

## 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.

\* По согласованию может быть увеличен для проектного решения.

Гарантия на продукцию распространяется при условии отсутствия механических повреждений, установки оборудования в специально подготовленную для этого среду, с обязательным наличием дренажа, проведения монтажных работ с сохранением на питающем проводе заглушки тип "AQUASTOP", заводских кабельных штекеров, соблюдением всех необходимых требований к герметизации иных кабельных соединений по стандарту IP68.

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 С-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 36В с допустимым отклонением  $\pm 0,5В$ . Мощность источника питания должна превышать общую мощность подключаемых светильников на 25%. Подключите провода питания светильника к блоку питания на 36В, соблюдая порядок подключения: красный провод — +36 DC (положительное питание); черный провод — -36 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 LYNX CONE



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ.

1.1. Встраиваемый грунтовый светильник LYNX CONE.

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКИ.

2.1. Входное напряжение – 36В  $\pm 5\%$ .

2.2. Светильник соответствует степени защиты оболочек от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254: IP67.

2.3. Рабочее значение температуры окружающего воздуха: от -35° до +50° С.

2.4. IK: 09.

2.5. Индекс цветопередачи: CRI >80.

2.6. Цветовая температура: 2200К-5700К.

2.7. Система управления: DMX-512, DALI.

2.8. Климатическое исполнение: УХЛ1 по ГОСТ 15150.

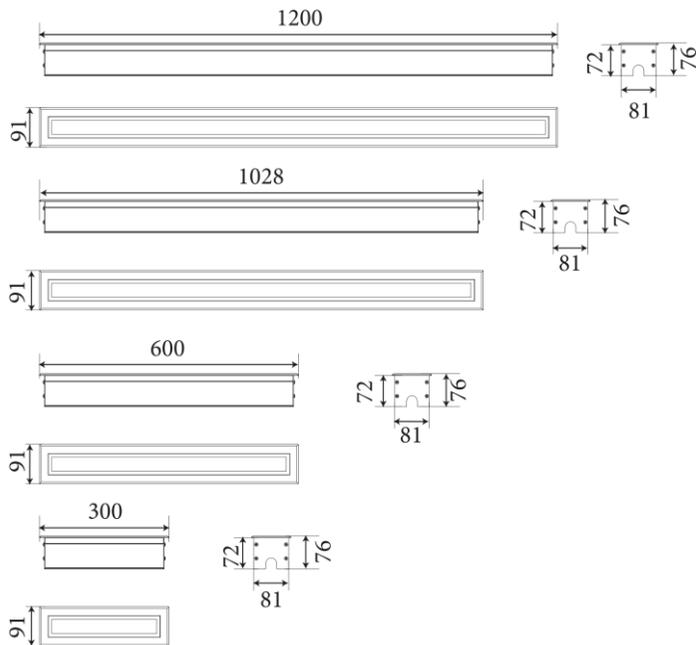
2.9. Материал корпуса – экструзионный алюминий, окрашенный порошковой краской.

2.10. Цвет корпуса: металл.

2.11. Светильник соответствует требованиям ЭМС согласно ГОСТ Р 51317.3.2.

Артикул	Наименование	Размер, мм	Потребл. мощность, Вт	Входное напряжение, V	Оптика	Цветовая температура
836010030	LYNX CONE 300 10W Single color 36V IP67	300x91x 76	10	36	Asymmetric 75x135°	2200-5700K
836020060	LYNX CONE 600 20W Single color 36V IP67	600x91x 76	20	36	Asymmetric 75x135°	2200-5700K
836040120	LYNX CONE 1200 40W Single color 36V IP67	1200x91x 76	40	36	Asymmetric 75x135°	2200-5700K

## 2.12. ЧЕРТЕЖ.



## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

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

## 4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

- Монтаж, подключение, техническое обслуживание, ремонт, чистку, коммутацию с управляющим 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 соответствие 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.

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.

- 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.

## 9. УТИЛИЗАЦИЯ.

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