

Параметр	Значение	
	WP 01 C 13W	WP 01 C 15W
Номинальное напряжение / частота тока	AC 230 В / 50-60 Гц	
Диапазон рабочих напряжений	AC 198-264 В	
Класс защиты от поражения электрическим током	II	
Потребляемая мощность	13 Вт	15 Вт
Коэффициент мощности	> 0,95	
Световой поток осветительного прибора	1430 лм	1200 лм
Световая отдача осветительного прибора	110 лм/Вт	80 лм/Вт
Индекс цветопередачи	Ra > 80	
Цветовая температура	4000 К / 6500 К	

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+

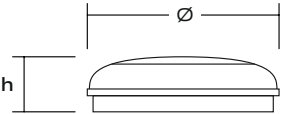
* - Климатическое исполнение соответствует ГОСТ 15150-69, предельные значения рабочих температур составляют -40°С, +40°С

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



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и характеристики выпускаемых изделий без предварительного уведомления и без обязательств внести такие же изменения в ранее или позднее произведенные изделия.

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.
- 5.17 При обнаружении неисправности изделия необходимо немедленно отключить его от питающей сети и обратиться в специализированную службу по ремонту и обслуживанию светильников.

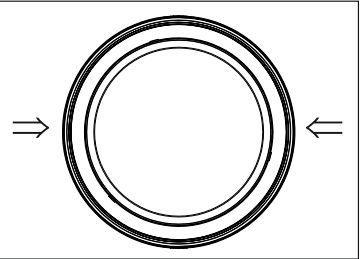


Рис. 1

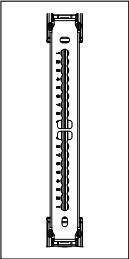


Рис. 2

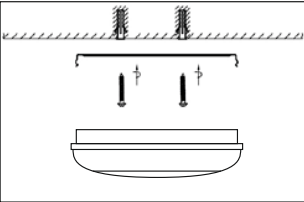


Рис. 3

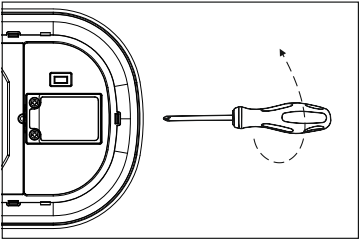


Рис. 4

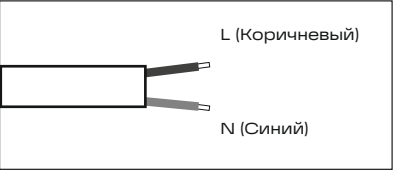


Рис. 5

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.