

## 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 – 60 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.НЭ23.В.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 24 В с допустимым отклонением  $\pm 0,5$  В. Мощность источника питания должна превышать общую мощность подключаемых светильников на 25%. Подключите провода питания светильника к блоку питания на 24 В, 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 \_\_\_\_\_

МП \_\_\_\_\_ ОТК \_\_\_\_\_

# ПАСПОРТ и РЭ СВЕТИЛЬНИК BAND SLIM\_42



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ.

1.1. Линейный светильник BAND SLIM\_42 предназначен для уличного архитектурного освещения зданий и сооружений.

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКИ.

2.1. Входное напряжение – 24В  $\pm$  5% (или 36В  $\pm$  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 +50° С.

2.4. IK: 07.

2.5. Индекс цветопередачи: CRI >80.

2.6. Цветовая температура: 2200К-5700К, RGBW, Tunable white 1800К-6000К.

2.7. Система управления: DMX-512.

2.8. Климатическое исполнение: УХЛ1 по ГОСТ 15150.

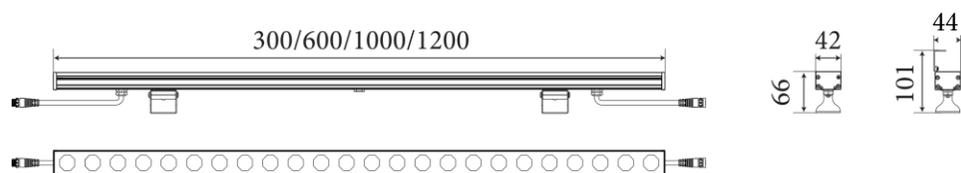
2.9. Материал корпуса – экструзионный алюминий, окрашенный порошковой краской.

2.10. Цвет корпуса: RAL.

2.11. Светильник соответствует требованиям ЭМС согласно ГОСТ Р 51317.3.2.

Артикул	Наименование	Размер, мм	Потребл. мощность, W	Вес, кг	Вход-е напряж-е, V	Оптика	Цветовая температура
971009015	BAND SLIM_42 300 9W Single color 36V IP66	300x42x66	9	0,80	36	Wall wash: 10x30°,10x55° Spot: 10°,16°,25°,40°,60°	2200K-5700K
971017015	BAND SLIM_42 300 17W Single color 36V IP66	300x42x66	17	0,80	36	Wall wash: 8x10°, 10x30°, 10x55° Spot: 5°,8°,14°,20°,30°,40°,60°	2200K-5700K
971012015	BAND SLIM_42 500 12,5W Single color 24V IP66	500x42x66	12,5	1,10	24	Wall wash: 10x30°,10x55° Spot: 10°,16°,25°,40°,60°	2200K-5700K
971030015	BAND SLIM_42 500 30W Single color 24V IP66	500x42x66	30	1,10	24	Wall wash: 8x10°,10x30°,10x55° Spot: 5°,8°,14°,20°,30°,40°,60°	2200K-5700K
971018015	BAND SLIM_42 600 18W Single color 36V IP66	600x42x66	18	1,20	36	Wall wash: 10x30°,10x55° Spot: 10°,16°,25°,40°,60°	2200K-5700K
971035015	BAND SLIM_42 600 35W Single color 36V IP66	600x42x66	35	1,20	36	Wall wash: 8x10°,10x30°,10x55° Spot: 5°,8°,14°,20°,30°,40°,60°	2200K-5700K
971025015	BAND SLIM_42 1000 25W Single color 24V IP66	1000x42x66	25	2,10	24	Wall wash: 10x30°,10x55° Spot: 10°,16°,25°,40°,60°	2200K-5700K
971060015	BAND SLIM_42 1000 60W Single color 24V IP66	1000x42x66	60	2,10	24	Wall wash: 8x10°,10x30°,10x55° Spot: 5°,8°,14°,20°,30°,40°,60°	2200K-5700K
971036015	BAND SLIM_42 1200 36W Single color 36V IP66	1200x42x66	36	2,40	36	Wall wash: 10x30°,10x55° Spot: 10°,16°,25°,40°,60°	2200K-5700K
971070015	BAND SLIM_42 1200 70W Single color 36V IP66	1200x42x66	70	2,40	36	Wall wash: 8x10°,10x30°,10x55° Spot: 5°,8°,14°,20°,30°,40°,60°	2200K-5700K

## 2.12. ЧЕРТЕЖ.



## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

Светильник, шт.	1
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 климатических факторов должны соответствовать группам условий хранения 4 по ГОСТ 15150.

8.8. Погрузка и разгрузка изделий должна производиться согласно ГОСТ 12.3.009, плавно, без рывков и ударов. Сбрасывание с транспортных средств не разрешается.

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