

8.9. Светильники должны храниться в таре в условиях группы 4 по ГОСТ 15150, защищенными от атмосферных осадков, прямых солнечных лучей и агрессивных сред.

9. УТИЛИЗАЦИЯ.

9.1. При истечении срока службы светильник разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

10.1. Предприятие-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

10.2. Гарантийный срок – 36 месяцев с момента поставки светильника потребителю.

*Увеличенный гарантийный срок по согласованию проектного решения.

10.3. В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока необходимо обратиться к представителю завода-изготовителя в РФ по адресу:

Россия, 125445, г. Москва, Ленинградское шоссе, д.69, корп.1

11. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ.

11.1. Вся продукция соответствует Требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

11.2. Светильник имеет сертификат соответствия ЕАЭС N RU C-RU.НЕ23.В.01146/23.

Дата регистрации сертификата соответствия 21.06.2023 г.

11.3. Светильник имеет декларацию о соответствии ЕАЭС N RU Д-СН.РД01.В.54640/21.

Дата регистрации декларации о соответствии 20.01.2021 г.

12. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ.

12.1. Установите светильник на требуемой ровной поверхности.

12.2. Выставьте необходимый угол наклона светильника относительно освещаемой поверхности.

12.3. Подключите провода питания светильника к отключенной сети переменного тока 230В. Обратите внимание на порядок подключения и цветовую маркировку проводов: желто-зеленый – РЕ (защитное заземление); коричневый – L (фаза); синий – N (ноль). После этого включите светильник и проверьте его работу.

12.4. Для приборов управляемых с помощью системы DMX, адрес выставляется специалистами ПНР непосредственно на объекте. Для адресации использовать исключительно "IC NAME" предоставленный производителем и рекомендованные программаторы, выполняя действия согласно заводской инструкции прибора для адресации. По согласованию сторон и предоставлении карты адресов, приборы могут быть запрограммированы на производстве.

13 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

13.1. Светильник (партия светильников) изготовлен(а) в соответствии с ТУ 27.40.25-002- 41700057-2023 и признан(на) годным(ой) к эксплуатации.

Дата производства _____

OTK _____

МП



ПАСПОРТ и РЭ

СВЕТИЛЬНИК BAND K

Сделано в России



1. НАЗНАЧЕНИЕ.

1.1. Линейный светильник BAND K предназначен для уличного архитектурного освещения зданий и сооружений.

2. ХАРАКТЕРИСТИКИ.

2.1. Входное напряжение – 230В ± 15% (или 24В ± 5%).

2.2. Частота сети: 50Гц ± 10%.

2.3. Светильник соответствует степени защиты оболочек от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254: IP66.

2.4. Рабочее значение температуры окружающего воздуха: от -35 до +50 °C.

2.5. Коэффициент пульсаций: не более 5%.

2.6. Индекс цветопередачи: CRI >70/ >80/ >90.

2.7. Цветовая температура: 2700K; 3000K; 4000K; 5000K; 6000K.

2.8. Система управления: DMX-512, DALI, 1-10V..

2.9. Климатическое исполнение: УХЛ1 по ГОСТ 15150.

2.10. Материал рассеивателя: стекло или литьевое акриловое стекло.

2.11. Материал корпуса – экструзионный алюминий, окрашенный порошковой краской.

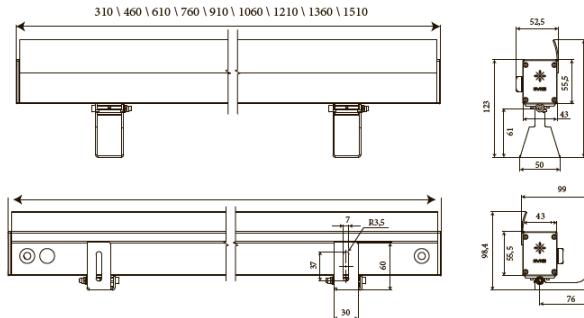
2.12. Цвет корпуса: RAL.

2.13. Светильник соответствует требованиям ЭМС согласно ГОСТ Р 51317.3.2.

2.14. Класс защиты светильников от поражения человека электрическим током I по ГОСТ Р МЭК 60598-1.

Артикул	Наименование	Размер, мм	Вес, кг	Потребл. мощ-ть, W	Входное напряж-е, V	Оптика	Цветовая температура
870010010	BAND_K 310mm 10,8W single color 220V IP66	310x43x 55,5	1,60	10,8	220/24	10°, 15°, 25°, 45°, 60°, 70°, 20x50°, 10x60°, 145x70°	2700K; 3000K; 4000K; 5000K; 6000K
870016010	BAND_K 460mm 16,2W single color 220V IP66	460x43x 55,5	2,10	16,2	220/24		2700K, 3000K; 4000K; 5000K; 6000K
870021010	BAND_K 610mm 21,6W single color 220V IP66	610x43x 55,5	2,60	21,6	220/24		2700K, 3000K; 4000K; 5000K; 6000K
870027010	BAND_K 760mm 27W single color 220V IP67	760x43x 55,5	3,10	27	220/24		2700K, 3000K; 4000K; 5000K; 6000K
870032010	BAND_K 910mm 32,4W single color 220V IP67	910x43x 55,5	3,60	32,4	220/24		2700K, 3000K; 4000K; 5000K; 6000K
870037010	BAND_K 1060mm 37,8W single color 220V IP67	1060x43x 55,5	4,00	37,8	220/24		2700K, 3000K; 4000K; 5000K; 6000K
870043010	BAND_K 1210mm 43,2W single color 220V IP68	1210x43x 55,5	4,80	43,2	220/24		2700K, 3000K; 4000K; 5000K; 6000K
870048010	BAND_K 1360mm 48,6W single color 220V IP68	1360x43x 55,5	5,30	48,6	220/24		2700K, 3000K; 4000K; 5000K; 6000K
870054010	BAND_K 1510mm 54W single color 220V IP68	1510x43x 55,5	5,70	54	220/24		2700K, 3000K; 4000K; 5000K; 6000K

2.15. ЧЕРТЕЖ.



3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

Светильник, шт.	1
Комплект кронштейнов, шт -	2
Паспорт, шт.	1
Упаковка, шт.	1

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

4.1. Монтаж, подключение, техническое обслуживание, ремонт, чистку, коммутацию с управляющим оборудованием производить только при отключенном питании.

4.2. Не допускается эксплуатация светильника с повреждениями изоляции проводов и мест электрических соединений.

4.3. Все работы по монтажу, техническому обслуживанию следует проводить только при отключенном напряжении питающей сети, при этом открывать светильник допускается не ранее, чем через 15 минут после снятия напряжения.

5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствие с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

5.2. В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку рассеивателя светильника. Проверить исправность электроустановочных изделий и надежность крепления болтовых и винтовых соединений. Чистку защитного стекла и корпуса светильника производить мягкой ветошью, смоченной в мыльном растворе.

5.3. Эксплуатация светильника с треснувшим или иначе поврежденным защитным стеклом или корпусом не допускается, поврежденные элементы необходимо заменить.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

6.1. Светильник соответствует ТУ 27.40.25-001-12158812-2019 и признан годным к эксплуатации.

7. МАРКИРОВКА

7.1 Светильник имеет несмываемую маркировку с указанием технических характеристик светильника.
Маркировка содержит:

- Товарный знак предприятия изготовителя;
 - Условное обозначение модели светильника;
 - Серийный номер;
 - Номинальное напряжение;
 - Номинальная мощность;
 - Степень защиты по ГОСТ Р МЭК 60598-1;
 - Обозначение технических условий;
 - Месяц и год выпуска;
 - Знак ЕАС.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ.

8.1. Упаковка должна соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности упаковки» ТР ТС 005/2011, обеспечивать сохранность продукции при транспортировании и хранении.

8.2. Продукция упаковывается в картон по ГОСТ Р 52901, полиэтиленовую пленку по ГОСТ 10354, пакеты по ГОСТ 12302.

8.3. Упаковка должна предотвращать доступ влаги к продукции из окружающего воздуха.

8.4. Допускается использовать другую тару, обеспечивающую сохранность продукции.

8.5. Продукцию, отправляемую в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, упаковывают по ГОСТ 15846.

8.6. Изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

8.7. Условия транспортирования светильников в части воздействия на соответствовать группам условий хранения 4 по ГОСТ 15150

8.8. Погрузка и разгрузка изделий должна производиться согласно упаковке. Сбрасывание с транспортных средств не разрешается.