

**RUS**
**ООО «МГК «Световые технологии»**
**Светильники серии WALLWASH R LED**
**ПАСПОРТ**
**1. Назначение**

- 1.1. Светильник на полупроводниковых источниках света (светодиодах) предназначен для архитектурного освещения снаружи помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц ( $\pm 0,4$  Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.
- 1.2. Класс защиты от поражения электрическим током – I.
- 1.3. Светильник соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 1.4. Светильник предназначен для установки на поверхность стены при помощи лиры (входит в комплект поставки) с регулируемым углом установки. Габариты светильника указаны на рисунке 2.
- 1.5. Светильник выпускается в исполнении УХЛ1\* по ГОСТ 15150-69, рабочий диапазон значений температуры окружающего воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .


**2. Комплект поставки**

Светильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

**3. Требования по технике безопасности**

Установку, чистку светильника и замену компонентов производить только при отключенном питании. Загрязненное стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

**4. Правила эксплуатации и установка**

- 4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.2. Распаковать светильник, закрепить его на опорной поверхности при помощи регулируемого кронштейна
- 4.3. Подвести с помощью клеммников и распределительной электрической коробки В (не входят в комплект поставки светильника) кабели питания/управления. Подключать провода необходимо в соответствии с полярностью «L1» – фаза, «N» – ноль,  – заземление ( для версии с управлением по протоколу DMX так же необходимо подключить кабель управления в соответствии с полярностью «+» и «-»)
- 4.4. Загерметизировать вводные отверстия для кабеля на распределительной коробке (с помощью специальных фланцев и силикона).
- 4.5. Установить светильника в необходимое положение с помощью поворотного кронштейна и зафиксировать винтами.

**5. Свидетельство о приемке**

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Контролер \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

Светильник сертифицирован.

**6. Гарантийные обязательства**

- Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
- Светильник является обслуживаемым прибором. При установке светильника необходимо предусмотреть возможность свободного доступа для его обслуживания или ремонта. Завод-производитель не несет ответственности и не компенсирует затраты, связанные со строительными-монтажными работами и наймом специальной техники при отсутствии свободного доступа к светильнику для его обслуживания или ремонта.
- Гарантийный срок – 36 месяцев с даты поставки светильника.
- Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.
- Гарантийный срок на блоки резервного питания (поставляемые в комплекте с аккумуляторной батареей), а также на компоненты систем управления освещением (поставляемые без светильников), составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.
- Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ Р 54350.
- Гарантия сохраняется в течение указанного срока при условии, что сборка, монтаж и эксплуатация светильников производится специально обученным техническим персоналом и в соответствии с паспортом на изделие.
- Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:  
8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов.  
10 лет – для остальных светильников.

- Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающие потребительские свойства. Кроме того, производитель не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки, возникшие при печати.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп магазина \_\_\_\_\_

### 7. Общий вид светильника



Рис.1

### 8. Габариты светильника

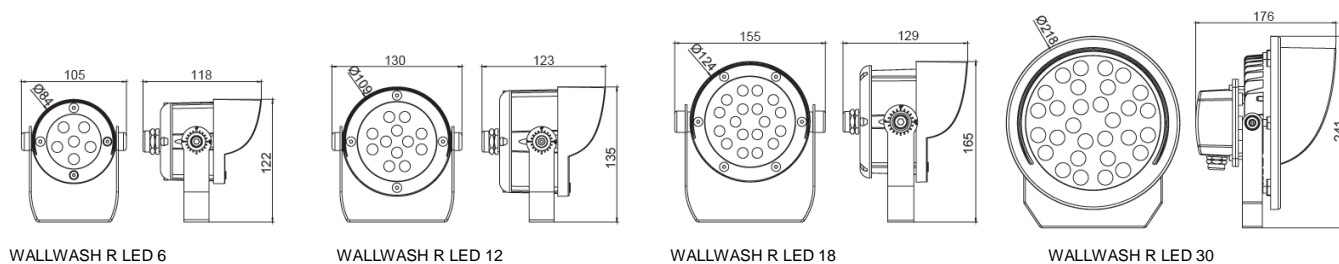


Рис.2

Таблица 1. Характеристики светильников

RUS

Артикул	Мощность светильника, Вт	Цветовая температура, К	Индекс цветопередачи, Ra	Угол пучка, °	Коэффициент мощности	Световой поток, люмен	Масса, кг, не более	Степень защиты от воздействия окружающей среды IP	Класс защиты от поражения электрическим током	Тип рассеивателя
WALLWASH R LED 30	35	2700 ±10% 4000±10% 6000±10%	>70	10 30 60	>0,9	2650 2800 2900	2	65	I	Защитное прозрачное терпированное стекло
WALLWASH R LED 18	21	2700 ±10% 4000±10% 6000±10%	>70	10 30 60	>0,9	1550 1700 1750	1.5	65	I	Защитное прозрачное терпированное стекло
WALLWASH R LED 18 RGB DMX512	21	RGB	>70	10 30 60	>0,9	1010 1050 1100	1.5	65	I	Защитное прозрачное терпированное стекло
WALLWASH R LED 12	15	2700 ±10% 4000±10% 6000±10%	>70	10 30 60	>0,9	1100 1200 1250	1.1	65	I	Защитное прозрачное терпированное стекло
WALLWASH R LED 6	8	2700 ±10% 4000±10% 6000±10%	>70	10 30 60	>0,9	550 600 650	0.7	65	I	Защитное прозрачное терпированное стекло