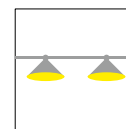
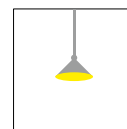
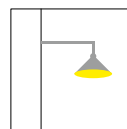


## ПАСПОРТ

### СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LUMINOSO: A2-110W-5700K-NR-1

## Содержание

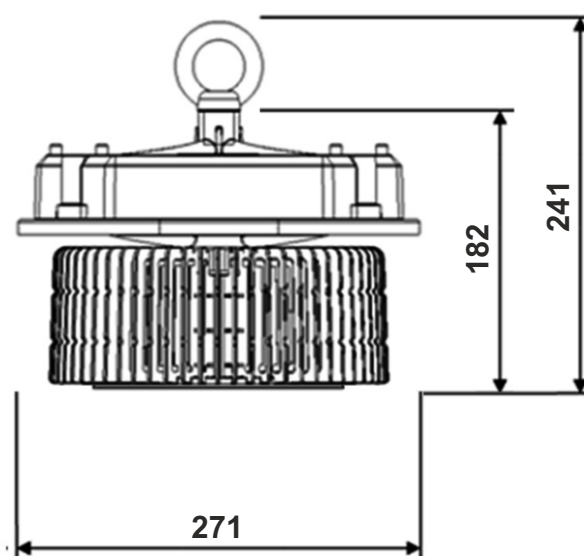
1. Общий вид.....	2
2. Габаритные размеры (мм).....	2
3. Применение.....	3
4. Технические характеристики.....	3
5. Комплект поставки.....	4
6. Правила транспортирования, хранения и ремонта светильников.....	4
7. Правила эксплуатации и установки.....	4
8. Требования по технике безопасности и монтажу.....	4
9. Гарантийные обязательства.....	5
10. Маркировка продукции.....	5
11. Свидетельство о приеме.....	6

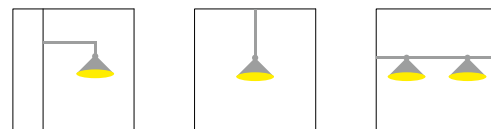


1. *Общий вид*



2. *Габаритные размеры (основной корпус)*





### 3. Применение

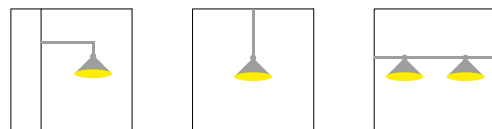
Светодиодный светильник серии Luminoso предназначен для внутреннего и наружного освещения промышленных объектов, улиц, дорог, складов, открытых пространств и так далее. Светильник имеет подвесной вариант крепления.

### 4. Технические характеристики светодиодного светильника Luminoso: A2-110W-5700K-NR-1

Входное напряжение, В (50/60 Гц)	90-260
Потребляемая мощность, Вт	110
Световой поток, лм	12400
Цветовая температура, К	3000/4000/5700
Индекс цветопередачи (CRI)	>80
Светодиоды	SMD3030
Коэффициент мощности	>0,95
Коэффициент пульсации не более, %	1
Материал корпуса	алюминий
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Угол излучения	45°, 60°, 90°, 120°
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +50
Срок службы не менее, ч	100000
Степень защиты	IP65
Тип монтажа	подвесной
Габаритные размеры, мм	241x271
Масса, кг	3,2

Угол излучения светильника формируется съёмным рефлектором, поставляемым отдельно.

Светильники соответствуют требованиям ГОСТ Р 55705-2013, ГОСТ 27900-88 (МЭК 598-2-22), ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, ГОСТ Р 54350-2015, а также ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.



## 5. Комплект поставки

Светильник в индивидуальной упаковке, шт.	1
Паспорт, шт.	1
Транспортная картонная тара/индивидуальная упаковка, шт.	1/4
Вес/габаритные размеры/объем транспортной картонной тары, кг/мм/м <sup>3</sup>	13/590*550*280/0,09

## 6. Правила транспортирования и хранения

6.1 Продукция транспортируется в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

6.2 Хранение продукции производится на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

## 7. Правила эксплуатации и установки

7.1 Эксплуатация изделий производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭЭП).

7.2 Запрещается эксплуатация изделия, имеющей механические повреждения.

7.3 При загрязнении чистку следует осуществлять сухой или слегка влажной мягкой тканью, смоченной в водном растворе, при отключенном питании. Не допускается применение растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств.

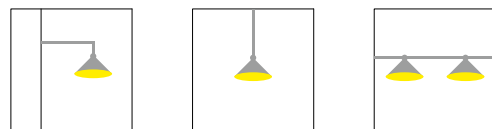
7.4 Требования к качеству изделия, обеспечивающие безопасность для жизни и здоровья населения, охрану окружающей среды, сертифицированы.

## 8. Требования по технике безопасности и монтажу

8.1 Монтаж светильника осуществляется электротехническим персоналом III квалификационной группы.

8.2 Распакуйте светильник, проведите осмотрите и убедитесь в отсутствии механических повреждений.

8.3 Подключение светильника выполнять монтажным кабелем сечением не менее 1,5 мм, подключить питающие провода к сети переменного тока, тщательно их изолировать либо использовать клеммную колодку.



## 9. Гарантийные обязательства

9.1 Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня продажи в розничной сети, при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

9.2 При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия изготовителем, который указывается в настоящем паспорте или на упаковке.

9.3 При не соблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятие – изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

9.4 Изготовитель не несет ответственности за недостатки, возникшие вследствие нарушения потребителем правил транспортировки, установки и эксплуатации изделия, изложенных в настоящем руководстве, в т.ч. в случаях, когда эти недостатки возникли из-за недопустимых параметров электрических сетей, в которых эксплуатируется изделие, и вследствие вмешательства третьих лиц.

9.5 Для ремонта изделия в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию – изготовителю или официальному представителю.

9.6 Гарантийному ремонту подлежат изделия, не имеющие механических повреждений и нарушений целостности пломб.

9.7 Ремонт изделий производится на заводе или в сервисных центрах сертифицированных производителем.

9.8 Гарантийные обязательства недействительны, если изменён или удалён серийный номер изделия, имеются нарушения гарантийных пломб, этикеток и маркировок, а также отсутствия упаковки, при обнаружении следов самостоятельного ремонта или модернизации изделий, при нарушении правил использования товара, либо утери гарантийного талона или документов подтверждающих покупку.

9.9 Доставку изделия в сервисные центры покупатель осуществляет своими силами.

## 10. Маркировка продукции

Luminoso: A2-XXXX-YYYYY-NR-Z

Luminoso - серия

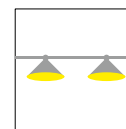
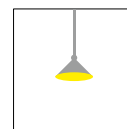
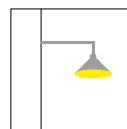
A2 - модель светильника

XXXX - мощность, Вт

YYYYY - цветовая температура, К

NR - модель со съёмным рефлектором

Z - материал защиты светодиодного модуля (1 - ПММА, нет цифры - боросиликатное стекло)



## 11. Свидетельство о приеме

11.1 Изделие соответствует всем выше перечисленным нормативным документам и признан годным к эксплуатации.

Внимание! Инженеры нашей компании постоянно работают над улучшением качества и модернизации выпускаемой продукции. В связи с этим напоминаем, что производитель имеет право без предварительного уведомления потребителей вносить изменения в конструкцию и параметры изделий, направленные на улучшение потребительских качеств продукции.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата продажи " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Продавец \_\_\_\_\_

(подпись, расшифровка подписи, печать)