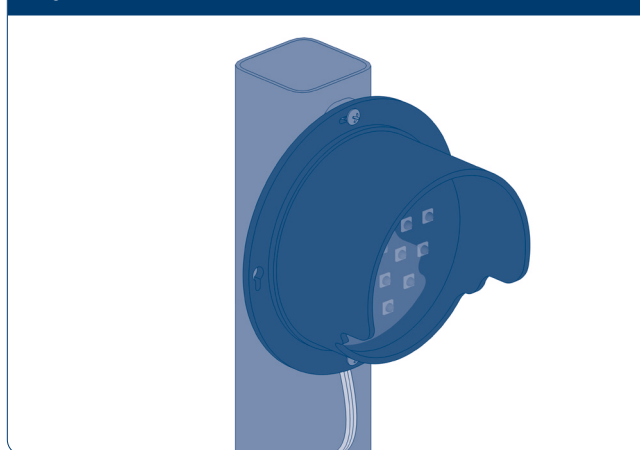
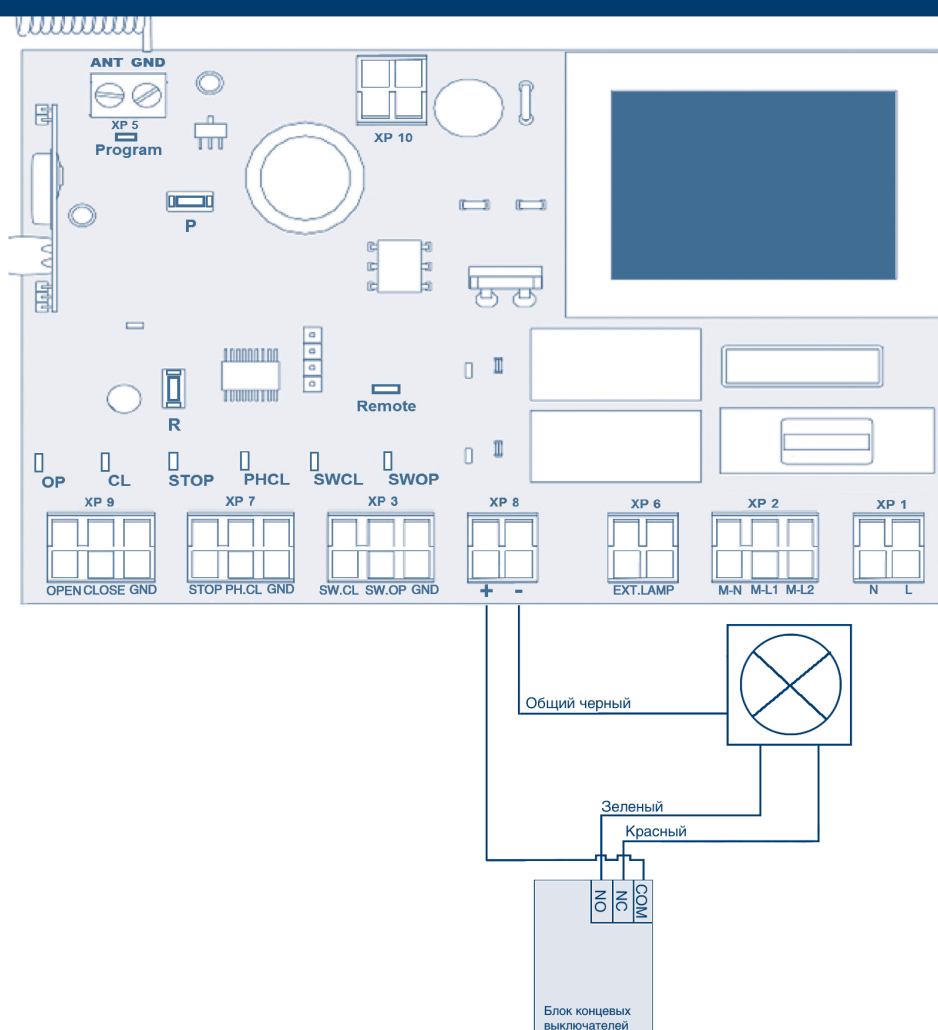


Рис. 4.2



5. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТОФОРА К ПЛАТЕ УПРАВЛЕНИЯ РСВ-SH

Рис. 5.1



▲ ВНИМАНИЕ!

Для подключения светофора на приводах Shaft необходимо использовать желтый кулачок на блоке концевых выключателей. Желтый кулачок нажимает на микровыключатель в верхнем положении ворот, тем самым активируя зеленый сигнал светофора.

6. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТОФОРА К ПЛАТЕ УПРАВЛЕНИЯ РСВ-SW

Рис. 6.1

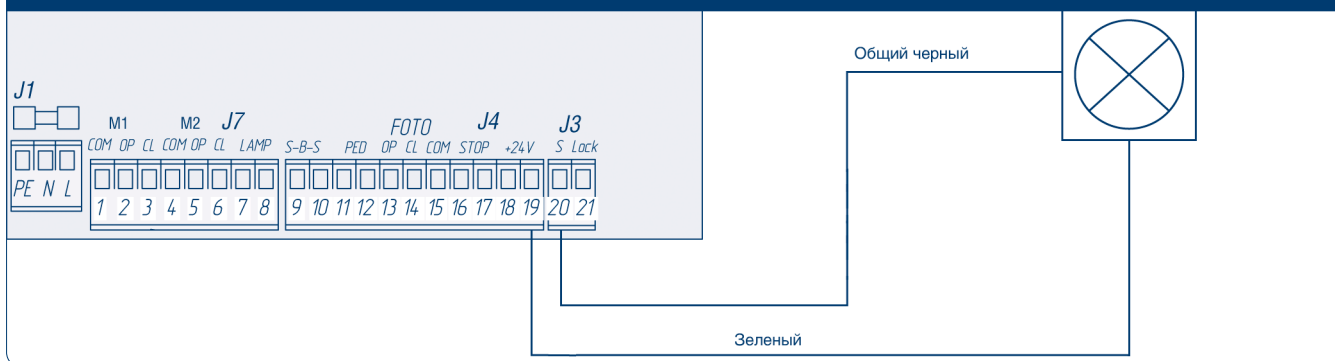
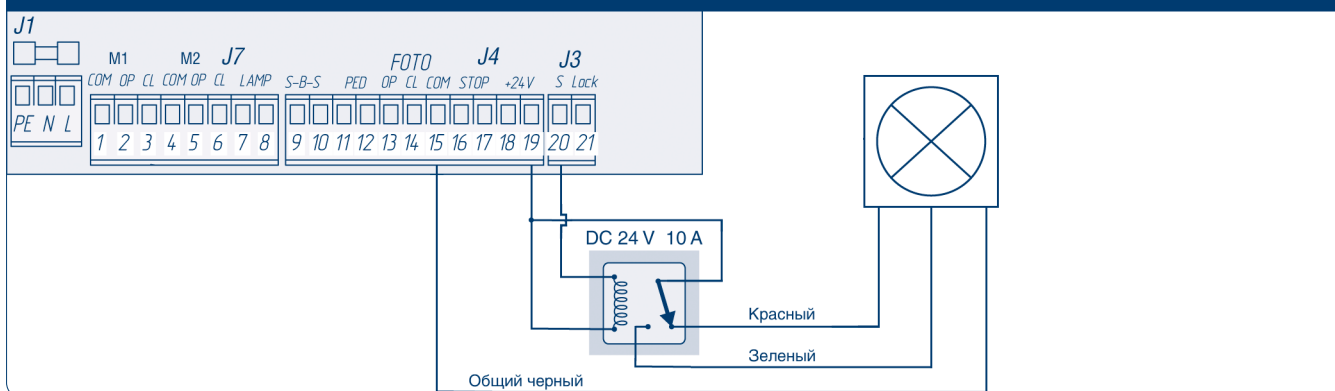


Рис. 6.2

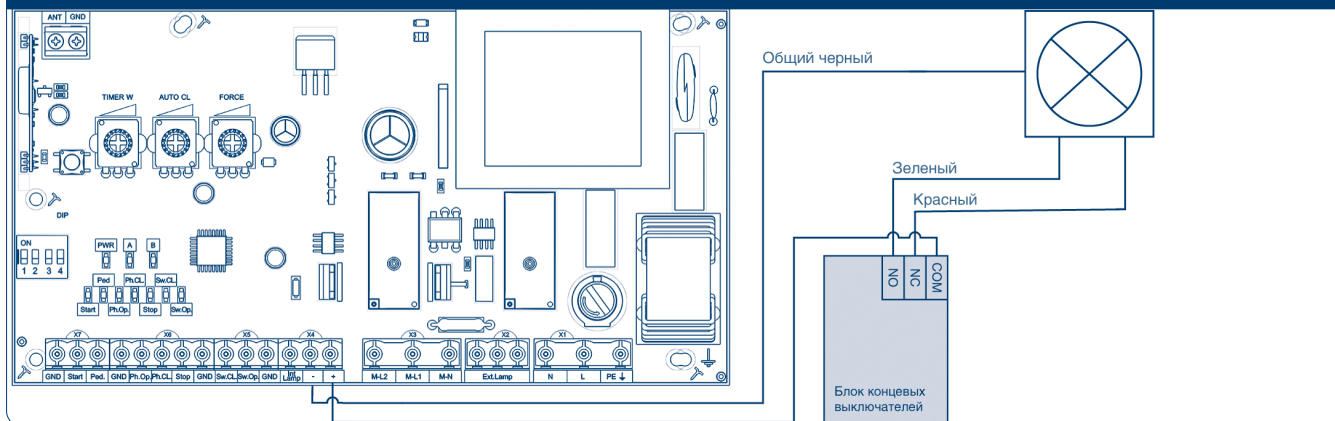


⚠ ВНИМАНИЕ!

При подключении светофора к плате PCB-SW необходимо активировать режим светофора, выбрав в меню базового программирования пункт P5 значение «9» (см. инструкцию к PCB-SW).

7. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТОФОРА К ПЛАТЕ УПРАВЛЕНИЯ РСВ-SL

Рис. 7.1

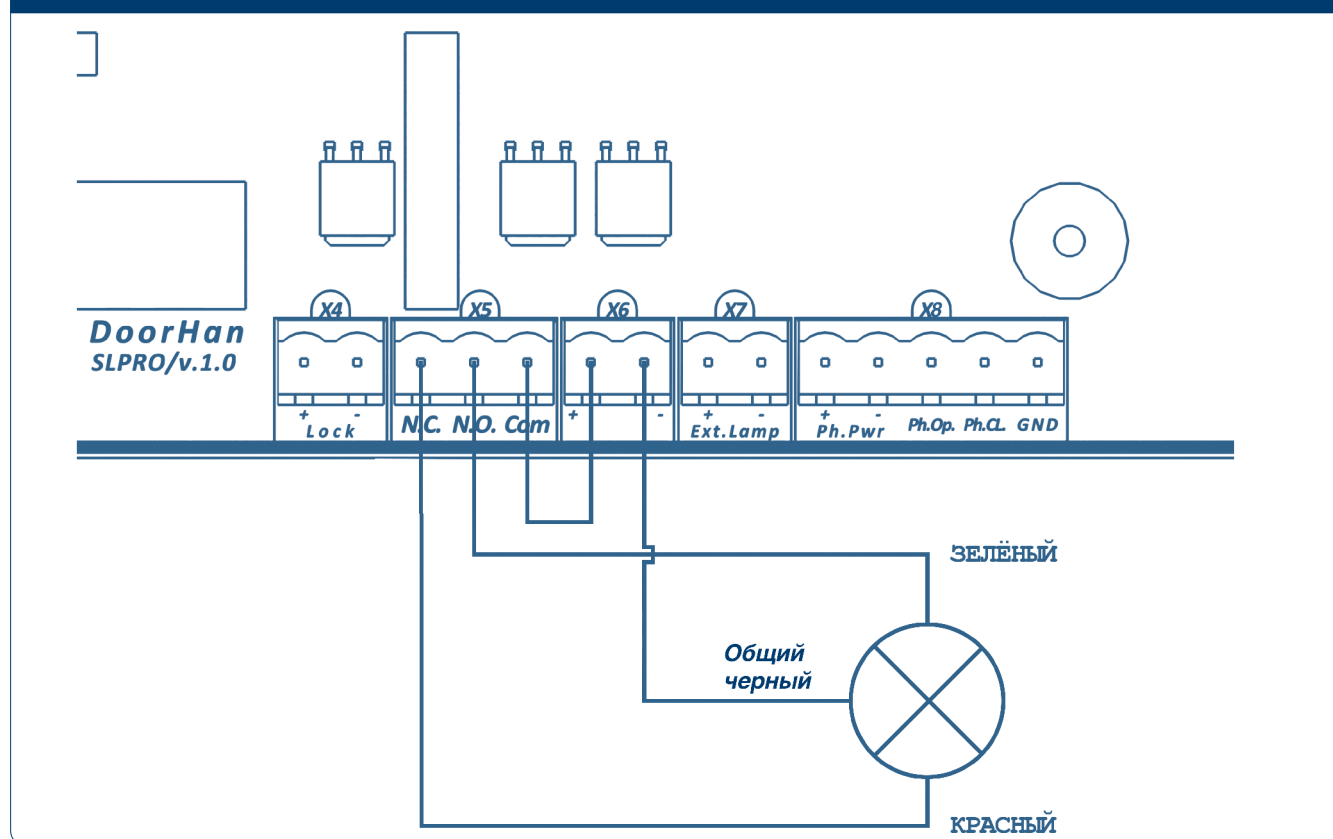


⚠ ВНИМАНИЕ!

При подключении светофора к плате PCB-SL на шлагбаумах BARRIER-PRO необходимо дополнительно установить блок концевых выключателей арт: BR09.

8. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТОФОРА К ПЛАТЕ УПРАВЛЕНИЯ PCB-SL PRO

Рис. 8.1



⚠ ВНИМАНИЕ!

При подключении светoфора к плате PCB-SL PRO необходимо активировать режим светoфора выбрав в меню расширенного программирования пункт 1.1 значение «3» (см. инструкцию к PCB-SL PRO).

9. ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

1. Только квалифицированный персонал, прошедший специальное обучение, может осуществлять монтаж и электрическое подключение оборудования.
2. Перед проведением работ отключите электропитание.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Во избежание несчастных случаев строго следуйте указаниям инструкции.

DoorHAN®

Международный концерн DoorHan благодарит вас за приобретение нашей продукции. Мы надеемся, что Вы останетесь довольны качеством данного изделия.

По вопросам приобретения, дистрибьюции и технического обслуживания обращайтесь в офисы региональных представителей или центральный офис компании по адресу:

Россия, 143002, Московская обл.,
г. Одинцово, с. Акулово,
ул. Новая, д. 120, стр. 1
Тел.: 8 495 933-24-00
E-mail: info@doorhan.ru
www.doorhan.ru