

Параметр	Значение	
	WP 15 C 12W	WP 15 C 18W
Номинальное напряжение / частота тока	AC 230 В / 50-60 Гц	
Диапазон рабочих напряжений	AC 176-264 В	
Класс защиты от поражения электрическим током	II	
Потребляемая мощность	12 Вт	18 Вт
Коэффициент мощности	> 0,9	
Световой поток осветительного прибора	1300 лм	2000 лм
Световая отдача осветительного прибора	110 лм/Вт	
Индекс цветопередачи	Ra > 80	
Цветовая температура	3000 К / 4000 К / 5000 К/ 6500 К	

Параметр	Значение
Коэффициент пульсации	< 3 %
Угол светового пучка	110°
Полезный срок службы L70B50	50 000 ч
Степень защиты продукта от механических повреждений	IK08
Степень защиты продукта от воздействия окружающей среды	IP65
Диапазон рабочих температур	от -20 °С до +40 °С, УХЛ2*
Диапазон температуры хранения	от -40 °С до +80 °С при относительной влажности не более 80%
Материал корпуса	АБС-пластик
Цвет корпуса	Белый / Черный
Материал рассеивателя	Поликарбонат
Способ установки	Накладной
Допустимое сечение кабеля для подключения	от 2 x 0.75 мм ² до 2 x 1.5 мм ²
Отклонение параметров от заявленных	< 10 %
Класс энергоэффективности	A+

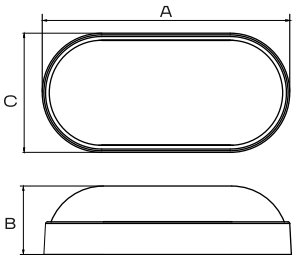
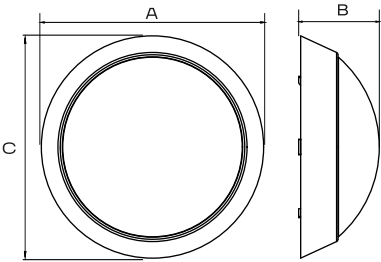
* - Климатическое исполнение соответствует ГОСТ 15150-69, предельные значения рабочих температур составляют -20°С, +40°С

3 Конфигуратор серий

WP	15	C	12W	OP	840	D220	WH	MDM
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Тип			WP – пылевлагозащищенный осветительный прибор				
2	Семейство			15 – базовая версия				
3	Тип монтажа			C – накладной				
4	Мощность			xW, где x – это мощность в Вт				
5	Исполнение оптического модуля			OP – опаловый				
6	Светодиодный модуль			840 – Ra > 80, 4000 К				
7	Типоразмер осветительного прибора			D220 – диаметр 220 мм W10L22 – ширина 100 мм, длина 220 мм				
8	Цвет корпуса			WH – Белый, BK – Черный				
9	Доп. обозначение			MDM – микроволновый датчик движения				

4 Габаритные размеры и масса

Модель	A	B	C	Масса
WP 15 C D220	220 мм	80 мм	220 мм	0.4 кг
WP 15 C W10L20	220 мм	80 мм	106 мм	0.3 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 Не допускается касание руками и твердыми предметами поверхности светодиодных кластеров во избежание повреждения светодиодов. При подключенном питании, на поверхности светодиодного кластера – опасное для жизни напряжение. Без рассеивателя и при поврежденном рассеивателе не включать! ⚠
- 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 Снимите монтажную скобу, расположенную на корпусе осветительного прибора на внутренней стороне.
- 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. 1).
- 5.12 Перед подключением осветительного прибора убедитесь, ⚠ что питание сети осветительного прибора отсутствует.
- 5.13 Выполните электрическое подключение осветительного прибора согласно рис. 2.
- 5.14 Проверьте работоспособность прибора путём кратковременной подачи питания сети.
- 5.15 Защелкните в монтажную скобу осветительный прибор (рис. 3).

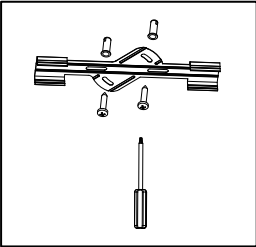


Рис. 1

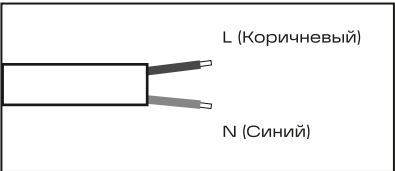


Рис. 2

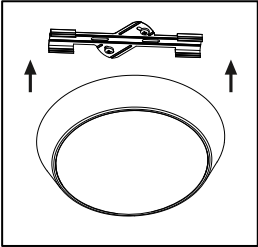


Рис. 3

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 с помощью мягкой ткани.
- 6.3 Периодичность осмотра следует устанавливать не реже одного раза в год или согласно регламенту эксплуатирующей организации.
- 6.4 Ремонт осветительных приборов производится только изготовителем либо предприятиями, которые уполномочены изготовителем для выполнения такого ремонта.