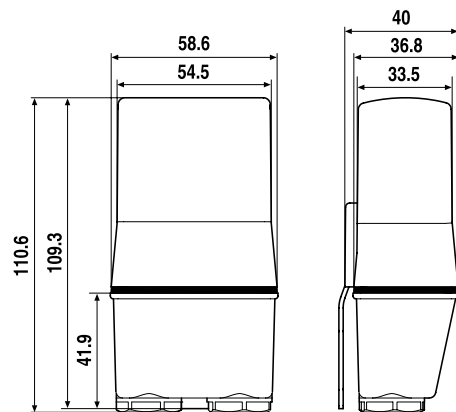




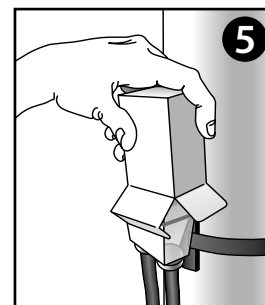
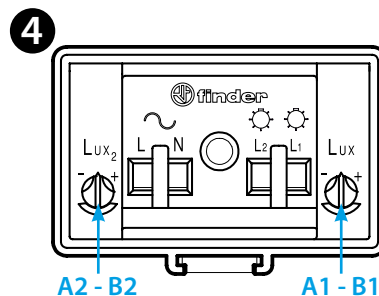
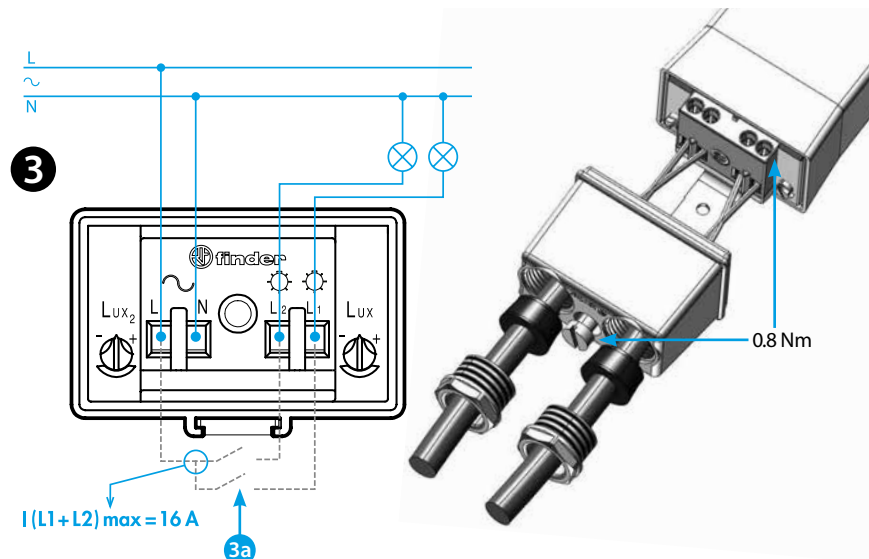
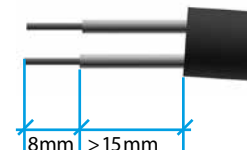
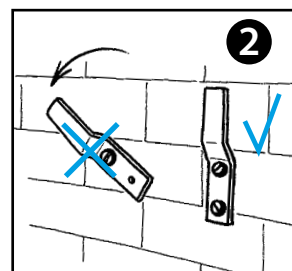
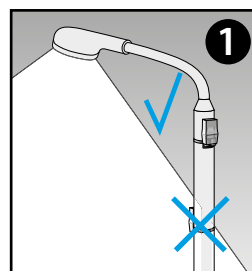
10.42

| EN 60669-1 / EN 60669-2-1 |                                                                              |                                                                               |  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--|
|                           | <b>10.42.8.120.0000</b>                                                      | <b>10.42.8.230.0000</b>                                                       |  |
|                           | 120 V AC (50/60 Hz)<br>U <sub>min</sub> 96 V AC<br>U <sub>max</sub> 132 V AC | 230 V AC (50/60 Hz)<br>U <sub>min</sub> 184 V AC<br>U <sub>max</sub> 253 V AC |  |
|                           | 2 NO (DPST-NO)<br>16 A 120 V AC μ                                            | 2 NO (DPST-NO)<br>16 A 230 V AC μ                                             |  |
|                           | 1000 W<br>400 W                                                              | 2000 W<br>750 W                                                               |  |
| IP54                      |                                                                              |                                                                               |  |

|                           |
|---------------------------|
| (1...80)lx                |
| (-30...+70)°C             |
| TON = 15 s<br>TOFF = 30 s |



|        |                                              |                                                |     |
|--------|----------------------------------------------|------------------------------------------------|-----|
|        |                                              |                                                |     |
| 0.8 Nm | (1x6/2x4) mm <sup>2</sup><br>(1x10/2x12) AWG | (1x6/2x2.5) mm <sup>2</sup><br>(1x10/2x14) AWG | 9mm |



# РУССКИЙ

## 10.42 ФОТОРЕЛЕ

Рекомендуем устанавливать фотореле так, чтобы свет, излучаемый управляемой лампой, не воздействовал на датчик.

### 1 Монтаж на линейной опоре

### 2 Настенный монтаж

### 3 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

К выходным клеммам L1 и L2 могут подсоединяться две отдельные нагрузки. Их пороги переключения задаются независимо друг от друга при помощи регуляторов Lux и Lux2.

Произведите электрические подключения по схеме так, чтобы сальник зажимал оболочку кабеля в соответствии с IP54.

Рекомендуемый тип кабеля: HO7RN-F (2x1 мм<sup>2</sup> ... 2x2,5 мм<sup>2</sup>) или аналог.

**Важно**

если лампа имеет заземляющий вывод, необходимо подсоединить его к заземляющему оборудованию.

**3a Внутреннее соединение**

### 4 НАСТРОЙКИ (СИД: прозрачный переключатель)

**A1** порог естественного освещения (1...80)lx

**B1** СИД - медленно мигает: питание ВКЛ, контакт ВыКЛ (L-L1)

- быстро мигает: питание ВКЛ, идет синхронизация, контакт ВыКЛ (L-L1)

- статический: питание ВКЛ, контакт ВКЛ (L-L1)

**A2** порог естественного освещения (1...80)lx

**B2** СИД - медленно мигает: питание ВКЛ, контакт ВыКЛ (L-L2)

- быстро мигает: питание ВКЛ, идет синхронизация, контакт ВыКЛ (L-L2)

- постоянно: питание ВКЛ, контакт ВКЛ (L-L2)

### 5 ПРОВЕРКА РАБОТЫ

Первые 6 рабочих циклов реле заданы без задержки включения и выключения для упрощения произведения настроек.

Для тестирования или настройки реле для затемнения фотоэлемента можно использовать его упаковку.