

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА КРУГОВОГО СВЕЧЕНИЯ GENILED СЕРИИ СДЛ-КС

Благодарим за выбор продукции Geniled. Перед установкой и эксплуатацией лампы Geniled внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодная лампа Geniled СДЛ-КС применяется в качестве источника света в светильниках бытового и промышленного назначения, а так же в светильниках уличного исполнения со степенью защиты не менее IP54. За счет кругового расположения светодиодов достигается равномерное светораспределение в пространстве, аналогичное традиционным лампам: ДРЛ, ДРИ (МГЛ), ДНаТ, ЛН, т.п.

#### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1.	Светодиодная лампа Geniled СДЛ-КС	1 шт.
2.	Переходник с цоколя E27 на E40 (для лампы СДЛ-КС-30)	1 шт.
3.	Упаковка	1 шт.
4.	Руководство по эксплуатации	1 шт.

#### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики светодиодной лампы Geniled СДЛ-КС

Наименование	Потребляемая мощность, Вт	Световой поток, лм	Габаритные размеры, мм	Вес, кг	Тип цоколя	Расчетная замена лампы накаливания/ДРЛ
СДЛ-КС-20 2700К	20	2170	Ø70x190	0,52	E27/E40	200/-
СДЛ-КС-20 4000К	20	2280	Ø70x190	0,52	E27/E40	200/-
СДЛ-КС-20 5000К	20	2400	Ø70x190	0,52	E27/E40	200/-
СДЛ-КС-30 2700К	30	3250	Ø70x212	0,55	E27/E40	-/90Вт
СДЛ-КС-30 4000К	30	3420	Ø70x212	0,55	E27/E40	-/90Вт
СДЛ-КС-30 5000К	30	3600	Ø70x212	0,55	E27/E40	-/90Вт
СДЛ-КС-36 5000К	36	3960	Ø93x221	0,85	E27/E40	125Вт
СДЛ-КС-45 2700К	45	4470	Ø70x212	0,55	E27/E40	-/90Вт
СДЛ-КС-45 4000К	45	4700	Ø70x212	0,55	E27/E40	-/90Вт
СДЛ-КС-45 5000К	45	4950	Ø93x246	1,05	E27/E40	150Вт
СДЛ-КС-60 2700К	60	6500	Ø93x272	0,95	E40	-/200Вт
СДЛ-КС-60 4000К	60	6840	Ø93x272	0,95	E40	-/200Вт
СДЛ-КС-60 5000К	60	7200	Ø93x272	0,95	E40	-/200Вт
СДЛ-КС-80 5000К	80	9600	Ø140x248	1,80	E40	-/250Вт
СДЛ-КС-100 5000К	100	12000	Ø140x258	2,00	E40	-/400Вт

#### Общие параметры на лампы СДЛ-КС:

Номинальное напряжение питания	~220-230В
Допустимый диапазон входных напряжений	~100-300В
Частота питающей сети	50-60Гц
Коэффициент мощности при номинальном напряжении (pf)*	0,99*
<i>*У лампы СДЛ-КС 20Вт Коэффициент мощности при номинальном напряжении (pf) составляет &gt;0,95</i>	
Коэффициент пульсации светового потока при номинальном напряжении*	<5%
<i>*У лампы СДЛ-КС 20Вт Коэффициент пульсации светового потока составляет 50%</i>	
Угол рассеивания	360°
Индекс цветопередачи (CRI)	80Ra
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2015	Н (Преимущественно прямого света)
Тип кривой силы света (КСС)	С (Синусная)
Тип условной экваториальной КСС по ГОСТ Р 54350-2015	Многолучевая
Материал корпуса	Пластик/Алюминий
Тип охлаждения	Пассивная конвекция
Срок службы	50 000 часов
Рабочая температура	-40 ... +45° С
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP43
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75	II

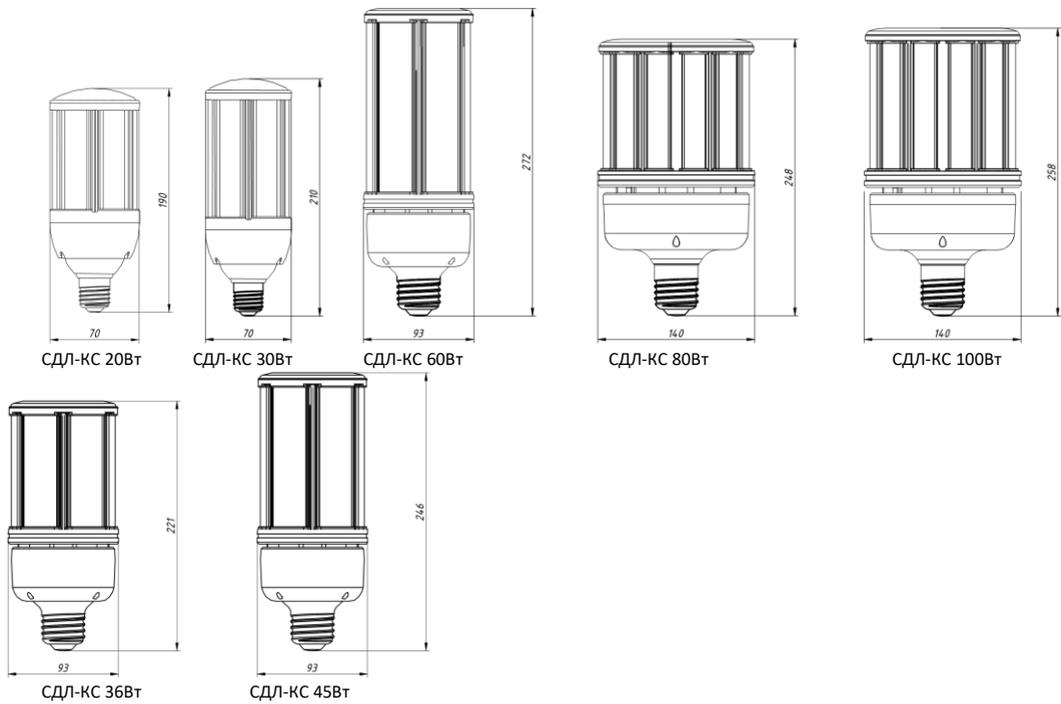


Рисунок 1 – Габаритные размеры ламп.

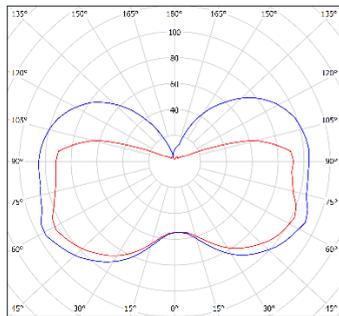


Рисунок 2 – Светораспределение СДЛ-КС.

#### **4. ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**

- 4.1. Перед установкой лампы Geniled убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, оптики и электронных компонентов.
- 4.2. Монтажи/демонтаж ламп Geniled осуществляется при отключенном питании электросети
- 4.3. Перед установкой ламп Geniled необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети 220В.
- 4.4. Недопустимо использование ламп Geniled в наружном освещении в светильниках со степенью пыле- и влагозащиты ниже IP54.
- 4.5. Не допускается использование ламп Geniled с диммером (регулятором яркости), кроме ламп, на которых указана возможность диммирования.
- 4.6. Запрещается эксплуатация ламп Geniled с механическими повреждениями корпуса, оптики и электронных компонентов.
- 4.7. Отклонения от температурных пределов работы могут привести к сокращению срока службы ламп Geniled.
- 4.8. Подключение ламп Geniled к поврежденному патрону или светильнику запрещено.
- 4.9. Запрещается самостоятельный ремонт ламп Geniled.

#### **5. УТИЛИЗАЦИЯ**

- 5.1. Светодиодная лампа Geniled не требует специальной утилизации, т.к. в его составе отсутствуют вредные вещества, такие как ртуть и свинец.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НЕ ТРЕБУЕТСЯ**

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Данный гарантийный талон подтверждает отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии. Условия гарантии действуют в рамках закона «О защите прав потребителей» и регулируются законодательством РФ.

### 1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

- 1.1. Гарантийное обслуживание производится только в авторизованных сервисных центрах. Транспортировка до сервисного центра осуществляется за счет покупателя.
- 1.2. На гарантийный ремонт принимается изделие, не имеющее механических повреждений, при предъявлении гарантийного талона изготовителя с отметкой даты продажи, либо иных документов подтверждающих, что гарантийный срок не истек.
- 1.3. После окончания гарантийного срока гарантийное обслуживание не предоставляется. В случае, если заявка на гарантийное обслуживание была подана до истечения гарантийного срока, гарантийное обслуживание изделия выполняется.
- 1.4. Изделие принимается на гарантийный ремонт в упаковке, которая обеспечивает сохранность при транспортировке всех комплектующих.
- 1.5. В случае утери гарантийного талона, гарантийный период составляет 12 месяцев с даты выпуска изделия, согласно закону «О защите прав потребителей».
- 1.6. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 36 месяцев со дня продажи покупателю. В случае перепродажи изделия гарантийный срок устанавливается со дня первоначальной продажи изделия.

### 2. ГАРАНТИЯ НА ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ НЕ ДЕЙСТВУЕТ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ

- 2.1. Несоблюдения требований установки, подключения, эксплуатации, требований по технике безопасности, описанных в данном руководстве.
- 2.2. Внесения конструктивных изменений в изделие без согласования с заводом-изготовителем, а также установка комплектующих, не предусмотренных технической документацией и данным руководством.
- 2.3. Наличия следов вскрытия или ремонта изделия лицами или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ.
- 2.4. Нарушения потребителем правил и условий транспортировки, хранения, монтажа или использования изделия, с нарушением установленных в руководстве условий, или из-за небрежного обращения с изделием.
- 2.5. Наличия недостатков изделия, в том числе повреждений, вызванных не зависящими от производителя причин, таких как перепады напряжения питающей сети свыше допустимого рабочего значения, превышения диапазона рабочих температур, а также природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.
- 2.6. Частичного выхода из строя электронных компонентов, не повлекший за собой спад суммарного светового потока более чем на 30%.

### 3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Лампа Geniled соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и признана годной к эксплуатации.

Изготовлено по заказу:  
ООО «ИнПродакшн», info@in-prod.ru  
Производитель: SHENZHEN ZESEN CO., LTD, Xili Town,  
Nanshan District, Shenzhen the ASDC Building 703, China.

Дата выпуска

Модель

36 месяцев

Наименование  
торговой организации

Дата продажи

Подпись продавца (М.П.)

Товар получен в исправном состоянии. С условиями гарантии ознакомлен и согласен

Подпись покупателя

Более подробная информация на сайте geniled.ru