

ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ

серии «ECOLED-XX-RF-418 Econom IP20»



светильник стационарный общего назначения
(светильник светодиодный)
ТУ 3461-004-12045901-2015



ООО «ГК»Световые и электрические технологии»
(ООО «ГК»СЭТ»)
Адрес: 614036, г. Пермь, ул. Космонавта Беляева, 29 а
тел.: +7 (342) 203-70-71, факс: 238-74-09 web:
www.ecoled.ru, e-mail: info@ecoled.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Светодиодные светильники серии «ECOLED-XX-RF-418 Econom IP20» (далее светильники) предназначены для внутреннего освещения, общественных, образовательных (классах, аудиториях), административных и производственных помещений. Допускается применение светильников в медицинских учреждениях (палатах), а так же в жилых помещениях.

1.2 Светильники имеют универсальный корпус и могут устанавливаться в потолки типа «Армстронг», либо в накладном исполнении на любую ровную поверхность.

2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

2.1 Светильники соответствуют требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 598-2-2-99 и ТУ 3461-004-12045901-2015.

2.2 По требованиям электромагнитной совместимости светильники соответствуют ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 и ГОСТ Р 51317.3.3-2008.

2.3 Класс защиты светильников от поражения электрическим током – I по ГОСТ Р 12.2.007.0-75

2.4 Степень защиты светильника IP20 по ГОСТ Р 14254-96

2.5 Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещения 4 по ГОСТ 15150.

2.6 Группа условий эксплуатации в части воздействий механических факторов окружающей среды – М2 по ГОСТ 17516.

2.7 В светильниках применяются светодиоды марки REFOND™ (RF).

2.8 Материал корпуса: сталь, окрашенная порошковой краской

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	<i>ECOLED-30- RF-418 Econom IP20</i>	<i>ECOLED-35- RF-418 Econom IP20</i>	<i>ECOLED-38- RF-418 Econom IP20</i>	<i>ECOLED-43- RF-418 Econom IP20</i>	<i>ECOLED-48- RF-418 Econom IP20</i>
Питание сеть переменного тока, В	175-240, 47-63Гц				
Потребляемая мощность, Вт	30	35	38	43	48
Коэффициент пульсации не более, %	1				
Двойной угол половинной яркости, °	120				
Световой поток, Лм	3000*	3300*	3500*	4300*	4500*
Цветовая температура, К	4000, 5000				
Габаритные размеры, мм	595x595x40				
Ресурс светильника не менее, час	50 000				

* отклонение значений параметров относительно указанных +/- 10%, выработка ресурса считается уменьшение светового потока на 30%

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

светильник – 1 шт.;

отражатель или рассеиватель – 1 шт.

упаковка – 1 шт. (возможны варианты на 1, 2, 4 изделия);

паспорт – 1 шт.;

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Работы по монтажу, демонтажу и чистке светильника должны производить только при отключенном питании и только квалифицированными специалистами в соответствие с «Межотраслевыми правилами по охране труда (Правила безопасности) при эксплуатации электроустановок» и настоящим паспортом.

5.2 Светильники выполнены по I классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ: включать светильники с диммирующими устройствами.

6. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

6.1 Извлечь светильник из упаковки. Проверить внешний вид светильника на предмет отсутствия механических повреждений.

6.2 С распакованного светильника снять рассеиватель или отражатель, провести сетевые провода через отверстие в корпусе. Сечение подключаемых проводов 0,75...2,5 мм.

6.3 Корпус закрепить в соответствии с конструктивом (накладной корпус – при помощи технологических отверстий в углах корпуса; корпус для монтажа в потолок типа «Армстронг» – в соответствии с конструкцией потолка).

6.4. Подключить провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью.

6.5. Установить рассеиватель, закрепив его на корпусе в соответствии с конструктивом.

ВНИМАНИЕ: Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1 Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации. При отсутствии штампа (печати) магазина (продавца) гарантийный срок исчисляется с даты выпуска светильника предприятием-изготовителем.

8.2 Гарантия не распространяется на светильники: имеющие механические повреждения, имеющие повреждения, произошедшие от неправильного использования, попадания воды, воздействия огня, молний и т.д., имеющие несогласованные с производителем изменения конструкции, имеющие повреждения из-за неправильных условий транспортировки и хранения, в случае несанкционированного ремонта.

8.3 Гарантия на изделие предоставляется при наличии паспорта и упаковки.

8.4 Производитель обязуется безвозмездно (за исключением почтовых и иных затрат за доставку изделий) обменять вышедшие из строя светильники в течении 2-х лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

Светильник соответствует ТУ 3461-004-12045901-2015 и признан годным к эксплуатации

Дата выпуска _____

Дата продажи _____

Контролёр _____

Продавец _____

М.П.

М.П.