

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. HE23.B.01146/23.

Дата регистрации сертификата соответствия 21.06.2023 г.

11.3. Светильник имеет декларацию о соответствии ЕАЭС N RU Д-СН.РА01.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. Для подключения следует использовать стабилизированный источник постоянного напряжения 24В с допустимым отклонением $\pm 0,5\%$. Мощность источника питания должна превышать общую мощность подключаемых светильников на 25%. Подключите провода питания светильника к блоку питания на 24В, соблюдая порядок подключения: красный провод – +24 DC (положительное питание); черный провод – -24 DC (отрицательное питание). После этого включите светильник и проверьте его работоспособность.

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 _____

ОТК _____

МП



ПАСПОРТ и РЭ

СВЕТИЛЬНИК BAND K-S

Сделано в России



1. НАЗНАЧЕНИЕ.

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

2. ХАРАКТЕРИСТИКИ.

2.1. Входное напряжение $-24\text{V} \pm 5\%$.

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

2.3. Рабочее значение температуры окружающего воздуха: от -35 до $+55^{\circ}\text{C}$.

2.4. Индекс цветопередачи: CRI >80/>90.

2.5. Цветовая температура: 2200K - 6500K, RGBW.

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

2.7. Климатическое исполнение: УХЛ1 по ГОСТ 15150.

2.8. Материал рассеивателя: стекло или литьевое акриловое стекло.

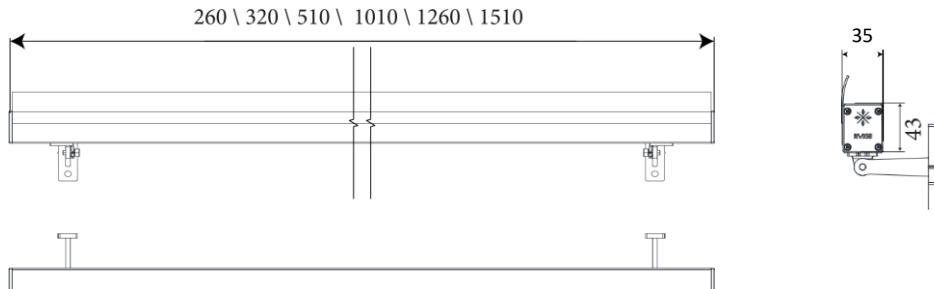
2.9. Материал корпуса – экструзионный алюминий, окрашенный порошковой краской.

2.10. Цвет корпуса: RAL.

2.11. Светильник соответствует требованиям ЭМС согласно ГОСТ Р 51317.3.2.

Артикул	Наименование	Размер, мм	Вес, кг	Потребл. мощть, W	Входное напряж-е, V	Оптика	Цветовая темпера-тура
870009020	BAND K-S 9W 320mm single color 24V IP67	320x35x43	0,70	9	24		2200K-6500K
870012020	BAND K-S 12W 510mm single color 24V IP67	510x35x43	1,20	12	24		2200K-6500K
870024020	BAND K-S 24W 1010mm single color 24V IP67	1010x35x43	2,20	24	24		2200K-6500K
870029020	BAND K-S 29W 1260mm single color 24V IP67	1260x35x43	2,80	29	24		2200K-6500K
870036020	BAND K-S 36W 1510mm single color 24V IP67	1510x35x43	3,40	36	24		2200K-6500K
870006030	BAND K-S 6W 260mm RGBW_DMX 24V IP67	260x35x43	0,60	6	24		RGBW
870012030	BAND K-S 12W 510mm RGBW_DMX 24V IP67	510x35x43	1,20	12	24		RGBW
870024030	BAND K-S 24W 1010mm RGBW_DMX 24V IP67	1010x35x43	2,20	24	24		RGBW
870030030	BAND K-S 30W 1260mm RGBW_DMX 24V IP67	1260x35x43	2,80	30	24		RGBW
870038030	BAND K-S 38W 1510mm RGBW_DMX 24V IP67	1510x35x43	3,40	38	24		RGBW
	Антибликовый козырек BAND K-S						

2.12. ЧЕРТЕЖ.



3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

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

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

- Монтаж, подключение, техническое обслуживание, ремонт, чистку, коммутацию с управляемым оборудованием производить только при отключенном питании.
- Не допускается эксплуатация светильника с повреждениями изоляции проводов и мест электрических соединений.
- 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.

- Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 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.
- Эксплуатация светильника с треснувшим или иначе поврежденным защитным стеклом или корпусом не допускается, поврежденные элементы необходимо заменить.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

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

7. МАРКИРОВКА.

- 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.

- Упаковка должна соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности упаковки» ТР ТС 005/2011, обеспечивать сохранность продукции при транспортировании и хранении.
- Продукция упаковывается в картон по ГОСТ Р 52901, полиэтиленовую пленку по ГОСТ 10354, пакеты по ГОСТ 12302.
- Упаковка должна предотвращать доступ влаги к продукции из окружающего воздуха.
- Допускается использовать другую тару, обеспечивающую сохранность продукции.
- Продукцию, отправляемую в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, упаковывают по ГОСТ 15846.
- Изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
- Условия транспортирования светильников в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группам условий хранения 4 по ГОСТ 15150.
- Погрузка и разгрузка изделий должна производиться согласно ГОСТ 12.3.009, плавно, без рывков и ударов. Сбрасывание с транспортных средств не разрешается.
- Светильники должны храниться в таре в условиях группы 4 по ГОСТ 15150, защищенными от атмосферных осадков, прямых солнечных лучей и агрессивных сред.