

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Коэффициент пульсации | < 5 % |
| Угол светового пучка | 120° |
| Полезный срок службы L70B50 | 50 000 ч |
| Степень защиты продукта от воздействия окружающей среды | IP65 |
| Диапазон рабочих температур | от -40 °С до +40 °С, УХЛ2* |
| Диапазон температуры хранения | от -40 °С до +85 °С при относительной влажности не более 80% |
| Материал корпуса | Поликарбонат |
| Цвет корпуса | Белый |
| Материал рассеивателя | Поликарбонат, стойкий к ультрафиолету |
| Способ установки | Накладной |
| Допустимое сечение кабеля для подключения | от 2 х 0,5 мм² до 2 х 1,5 мм² |
| Тип кабеля для подключения | Круглый |
| Отклонение параметров от заявленных | < 10 % |
| Класс энергоэффективности | A+ |

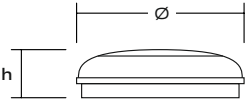
* - Климатическое исполнение соответствует ГОСТ 15150-69, предельные значения рабочих температур составляют -40°С, +40°С

3 Конфигуратор серий

| WP | O1 | C | 13W | OP | 840 | D170 |
|----|-----------------------------------|---|---|----|-----|------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Тип | | WP – пылевлагозащищенный осветительный прибор | | | |
| 2 | Семейство | | O1 – базовая версия | | | |
| 3 | Тип монтажа | | C – накладной | | | |
| 4 | Мощность | | 13 Вт / 15 Вт | | | |
| 5 | Исполнение оптического модуля | | OP – опаловый | | | |
| 6 | Светодиодный модуль | | 830 – Ra > 80, 3000 K 840 – Ra > 80, 4000 K 865 – Ra > 80, 6500 K | | | |
| 7 | Типоразмер осветительного прибора | | D170 – диаметр 170 мм | | | |

4 Габаритные размеры и масса

| Модель | Ø | h | Масса |
|---------|--------|-------|--------|
| WP O1 C | 167 мм | 62 мм | 0,5 кг |



5 Монтаж и подключение

- 5.1 При монтаже осветительного прибора необходимо руководствоваться ГОСТ 12.2.007.0-75 «Изделия электрические. Общие требования безопасности»; ПУЭ «Правила устройства электроустановок»; настоящим документом.
- 5.2 Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех.
- 5.3 Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

- 5.4 Все параметры осветительных приборов указаны при номинальном напряжении питания и нормальных условиях эксплуатации.
- 5.5 Запрещается эксплуатация осветительного прибора с поврежденной оптической частью.
- 5.6 Перед монтажом осветительный прибор должен подвергаться внешнему осмотру, особое внимание необходимо обращать на целостность оболочки осветительного прибора и на целостность проводки.
- 5.7 Монтаж и демонтаж осветительного прибора должен производить квалифицированный персонал, изучивший настоящий документ и проинструктированный по мерам безопасности при работах на электроустановках.
- 5.8 Конструкция светильника предусматривает накладной монтаж с помощью монтажной скобы.
- 5.9 Надавите на фиксаторы монтажной скобы по бокам осветительного прибора (рис. 1) и освободите монтажную скобу (рис. 2).
- 5.10 Наметьте и просверлите два отверстия для монтажной скобы на поверхности стены или потолка по месту установки в соответствии с перфорацией монтажной скобы.
- 5.11 Закрепите монтажную скобы на поверхности установки (рис. 3).
- 5.12 Перед подключением осветительного прибора убедитесь, что питание сети осветительного прибора отсутствует.
- 5.13 Открутите защитную крышку клеммной колодки на внутренней части корпуса осветительного прибора (рис. 4).
- 5.14 Подключите кабель электропитания в безвинтовую зажимную клеммную колодку в соответствии с цветовой схемой на рисунке 5.
- 5.15 Защелкните в монтажную скобу осветительный прибор
- 5.16 Включите питание и проверьте работоспособность осветительного прибора.

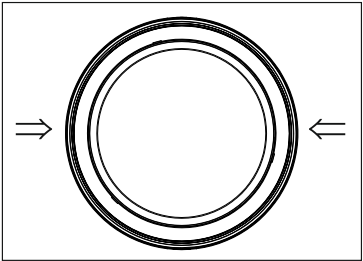


Рис. 1

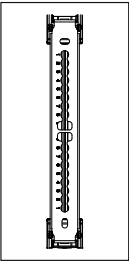


Рис. 2

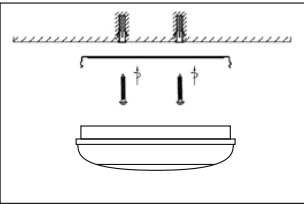


Рис. 3

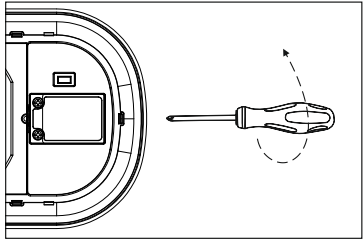


Рис. 4

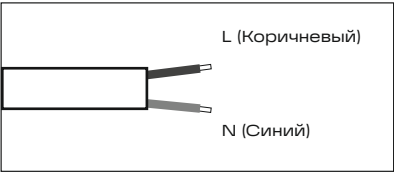


Рис. 5

6 Техническое обслуживание

- 6.1 Необходимо периодически проверять надежность крепления осветительного прибора, а также надежность электрических соединений.
- 6.2 Следует осматривать осветительный прибор на предмет накопления пыли на элементах его корпуса, а также очищать поверхность осветительного прибора при накоплении слоя пыли, в том числе с помощью воды под давлением согласно таблице технических характеристик.
- 6.3 Периодичность осмотра следует устанавливать согласно регламента эксплуатирующей/обслуживающей организации, но не реже одного раза в год. Очистку производить мягкими материалами.
- 6.4 Ремонт осветительных приборов производится только изготовителем либо предприятиями, которые уполномочены изготовителем для выполнения такого ремонта.