

## **8 Гарантийные обязательства:**

8.1 Изготовитель гарантирует работоспособность и соответствие светильника требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий монтажа, подключения внешнего оборудования, эксплуатации, транспортировки и хранения, установленных настоящими техническими условиями.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации светильников – 36 месяцев.

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

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

8.5 Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, фотографии светильника на месте эксплуатации до момента демонтажа и предъявить само изделие с паспортом предприятию – изготовителю или официальному представителю.

8.6 К гарантийному ремонту подлежат изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек и пломб предприятия – изготовителя.

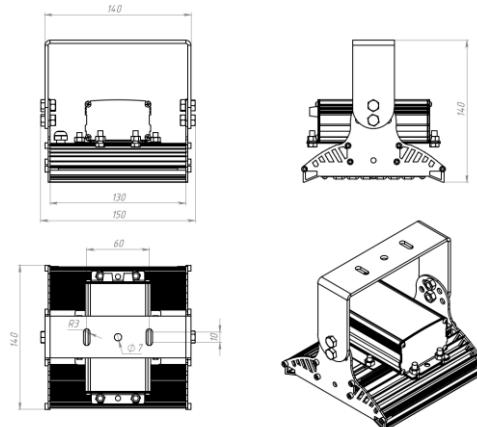


Рис. 4. Габаритные размеры светильника LEW-30

Заводской номер **040919** Дата выпуска **04 сентября 2019г.**

OTK: \_\_\_\_\_ Дата продажи **20** г.

М.П.

**Изготовитель:** ООО «ТДК»

Россия, Красноярский край, 660127 г. Красноярск, ул. 9 мая, д.15А, неж.пом. 16, офис 11

Тел: 8 800 600 55 69 e-mail: info@proledsystem.ru

[www.proledsystem.ru](http://www.proledsystem.ru)

ТУ 27.40.39-004-74876624-2019.

**PROLEDSYSTEM**

ООО «ТДК»

## **Паспорт, руководство по эксплуатации и установке светодиодного светильника ProLedSystem серии LE.**

Благодарим за выбор продукции, торговой марки ProLedSystem! Вы сделали отличный выбор! Приобретенный Вами продукт отвечает действующим требованиям ТР ТС, прошел лабораторные испытания на соответствие заявленным характеристикам, что гарантирует высокое качество.

**Внимание!** Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации и установке, сохраняйте его до окончания эксплуатации изделия.

### **1 Основные сведения об изделии:**

Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, гарантийным талоном, предназначен для изучения и технической эксплуатации светодиодных светильников. Светодиодный светильник изготовлен согласно ТУ 27.40.39-004-74876624-2019.

Светильники серии LEW предназначены для освещения ангаров, складов, баз хранения, цехов и других помещениях промышленного назначения, эксплуатируемых в условиях умеренно холодного климата УХЛ1.

### **2 Комплектность поставки:**

Светильник в сборе с крепежными элементами – 1 шт.

Технический паспорт светильника – 1 шт.

Упаковка – 1 шт.

### **3 Основные технические характеристики:**

Диапазон входных напряжений, В	176 – 264
Диапазон рабочих частот, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	30
Коэффициент мощности $\cos \varphi$ , не менее	0,98
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты от внешних воздействий, не ниже	IP67
Температура окружающей среды, °C	от -40 до +60
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Коэффициент пульсации светового потока	< 0,5%.
Светодиод	Samsung
Световой поток светильника, лм	3960*
Материал корпуса	Анодированный алюминий
Габариты светильника, мм, ДхШхВ	150x140x140
Масса, кг	1,3

\* -световой поток указан при  $T_j = 85^{\circ}\text{C}$ , с учетом потерь на вторичной оптике.



Рис. 1. Светильник ProLedSystem LEW-30

Табл. 1. Условные обозначения и дополнительные характеристики светильника

**LEW-30- X1X2-X3X4X5-X6X7**

Позиция в маркировке	Обозначения в маркировке	Значение
<b>Источник питания</b>		
X <sub>1</sub>	A	Argos trade
<b>Аварийный блок питания</b>		
X <sub>2</sub>	A	да / нет
<b>Тип модуля</b>		
X <sub>3</sub>	A	30Вт
<b>Светодиоды</b>		
X <sub>4</sub>	O S	Osram Samsung
<b>Цветовая температура</b>		
X <sub>5</sub>	W1 W2 N C	3000K 4000K 5000K 6000K
<b>Линза</b>		
X <sub>6</sub>	L D	LEDIL DARKOO
<b>Кривая силы света</b>		
X <sub>7</sub>	25 30 60 90 120 100x60 150x70 160x80	Концентрированная КСС 25° Концентрированная КСС 30° Глубокая КСС 60° Глубокая КСС 90° Косинусная КСС 120° Косинусная КСС 100°*60° Широкая КСС 150°*70° Широкая КСС 160°*80°

#### 4 Правила транспортировки и хранения:

4.1. Изделия транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

4.2. Изделия в упаковке допускают хранение на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие на них влаги, нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

4.3. Температура хранения от -60°C до +60°C при относительной влажности не более 95%.

#### 5 Обслуживание светильников:

При загрязнении помыть струей воды без применения чистящих средств (светильник должен быть выключен). Дополнительное обслуживание производится согласно СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение» актуализированная редакция СНиП 23-05-95.

#### 6 Указание мер безопасности:

6.1. Запрещается монтировать / демонтировать светильник при подключенном напряжении.

6.2. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

6.3. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.

6.4. Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети: ~220В.

6.5. Запрещается разбирать и ремонтировать светильник.

6.6. Монтаж светильника должен производить электрик, имеющий разрешение на данный тип работ.

6.7 LED модуль- источник света светильника – относится ко второй группе риска по опасности синего света для глаз. Рабочее положение светильника должно исключать возможность смотреть на источник света с расстояния менее 0,5 м.

#### 7 Руководство по установке:

7.1. В процессе подготовки светильника к эксплуатации следует проверить комплектность светильника и его внешний вид. Светильник визуально должен быть без повреждений.

7.2. Подсоединить сетевые провода согласно схеме на рисунке2. При монтаже светильника обеспечить герметичность монтируемого входного провода.

Светильник готов к эксплуатации.

Рис.2 Схема подключения светильника

