

# **Sweko**®

# Каталог

Светотехническая продукция

2015

# Содержание

О компании
Преимущества работы с нами6
Структура ассортимента
Светодиодные лампы SLED10
Энергосберегающие лампы CFL
Галогенные лампы SHL
Влагозащищенные светильники SBL56
Линейные светодиодные светильники SEL68
Светодиодные светильники ЖКХ IP65 SUL76
Светодиодные панели SLP84
Встраиваемые потолочные светодиодные светильники SDL92
Светодиодные светильники IP65 SWL100
Основные технические параметры108
Условные обозначения
Расшифровка продуктового кода111





## О компании

Разрабатывая продукты под маркой Sweko, мы принимаем во внимание вызовы сегодняшнего дня. Продукция Sweko — это актуальный ассортимент источников света и светильников для различных сфер применения. Мы определили для продукции Sweko пять ключевых параметров.

#### Свет

Светотехническая продукция Sweko отвечает современным требованиям к качеству света. Развивая продукцию под маркой Sweko, мы предлагаем универсальные и специализированные решения в различных областях жизни и деятельности, для создания комфортной среды обитания.

### Эффективность

Продукция Sweko — это передовые энергоэффективные разработки для всех сегментов рынка: светильники и источники света для домашнего использования и предприятий, освещения торговых и производственных площадок, складов и офисов. Компания работает над повышением эффективности производства и логистики, чтобы предложить потребителям оптимальный уровень цен.

#### Технологии

При создании продукции Sweko применяются современные технологии, идет постоянный поиск новых, интересных конструктивных решений. Новые технологические разработки, использование светодиодов позволяют создавать эргономичные светотехнические решения. Возможность минимизировать вес, размер, улучшать физические и светотехнические параметры расширяет сферу применения современных светильников и источников света.

### Качество

Многоуровневая система контроля качества в процессе производства, высокие требования к техническим характеристикам, соответствие российским и международным стандартам гарантируют покупателю надежность и удобство пользования продукцией Sweko.

### Сотрудничество

Мы хотим, чтобы наша продукция максимально полно отвечала потребностям наших клиентов. Сотрудничество — это ключевой фактор при разработке продуктов под маркой Sweko. Проанализировать потребности пользователя, предоставить оптимальные характеристики, дать привлекательную цену и в результате создать продукт, максимально эффективно сотрудничающий с нашим покупателем.

# Преимущества работы с нами

#### Логично —

ассортимент Sweko состоит из наиболее популярных позиций, выбранных на основе анализа предпочтений покупателя в различных торговых каналах различных регионов страны. Мы определяем ключевые параметры продукции и предлагаем наиболее востребованные позиции ассортимента. Ассортимент Sweko имеет логичное построение, позиции не дублируются, устаревший товар выводится из ассортимента. Цель компании — при построении продуктовых рядов быть понятными для нашего покупателя с точки зрения технических параметров и ценового позиционирования.

### Инновационно —

мы стремимся гармонично применять современные инновационные технологии для создания источников света и световых приборов. Мы не ставим своей целью показывать технические новинки ради привлечения интереса к нашей продукции, но интегрировать современные разработки с целью достижения максимального результата: качества света, светового потока, продолжительности службы, минимизации размеров прибора.

### Гарантированное качество —

гарантированное качество наших изделий основано на исполнении всех ступеней контроля качества. Многоуровневая система контроля качества позволяет на момент отгрузки товара с производственной линии гарантировать надежность и продолжительность работы наших продуктов. Уверенность в технических параметрах и в надежности наших изделий позволяет нам открыто заявлять технические параметры и гарантийные условия на упаковке и в рекламных материалах по нашей продукции.





# Структура ассортимента

# Источники света Sweko

### Cветодиодные лампы SLED



Sweko SLED-A



Sweko SLED-C ctp. 17



Sweko SLED-G crp. 21



Sweko SLED-MR16 crp. 24



Sweko SLED-PAR16 ctp. 25



Sweko SLED-JC ctp. 27



Sweko SLED-JD9 crp. 28



Sweko SDL-JCDR ctp. 29



Sweko SDL-JCDRC crp. 30



Sweko SDL-R50 crp. 30

### Энергосберегающие лампы CFL



Sweko CFL SF ctp. 36



Sweko CFL SH crp. 39

#### ■ Галогенные лампы SHL



Sweko SHL MR11 ctp. 46



Sweko SHL JD9 crp. 51



Sweko SHL MR16 ctp. 47



**Sweko SHL J78** crp. 52



Sweko SHL JCDRC ctp. 47



Sweko SHL J118 crp. 53



Sweko SHL JCDR



**Sweko SHL J189** crp. 53



Sweko SHL JC crp. 49



**Sweko SHL J254** crp. 54



Sweko SHL JD

# Структура ассортимента

## Светильники Sweko

#### 📕 Влагозащищенные светильники SBL



Sweko SBL-R1 crp. 61



Sweko SBL-R2



Sweko SBL-R3



Sweko SBL-O1 crp. 64



Sweko SBL-02



Sweko SBL-03

#### Линейные светодиодные светильники SEL



Sweko SEL-A2 crp. 73



Sweko SEL-B2 ctp. 75

### Встаиваемые потолочные светодионые светильники SDL



Sweko SDL crp. 97

#### ■ Светодиодные светильники ЖКХ IP65 SUI



Sweko SUL IP65 R1



Sweko SUL IP65 01 ctp. 82

#### Светодиодные светильники IP65 SWL



Sweko SWL-LED258 IP65 crp. 105



Sweko SWL-CN IP65 ctp. 107

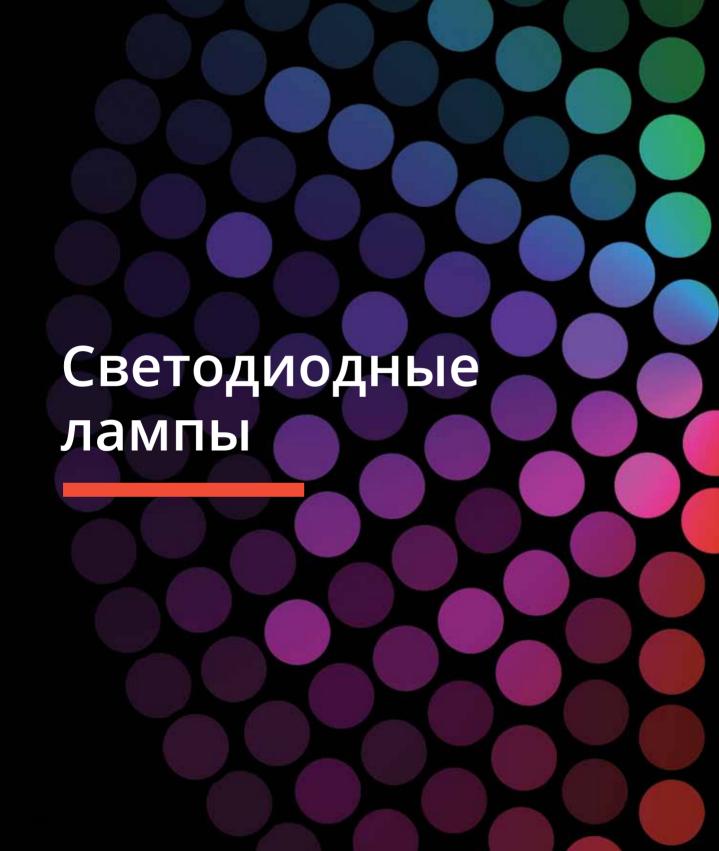
#### ■ Светодиодные панели SLP



Sweko SLP SS1-40W HT ctp. 89



Sweko SLP SS2-40W ECO crp. 90





Светодиодное освещение — активно развивающееся направление светотехники. В связи с уникальными техническими характеристиками светодиодные источники света имеют широкие перспективы. Современный мир с существующими потребностями в электроэнергии, ростом населения, урбанизацией, ростом цен на энергоресурсы заставляет производителей светотехнического оборудования разрабатывать новые, более экономичные источники света с более эффективным использованием электроэнергии.

Светодиодные источники света, имеют уникальные преимущества: длительный срок службы, высокую энергоэффективность, отличные светотехнические показатели. Используемые материалы и компоненты светодиодной лампы безопасны для экологии и здоровья человека.

Стремительно развивающаяся светодиодная технология вышла на рынок товаров массового потребления, что по прогнозам аналитиков в самом недалеком будущем позволит полностью изменить картину энергопотребления, а также внешний вид источников света.



### Классическая форма

Форма светодиодных ламп Sweko совпадает с формой классических ламп накаливания и галогенных ламп: стандартная колба, «шарик», «свеча» или рефлектор. Корпус лампы может быть изготовлен из алюминиевого сплава, либо композитного материала (алюминий + пластик) и поликарбоната.

#### Качество света

Sweko SLED — это ассортимент светодиодных ламп для замены ламп накаливания/галогенных ламп в светильниках, торшерах, настольных лампах и любых других осветительных приборах. Высокий индекс  $R_a > 80$  гарантирует правильную цветопередачу, коэффициент пульсации < 5% говорит об отсутствии мерцания света. В лампах Sweko SLED, имеющих форму шарика, свечи или стандартную форму, угол светового пучка  $270^\circ$ , что позволяет получить приятный, мягкий, хорошо распределенный, ненаправленный свет.

### Конструкция и технологии

Конструкция драйвера обеспечивает стабильную работу лампы в широком диапазоне напряжений и отсутствие пульсации светового потока. В светодиодных лампах Sweko использованы технологии СОВ и SMD. Технология СОВ применена в ретрофитах галогенных ламп SDL-JCDR/-JCDRC/-R с углом светового пучка 80°. Технология СОВ позволяет получить повышенную светоотдачу и яркость направленного светового потока, идеально подходит для замены ламп направленного света. Лампы SLED стандартной формы, шарика и свечи MR16/PAR16 построены на основе SMD-технологии. Равномерное расположение SMD-светодиодов на поверхности платы, применение поликарбонатного рассеивателя либо специальной линзы обеспечивают широкий угол светового пучка лампы 270°.

### Максимум отдачи при минимуме затрат

Экономия при использовании светодиодных ламп Sweko — это, прежде всего, малая потребляемая мощность: 11-ватная светодиодная лампа дает столько же света, сколько 100-ватная лампа накаливания. Светодиодные лампы имеют более продолжительный срок службы — в среднем лампа накаливания служит 1000 часов, в то время как светодиодная лампа Sweko имеет минимальную продолжительность срока службы 35 000 часов. Таким образом, малая стоимость использования позволяет достаточно быстро окупить начальные затраты на покупку светодиодной лампы и получить значительную экономию средств на протяжении всего периода ее работы.

### Упаковка светодиодных ламп Sweko SLED

В настоящее время светодиодная лампа является развивающимся и растущим сегментом, активно замещает стандартные лампы накаливания и массово продается через розничные каналы продаж. Однако, выбор светодиодной лампы до сих пор представляет некоторые затруднения для покупателя.

Яркая, информативная упаковка светодиодных ламп Sweko — это наш язык общения с покупателем, возможность значительно упростить процесс покупки. Упаковка светодиодных ламп Sweko помогает покупателю правильно выбрать лампу, ссылаясь на привычные аналоги: галогенные и стандартные лампы накаливания.

На упаковке четко выделены основные характеристики лампы: мощность, количество света, цоколь, цветовая температура, срок службы, указаны размеры лампы и угол распределения светового пучка, есть и более подробная техническая информация. В упаковке находится инструкция по использованию лампы.

Упаковка соответствует требованиям, предъявляемым к розничному товару, продукция сертифицирована.



# Светодиодные лампы Sweko SLED-A

Светодиодные лампы Sweko SLED-A имеют классическую форму ламп накаливания со стандартным цоколем E27 и матовой колбой. Лампы Sweko SLED-A идеально подходят для применения в традиционных светильниках и люстрах с открытым плафоном, имеют широкий угол светового пучка 270°, представлены в двух цветовых температурах 3000К и 4000К.



### Sweko SLED-A

A50

- Лампа классической формы
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-A50-5W-230-3000K-E27	38297	Стандартная А Ø50 мм матовая	5 Bt	230 В, 50 Гц	E27	410 лм	270°	3000 K	4680006382971
SLED-A50-5W-230-4000K-E27	38299	Стандартная А Ø50 мм матовая	5 BT	230 В, 50 Гц	E27	430 лм	270°	4000 K	4680006382995

		Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба	
SLED-A50-5W-230-3000K-E27	38297	92 мм/50 мм	5/50	55,50 см	28,50 см	13,50 см	3,95 кг	0,021 м³	
SLED-A50-5W-230-4000K-E27	38299	92 мм/50 мм	5/50	55,50 см	28,50 см	13,50 см	3,95 кг	0,021 м³	



### Sweko SLED-A

# **A55**

- Лампа классической формы
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-A55-8W-230-3000K-E27	38301	Стандартная А Ø55 мм матовая	8 Bt	230 В, 50 Гц	E27	640 лм	270°	3000 K	4680006383015
SLED-A55-8W-230-4000K-E27	38303	Стандартная A Ø55 мм матовая	8 Bt	230 В, 50 Гц	E27	660 лм	270°	4000 K	4680006383039

Модель	Артикул				Размер кор	юба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба	
SLED-A55-8W-230-3000K-E27	38301	108 мм/55 мм	5/50	59,50 см	30,50 см	15,00 см	4,42 кг	0,027 м³	
SLED-A55-8W-230-4000K-E27	38303	108 мм/55 мм	5/50	59,50 см	30,50 см	15,00 см	4,42 кг	0,027 м³	



### Sweko SLED-A

# A60

- Лампа классической формы
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-A60-5W-230-3000K-E27	38305	Стандартная А Ø60 мм матовая	9 Bt	230 В, 50 Гц	E27	780 лм	270°	3000 K	4680006383053
SLED-A60-5W-230-4000K-E27	38307	Стандартная А Ø60 мм матовая	9 Bt	230 В, 50 Гц	E27	810 лм	270°	4000 K	4680006383077

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной	Размер короба			Bec	Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-A60-5W-230-3000K-E27	38305	110 мм/60 мм	5/50	65,50 см	33,50 см	15,00 см	4,97кг	0,033 м³
SLED-A60-5W-230-4000K-E27	38307	110 мм/60 мм	5/50	65,50 см	33,50 см	15,00 см	4,97 кг	0,033 м³



### Sweko SLED-A

# A65

- Лампа классической формы
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-A65-11W-230-3000K-E27	38309	Стандартная А Ø65 мм матовая	11 Bt	230 В, 50 Гц	E27	1000 лм	270°	3000 K	4680006383091
SLED-A65-11W-230-4000K-E27	38311	Стандартная А Ø65 мм матовая	11 Bī	230 В, 50 Гц	E27	1020 лм	270°	4000 K	4680006383114

Модель		Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-A65-11W-230-3000K-E27	38309	124 мм/65 мм	5/50	69,50 см	35,50 см	16,00 см	6,27 кг	0,039 м³
SLED-A65-11W-230-4000K-E27	38311	124 мм/65 мм	5/50	69,50 см	35,50 см	16,00 см	6,27 кг	0,039 м³



### Sweko SLED-A

A21

- Лампа классической формы
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-A21-14W-230-3000K-E27	38313	Стандартная А Ø72 мм матовая	14 Bt	230 В, 50 Гц	E27	1180 лм	270°	3000 K	4680006383138
SLED-A21-14W-230-4000K-E27	38315	Стандартная А Ø72 мм матовая	14 Bt	230 В, 50 Гц	E27	1200 лм	270°	4000 K	4680006383152

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер короба			Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-A21-14W-230-3000K-E27	38313	134 мм/72 мм	5/50	78,50 см	40,00 см	18,00 см	8,97 кг	0.057 м³
SLED-A21-14W-230-4000K-E27	38315	134 мм/72 мм	5/50	78,50 см	40,00 см	18,00 см	8,97 кг	0.057 м³





#### Sweko SI FD-C

- Лампа формы «свеча»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-C35-5W-230-3000K-E14-CL	38333	Свеча С Ø35 мм прозрачная	5 Bt	230 В, 50 Гц	E14	410 лм	270°	3000 K	4680006383336
SLED-C35-5W-230-4000K-E14-CL	38335	Свеча С Ø35 мм прозрачная	5 Bt	230 В, 50 Гц	E14	430 лм	270°	4000 K	4680006383350

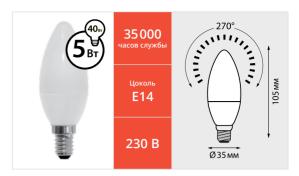
Модель	Артикул Размер лампы		Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем
	(длина/Ø) пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба		
SLED-C35-5W-230-3000K-E14-CL	38333	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2.81 кг	0,013 m³
SLED-C35-5W-230-4000K-E14-CL	38335	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2,81 кг	0,013 m³



### Sweko SLED-C

# **C35**

- Лампа формы «свеча»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-C35-5W-230-3000K-E14	38329	Свеча С Ø35 мм матовая	5 Bt	230 В, 50 Гц	E14	410 лм	270°	3000 K	4680006383299
SLED-C35-5W-230-4000K-E14	38331	Свеча С Ø 35 мм матовая	5 Bt	230 В, 50 Гц	E14	430 лм	270°	4000 K	4680006383312

Модель	Артикул Размер лампы		Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем короба
		(длина/Ø) пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба		
SLED-C35-5W-230-3000K-E14	38329	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2,56 кг	0,013 м³
SLED-C35-5W-230-4000K-E14	38331	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2,56 кг	0,013 м³



### **Sweko SLED-C**

- Лампа формы «свеча»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-C35-7W-230-3000K-E14	38366	Свеча С Ø35 мм матовая	7 Вт	230 В, 50 Гц	E14	600 лм	270°	3000 K	4680006383664
SLED-C35-7W-230-4000K-E14	38368	Свеча С Ø35 мм матовая	7 Вт	230 В, 50 Гц	E14	620 лм	270°	4000 K	4680006383688

Модель	Артикул Размер лампы				Размер кор	оба	Bec	Объем короба
		(длина/Ø)		Длина	Ширина	Высота	короба	
SLED-C35-7W-230-3000K-E14	38366	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2,56 кг	0,013 м³
SLED-C35-7W-230-4000K-E14	38368	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2,56 кг	0,013 м³



### Sweko SLED-C

# **C35**

- Лампа формы «свеча»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-C35-5W-230-3000K-E27	38380	Свеча С Ø35 мм матовая	5 Bt	230 В, 50 Гц	E27	410 лм	270°	3000K	4680006383800
SLED-C35-5W-230-4000K-E27	38382	Свеча С Ø35 мм матовая	5 Вт	230 В, 50 Гц	E27	430 лм	270°	4000K	4680006383824

Модель	Артикул Размер лампы		Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем
	(длина/Ø) пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба		
SLED-C35-5W-230-3000K-E27	38380	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2,56 кг	0,013м³
SLED-C35-5W-230-4000K-E27	38382	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2,56 кг	0,013м³



### Sweko SLED-C

- Лампа формы «свеча»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



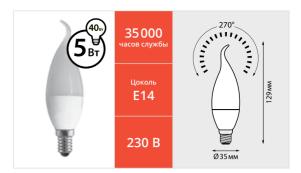
Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-C35-7W-230-3000K-E27	38384	Свеча С Ø35 мм матовая	7 Вт	230 В, 50 Гц	E27	600 лм	270°	3000K	4680006383848
SLED-C35-7W-230-4000K-E27	38386	Свеча С Ø35 мм матовая	7 Вт	230 В, 50 Гц	E27	620 лм	270°	4000K	4680006383862

Модель	Артикул Размер лампы		Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем
	(длина/Ø) пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба		
SLED-C35-7W-230-3000K-E27	38384	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2,56 кг	0,013 м³
SLED-C35-7W-230-4000K-E27	38386	105 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	14,50 см	2,56 кг	0,013 м³



### Sweko SLED-C

- Лампа формы «свеча»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-C35-5W-230-3000K-E14 CT	38370	Свеча С Ø35 мм матовая	5 BT	230 В, 50 Гц	E14	410 лм	270°	3000 K	4680006383701

Модель	Артикул Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-C35-5W-230-3000K-E14 CT	38370	129 мм/35 мм	5/50	41,50 см	21,50 см	17,00 см	2,77 кг	0,015 м³

# Светодиодные лампы Sweko SLED-G

Светодиодные лампы Sweko SLED-G имеют форму «шарик» с диаметром Ø45мм, цоколями E14 и E27 в двух вариантах исполнения: с матовой и прозрачной колбой. Лампы Sweko SLED-G идеально подходят для применения в декоративных светильниках, люстрах и бра, в традиционных светильниках и люстрах с открытым плафоном, имеют широкий угол светового пучка 270°, представлены в двух цветовых температурах 3000К и 4000К.



### Sweko SLED-G

G45

- Лампа формы «шарик»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C

(5 H)	35 000 часов службы	270°
	цоколь <b>Е14</b>	88 MMM 88
STATE OF THE PARTY	230 B	Ø45mm

Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-G45-5W-230-3000K-E14-CL	38325	Шарик G Ø45 мм прозрачный	5 Bt	230 В, 50 Гц	E14	410 лм	270°	3000 K	4680006383251
SLED-G45-5W-230-4000K-E14-CL	38327	Шарик G Ø45 мм прозрачный	5 Bt	230 В, 50 Гц	E14	430 лм	270°	4000 K	4680006383275

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер короба			Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-G45-5W-230-3000K-E14-CL	38325	80 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	3,02 кг	0,016 м³
SLED-G45-5W-230-4000K-E14-CL	38327	80 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	3,02 кг	0,016 м³



### Sweko SLED-G

G45

- Лампа формы «шарик»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-G45-5W-230-3000K-E14	38317	Шарик G Ø45 мм матовый	5 Bt	230 В, 50 Гц	E14	410 лм	270°	3000 K	4680006383176
SLED-G45-5W-230-4000K-E14	38319	Шарик G Ø45 мм матовый	5 Bt	230 В, 50 Гц	E14	430 лм	270°	4000 K	4680006383190

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной	Размер короба			Bec	Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-G45-5W-230-3000K-E14	38317	80 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	2,82 кг	0,016 м³
SLED-G45-5W-230-4000K-E14	38319	80 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	2,82 кг	0,016 м³



### Sweko SLED-G

G45

- Лампа формы «шарик»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-G45-7W-230-	3000K-E14 38362	Шарик G Ø45 мм матовый	7 Вт	230 В, 50 Гц	E14	600 лм	270°	3000 K	4680006383626
SLED-G45-7W-230-	4000K-E14 38364	Шарик G Ø45 мм матовый	7 Bī	230 В, 50 Гц	E14	620 лм	270°	4000 K	4680006383640

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной	Размер коро		Размер короба		Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-G45-7W-230-3000K-E14	38362	80 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	2,80 кг	0,016 м³
SLED-G45-7W-230-4000K-E14	38364	80 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	2,80 кг	0,016 м³



### Sweko SLED-G

G45

- Лампа формы «шарик»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-G45-5W-230-3000K-E27	38321	Шарик G Ø45 мм матовый	5 Bt	230 В, 50 Гц	E27	410 лм	270°	3000 K	4680006383213
SLED-G45-5W-230-4000K-E27	38323	Шарик G Ø45 мм матовый	5 Bt	230 В, 50 Гц	E27	430 лм	270°	4000 K	4680006383237

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-G45-5W-230-3000K-E27	38321	72 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	3,00 кг	0,016 м³
SLED-G45-5W-230-4000K-E27	38323	72 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	3,00 кг	0,016 м³



### Sweko SLED-G

G45

- Лампа формы «шарик»
- Угол светового пучка 270°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C

( <b>7</b> ⊌ )	<b>35000</b> часов службы	270°
	цоколь <b>E27</b>	72 mm
	230 B	Ø45 MM

Модель	Артикул	Тип колбы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-G45-7W-230-3000K-E27	38358	Шарик G Ø45 мм матовый	7 Bt	230 В, 50 Гц	E27	600 лм	270°	3000 K	4680006383589
SLED-G45-7W-230-4000K-E27	38360	Шарик G Ø45 мм матовый	7 Bt	230 В, 50 Гц	E27	620 лм	270°	4000 K	4680006383602

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-G45-7W-230-3000K-E27	38358	72 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	3,00 кг	0,016 м³
SLED-G45-7W-230-4000K-E27	38360	72 мм/45 мм	5/50	51,50 см	26,50 см	11,50 см	3,00 кг	0,016 м³

# Светодиодные лампы Sweko SLED-MR16/PAR16

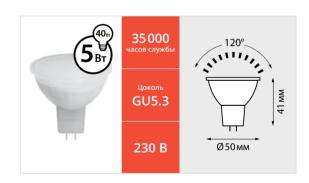
Светодиодные лампы Sweko SLED-MR16 и PAR16 это лампы рефлекторного типа, ретрофиты галогенных ламп JCDR/JCDRC, с цоколем GU5.3 и GU10 соответственно. Светодиодные лампы Sweko SLED-MR16 и PAR16 имеют широкий угол светового пучка 120°, низкий коэффициент пульсации и высокий индекс цветопередачи.



# Sweko SLED-MR16

# **MR16**

- Рефлекторная лампа
- Угол светового пучка 120°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-MR16-5W-230-3000K-GU5.3	38281	MR16 рефлектор Ø50 мм	5 Bt	230 В, 50 Гц	GU5.3	410 лм	120°	3000 K	4680006382810
SLED-MR16-5W-230-4000K-GU5.3	38283	MR16 рефлектор Ø50 мм	5 Bt	230 В, 50 Гц	GU5.3	430 лм	120°	4000 K	4680006382834

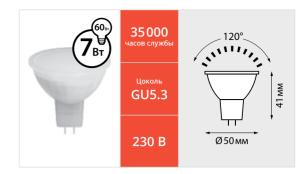
Модель	Артикул Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	Ø) пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-MR16-5W-230-3000K-GU5,3	38281	41 мм/50 мм	5/50	57,50 см	29,50 см	9,50 см	2,78 кг	0,016 м³
SLED-MR16-5W-230-4000K-GU5,3	38283	41 мм/50 мм	5/50	57,50 см	29,50 см	9,50 см	2,78 кг	0,016 м³



### **Sweko SLED-MR16**

# **MR16**

- Рефлекторная лампа
- Угол светового пучка 120°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-MR16-7W-230-3000K-GU5.3	38350	MR16 рефлектор Ø50 мм	7 Bt	230 В, 50 Гц	GU5.3	600 лм	120°	3000 K	4680006383503
SLED-MR16-7W-230-4000K-GU5.3	38352	MR16 рефлектор Ø50 мм	7 Bt	230 В, 50 Гц	GU5.3	620 лм	120°	4000 K	4680006383527

Модель	Артикул Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-MR16-7W-230-3000K-GU5,3	38350	41 мм/50 мм	5/50	57,50 см	29,50 см	9,50 см	2,78 кг	0,016 м³
SLED-MR16-7W-230-4000K-GU5,3	38352	41 мм/50 мм	5/50	57,50 см	29,50 см	9,50 см	2,78 кг	0,016 м³



### **Sweko SLED-PAR16**

# PAR16

- Рефлекторная лампа
- Угол светового пучка 120°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-PAR16-5W-230-3000K-GU10	38285	PAR16 рефлектор Ø50 мм	5 Bt	230 В, 50 Гц	GU10	410 лм	120°	3000 K	4680006382858
SLED-PAR16-5W-230-4000K-GU10	38287	PAR16 рефлектор Ø50 мм	5 Bt	230 В, 50 Гц	GU10	430 лм	120°	4000 K	4680006382872

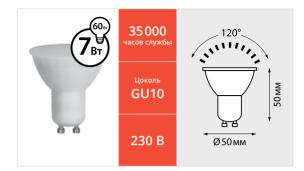
Модель	Артикул Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем короба	
		(длина/Ø) пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба		
SLED-PAR16-5W-230-3000K-GU10	38285	50 мм/50 мм	5/50	57,50 см	29,50 см	10,00 см	3,09 кг	0,017 м³
SLED-PAR16-5W-230-4000K-GU10	38287	50 мм/50 мм	5/50	57,50 см	29,50 см	10,00 см	3,09 кг	0,017 м³



### **Sweko SLED-PAR16**

# PAR16

- Рефлекторная лампа
- Угол светового пучка 120°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-PAR16-7W-230-3000K-GU10	38354	PAR16 рефлектор Ø50 мм	7 Вт	230 В, 50 Гц	GU10	600 лм	120°	3000 K	4680006383541
SLED-PAR16-7W-230-4000K-GU10	38356	PAR16 рефлектор Ø50 мм	7 Вт	230 В, 50 Гц	GU10	620 лм	120°	4000 K	4680006383565

Модель	Артикул Размер лампы		Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем
	(длина/Ø) пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба		
SLED-PAR16-7W-230-3000K-GU10	38354	50 мм/50 мм	5/50	57,50 см	29,50 см	10,00 см	3,09 кг	0,017 м³
SLED-PAR16-7W-230-4000K-GU10	38356	50 мм/50 мм	5/50	57,50 см	29,50 см	10,00 см	3,09 кг	0,017 м³

# Светодиодные лампы Sweko SLED-JC/JD9

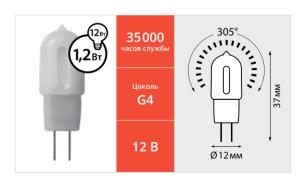
Светодиодные лампы Sweko SLED-JC и JD9 — это лампы капсульного типа, ретрофиты галогенных ламп JC/JD9 с цоколем G4 и G9 соответственно. Светодиодные лампы Sweko SLED JC и JD9 имеют широкий угол светового пучка 320°—360°, низкий коэффициент пульсации и высокий индекс цветопередачи.



### Sweko SLED-IC

JC

- Капсульная лампа
- Угол светового пучка 305°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-JC-1,2W-3000K-G4	38372	JC Ø12 мм матовый	1,2 Вт	12 B	G4	100 лм	305°	3000 K	4680006383725
SLED-JC-1,2W-4000K-G4	38374	JC Ø12 мм матовый	1,2 Bī	12 B	G4	110 лм	305°	4000 K	4680006383749

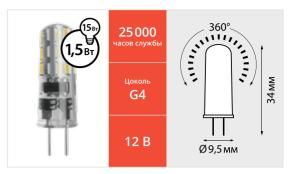
Модель	Артикул Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер кор	юба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	л/Ø) пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-JC-1,2W-3000K-G4	38372	37 мм/12 мм	20/100/1000	51,50 см	29,50 см	28,00 см	1,92 кг	0,043 м³
SLED-JC-1,2W-4000K-G4	38374	37 мм/12 мм	20/100/1000	51,50 см	29,50 см	28,00 см	1,92 кг	0,043 м³



## Sweko SLED-JC

JC

- Капсульная лампа
- Угол светового пучка 360°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-JC-1,5W-12V-3000K-G4	38393	JC Ø9,5 мм прозрачный	1,5 Bt	12 B	G4	110 лм	360°	3000 K	4680006383930
SLED-JC-1,5W-12V-4000K-G4	38395	JC Ø9,5 мм прозрачный	1,5 Вт	12 B	G4	120 лм	360°	4000 K	4680006383954

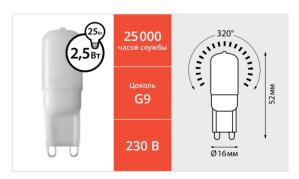
Модель	Артикул Размер лампы	Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-JC-1,5W-12V-3000K-G4	38393	34 мм/9,5 мм	20/100/1000	62,50 см	25,50 см	21,50 см	2,64 кг	0,034 м³
SLED-JC-1,5W-12V-4000K-G4	38395	34 мм/9,5 мм	20/100/1000	62,50 см	25,50 см	21,50 см	2,64 кг	0,034 м³



## Sweko SLED-JD9

JD9

- Капсульная лампа
- Угол светового пучка 320°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Световой поток	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SLED-JD9-2,5W-3000K-G9	38376	JD Ø16 мм матовый	2,5 Bī	230 В, 50 Гц	G9	220 лм	320°	3000 K	4680006383763
SLED-JD9-2,5W-4000K-G9	38378	JD Ø16 мм матовый	2,5 Bt	230 В, 50 Гц	G9	230 лм	320°	4000 K	4680006383787

Модель	Артикул Размер лампы		Штук в термоусадочной		Размер кор	оба	Bec	Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SLED-JD9-2,5W-3000K-G9	38376	52 мм/16 мм	20/100/1000	51,50 см	36,50 см	28,00 см	3,07 кг	0,053 м³
SLED-JD9-2,5W-4000K-G9	38378	52 мм/16 мм	20/100/1000	51,50 см	36,50 см	28,00 см	3,07 кг	0,053 м³

# Светодиодные лампы Sweko SDL

Светодиодные лампы Sweko SDL — это лампы рефлекторного типа, ретрофиты галогенных ламп JCDR/JCDRC/PAR16, с цоколями GU5.3, GU10 и E14 соответственно. Светодиодные лампы Sweko SDL имеют угол светового пучка 80°, в архитектуре лампы использована технология монтажа светодиодов COB (chip-on-board), драйвер лампы помещен в алюминиевый корпус-радиатор из специального сплава для активного теплоотвода.



### Sweko SDL

# **JCDR**

- Рефлекторная лампа
- Угол светового пучка 80°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Сила света	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SDL-JCDR-5W-230-2700-GU5.3	38185	MR16 рефлектор Ø50 мм	5 Bt	230 В, 50 Гц	GU5.3	240 кд	80°	2700 K	4680006381851
SDL-JCDR-5W-230-4500-GU5.3	38187	MR16 рефлектор Ø50 мм	5 Bt	230 В, 50 Гц	GU5.3	270 кд	80°	4000 K	4680006381875

Модель	Артикул Размер лампы		Штук во внутренней		Размер кор	оба	Bec	Объем
		(длина/Ø)	упаковке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SDL-JCDR-5W-230-2700-GU5.3	38185	52 мм/50 мм	10/50	59,00 см	30,00 см	10 ,00 см	4,20 кг	0,018 м³
SDL-JCDR-5W-230-4500-GU5.3	38187	52 мм/50 мм	10/50	59,00 см	30,00 см	10 ,00 см	4,20 кг	0,018 м³



### Sweko SDL

# **JCDRC**

- Рефлекторная лампа
- Угол светового пучка 80°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Сила света	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SDL-JCDRC-5W-230-4500-GU10	38189	PAR16 рефлектор Ø50 мм	5 BT	230 В, 50 Гц	GU10	270 кд	80°	4000 K	4680006381899
Молель	Аптикул	Размер дампы	IIITVV B	о виутоенней		Размер кор	оба	Rec	Объем

Модель	Артикул Размер лампы		Штук во внутренней		Размер коро	оба	Bec	Объем
		(длина/Ø)	упаковке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SDL-JCDRC-5W-230-4500-GU10	38189	58 мм/50 мм	10/50	59,00 см	30,00 см	10,00 см	4,70 кг	0,018 м³



### **Sweko SDL**

# **R50**

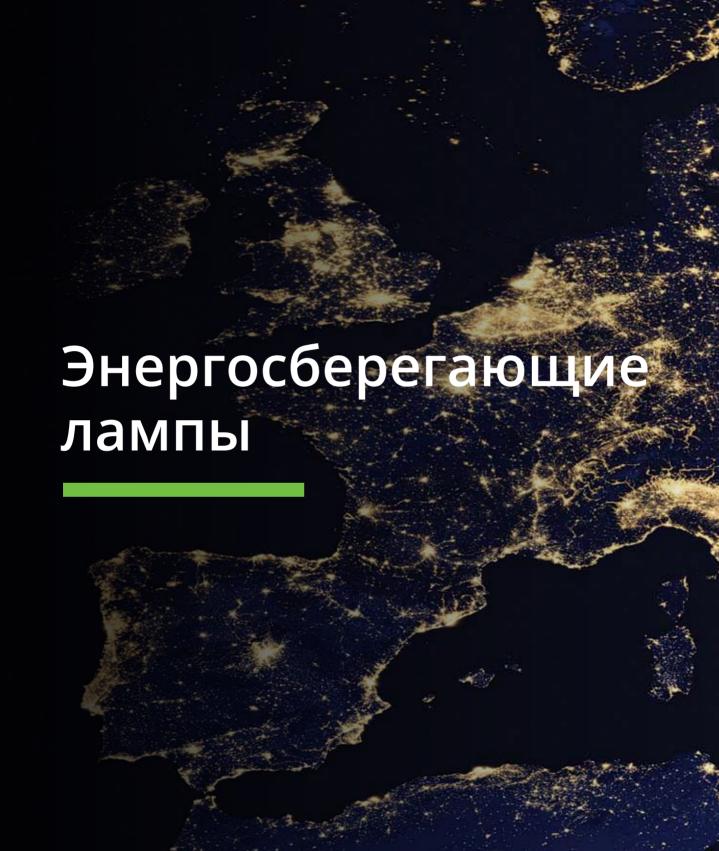
- Рефлекторная лампа
- Угол светового пучка 80°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент пульсации < 5%
- Коэффициент мощности > 0,5
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +40°C



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры электропитания	Цоколь	Сила света	Угол светового пучка	Цветовая температура	Штрих-код цветной коробки
SDL-R50-5W-C230-4500-E14	38191	PAR16 рефлектор Ø50 мм	5 BT	230 В, 50 Гц	E14	270 кд	80°	4000 K	4680006381912

Модель Артикул Размер лампы		Штук во внутренней		Размер коро	6a	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	упаковке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SDL-R50-5W-C230-4500-E14	38191	80 мм/50 мм	10/50	59,00 см	30,00 см	11,00 см	4,80 кг	0,019 м³







В настоящее время компактные люминесцентные лампы (КЛЛ) стали традиционными источниками света. КЛЛ предлагают отличное соотношение светотехнических характеристик, потребительских качеств и цены.

Срок службы энергосберегающих люминесцентных ламп в среднем составляет 10 тысяч часов, что в 10 раз дольше обычной лампы накаливания. КЛЛ Sweko потребляют в 5-6 раз меньше электроэнергии, чем лампы накаливания.

Sweko предлагает широкий выбор мощностей, форм и размеров компактных люминесцентных ламп. КЛЛ Sweko сочетают малые размеры, схожие с привычными лампами накаливания, малое выделение тепла при работе и высокую энергоэффективность.



### Компактные размеры

Использование тонкой люминесцентной трубки Т2 (диаметр 7 мм) для ламп с мощностью до 20 Вт включительно и трубки Т3 (диаметр 10 мм) для ламп мощностью до 30 Вт обеспечивает гармоничную работу всех компонентов лампы, а также наиболее компактный дизайн для ламп со сравнимым световым потоком.

### Высокая эффективность

Большой световой поток КЛЛ Sweko обеспечивает большую освещенность с меньшими затратами. КЛЛ Sweko потребляют в 5-6 раз меньше электроэнергии, чем лампы накаливания с одинаковой светоотдачей. При этом ни пластиковый корпус КЛЛ Sweko, ни люминесцентная трубка не нагреваются выше 65 градусов Цельсия.

#### Отличное качество света

Использование трехполосных люминофоров, имеющих в составе редкоземельные элементы, в люминесцентных трубках КЛЛ Sweko обеспечивает высокий коэффициент цветопередачи  $R_a > 82$ . Это значит, что восприятие цветов предметов, освещаемых КЛЛ Sweko, не будет искажаться.

### Отсутствие электромагнитных помех

При работе высокочастотного пуско-регулирующего аппарата люминесцентной лампы неизбежно создаются электромагнитные помехи в электрической сети. КЛЛ Sweko оснащены эффективным фильтром, подавляющим электромагнитные помехи.

### Плавный старт

КЛЛ Sweko имеют небольшую задержку при включении, и затем плавное нарастание светового потока. Часто такое техническое решение называют «плавный» или «теплый» старт лампы. Плавный старт значительно продлевает срок службы и делает КЛЛ менее чувствительными к количеству циклов включения-выключения.

### Экология пространства

Заменив лампы накаливания на такие энергоэффективные источники света как КЛЛ Sweko, мы на 80% уменьшаем потребность в электрической энергии для освещения наших домов. Суммарно эта экономия позволит отказаться от строительства новых, и, возможно, позволит остановить самые «грязные» существующие тепловые электростанции.

### Упаковка энергосберегающих ламп Sweko CFL

Упаковка энергосберегающих люминесцентных ламп Sweko CFL содержит наиболее полную информацию, необходимую потребителю для выбора и покупки лампы. На упаковке выделены технические параметры лампы: световой поток, мощность лампы, температура света, особенности лампы и другое.

Упаковка энергосберегающих ламп Sweko соответствует требованиям, предъявляемым к розничному товару, продукция сертифицирована.



# Энергосберегающие лампы Sweko CFL SF

Серия ламп Sweko SF с тонкой спиральной трубкой T2 рассчитана на 12000 часов работы, имеет высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub>>80, что гарантирует комфортное для глаз освещение, а возможность выбора цветовой температуры позволяет учесть пожелания покупателя к тону освещения. Серия ламп Sweko SF отвечает современным и строгим требованиям к потребительским свойствам компактных люминесцентных ламп: высокий световой поток и качество света.



## Sweko CFL SF-12W-F14

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме полной спирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



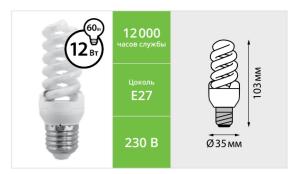
Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SF-12W-827-E14-10	38025	7,5 мм	2700 K	672 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	12 Bt	12000 ч	4680006380250
CFL-SF-12W-840-E14-10	38027	7,5 мм	4000 K	660 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	12 Bt	12000 ч	4680006380274

Модель	Артикул Размер лампы		Штук в термоусадочной	F	Размер короба	Bec	Объем	
	(длина/Ø) пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба		
CFL-SF-12W-827-E14-10	38025	106 мм/35 мм	5/100	43,50 см	21,00 см	15,70 см	2,80 кг	0,014 m³
CFL-SF-12W-840-E14-10	38027	106 мм/35 мм	5/100	43,50 см	21,00 см	15,70 см	2,80 кг	0,014 м³



### Sweko CFL SF-12W-E27

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме полной спирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



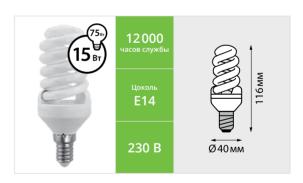
Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SF-12W-827-E27-10	38029	7,5 мм	2700 K	672 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	12 Bt	12000 ч	4680006380298
CFL-SF-12W-840-E27-10	38031	7,5 мм	4000 K	660 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	12 BT	12000 ч	4680006380311

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной	F	азмер короба		Вес короба	Объем	
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота		короба	
CFL-SF-12W-827-E27-10	38029	103 мм/35 мм	5/100	43,50 см	21,00 см	15,50 см	2,86 кг	0,014 м³	
CFL-SF-12W-840-E27-10	38031	103 мм/35 мм	5/100	43,50 см	21,00 см	15,50 см	2,86 кг	0,014 м³	



### Sweko CFL SF-15W-E14

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме полной спирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SF-15W-827-E14-10	38033	7,5 мм	2700 K	870 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	15 Bt	12000 ч	4680006380335
CFL-SF-15W-840-E14-10	38035	7,5 мм	4000 K	825 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	15 Bt	12000 ч	4680006380359

Модель	Артикул Размер лампы	Размер лампы	Штук в термоусадочной пленке/коробе	F	азмер короба		Bec	Объем
		(длина/Ø)		Длина	Ширина	Высота	короба	короба
CFL-SF-15W-827-E14-10	38033	116 мм/40 мм	5/100	48,50 см	23,50 см	15,50 см	3,30 кг	0,018 m³
CFL-SF-15W-840-E14-10	38035	116 мм/40 мм	5/100	48,50 см	23,50 см	15,50 см	3,30 кг	0,018 м³



### Sweko CFL

### SF-15W-E27

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме спирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SF-15W-827-E27-10	38037	7,5 мм	2700 K	870 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	15 Bt	12000 ч	4680006380373
CFL-SF-15W-840-E27-10	38039	7,5 мм	4000 K	825 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	15 Bī	12000 ч	4680006380397

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной пленке/коробе	F	Размер короба		Вес короба	Объем
		(длина/Ø)		Длина	Ширина	Высота		короба
CFL-SF-15W-827-E27-10	38037	103 мм/40 мм	5/100	48,50 см	23,50 см	15,20 см	3,31 кг	0,017 м³
CFL-SF-15W-840-E27-10	38039	103 мм/40 мм	5/100	48,50 см	23,50 см	15,20 см	3,31 кг	0,017 m³



### Sweko CFL SF-20W-E27

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме спирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SF-20W-827-E27-10	38209	7,5 мм	2700 K	1200 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	20 Bt	12000 ч	4680006382094
CFL-SF-20W-840-E27-10	38211	7,5 мм	4000 K	1000 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	20 Bt	12000 ч	4680006382117

Модель		Размер лампы (длина/Ø)	Штук в термоусадочной пленке/коробе	F	Размер короба		Bec	Объем короба
				Длина	Ширина	Высота	короба	
CFL-SF-20W-827-E27-10	38209	110 мм/43 мм	5/100	54,50 см	26,50 см	16,50 см	4,53 кг	0,024 м³
CFL-SF-20W-840-E27-10	38211	110 мм/43 мм	5/100	54,50 см	26,50 см	16,50 см	4,53 кг	0,024 м³

# Энергосберегающие лампы Sweko CFL SH

Серия ламп Sweko SH с люминесцентной трубкой в форме полуспирали является идеальной заменой обычных ламп накаливания. Компактные размеры лампы позволяют использовать ее в различных видах светильников. Спиральная трубка дает равномерный световой поток, а высокий индекс цветопередачи Ra>80 позволяет получить комфортное для глаз освещение.



# Sweko CFL SH-15W-F14

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме полуспирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>3</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SH-15W-827-E14-8	38041	7,5 мм	2700 K	860 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	15 Bt	10000 ч	4680006380410
CFL-SH-15W-840-E14-8	38043	7,5 мм	4000 K	830 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	15 Bt	10000 ч	4680006380434

Модель А		Размер лампы	Штук в термоусадочной	F	Размер короба		Bec	Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
CFL-SH-15W-827-E14-8	38041	107 мм/46 мм	5/100	57,50 см	29,00 см	28,00 см	7,36 кг	0,047 м³
CFL-SH-15W-840-E14-8	38043	107 мм/46 мм	5/100	57,50 см	29,00 см	28,00 см	7,36 кг	0,047 м³



### Sweko CFL SH-15W-E27

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме полуспирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SH-15W-827-E27-8	38045	7,5 мм	2700 K	860 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	15 Bt	10000 ч	4680006380458
CFL-SH-15W-840-E27-8	38047	7,5 мм	4000 K	830 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	15 Bt	10000 ч	4680006380472

Модель	Артикул Размер лампы		Штук в термоусадочной	F	азмер короба		Bec	Объем
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
CFL-SH-15W-827-E27-8	38045	105 мм/46 мм	5/100	57,50 см	29,00 см	28,00 см	7,36 кг	0,047 м³
CFL-SH-15W-840-E27-8	38047	105 мм/46 мм	5/100	57,50 см	29,00 см	28,00 см	7,36 кг	0,047 м³



#### Sweko CFL

SH-20-E27

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме полуспирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SH-20W-827-E27-8	38049	7,5 мм	2700 K	1250 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	20 Bt	10000 ч	4680006380496
CFL-SH-20W-840-E27-8	38051	7,5 мм	4000 K	1210 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	20 Bt	10000 ч	4680006380519

Модель Артикул Размер лампы			Штук в термоусадочной	F	Размер короба	Bec	Объем	
	(длина/Ø)		пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
CFL-SH-20W-827-E27-8	38049	116 мм/46 мм	5/100	57,50 см	29,00 см	29,50 см	8,46 кг	0,049 м³
CFL-SH-20W-840-E27-8	38051	116 мм/46 мм	5/100	57,50 см	29,00 см	29,50 см	8,46 кг	0,049 м³



### Sweko CFL SH-25W-E27

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме полуспирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SH-25W-827-E27-8	38053	10 мм	2700 K	1630 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	25 Bt	10000 ч	4680006380533
CFL-SH-25W-840-E27-8	38055	10 мм	4000 K	1580 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	25 Bt	10000 ч	4680006380557

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук в термоусадочной пленке/коробе	F	Размер короба		Bec	Объем
		(длина/Ø)		Длина	Ширина	Высота	короба	короба
CFL-SH-25W-827-E27-8	38053	127 мм/54 мм	5/50	34,00 см	33,50 см	32,00 см	6,08 кг	0,036 м³
CFL-SH-25W-840-E27-8	38055	127 мм/54 мм	5/50	34,00 см	33,50 см	32,00 см	6,08 кг	0,036 м³



### Sweko CFL

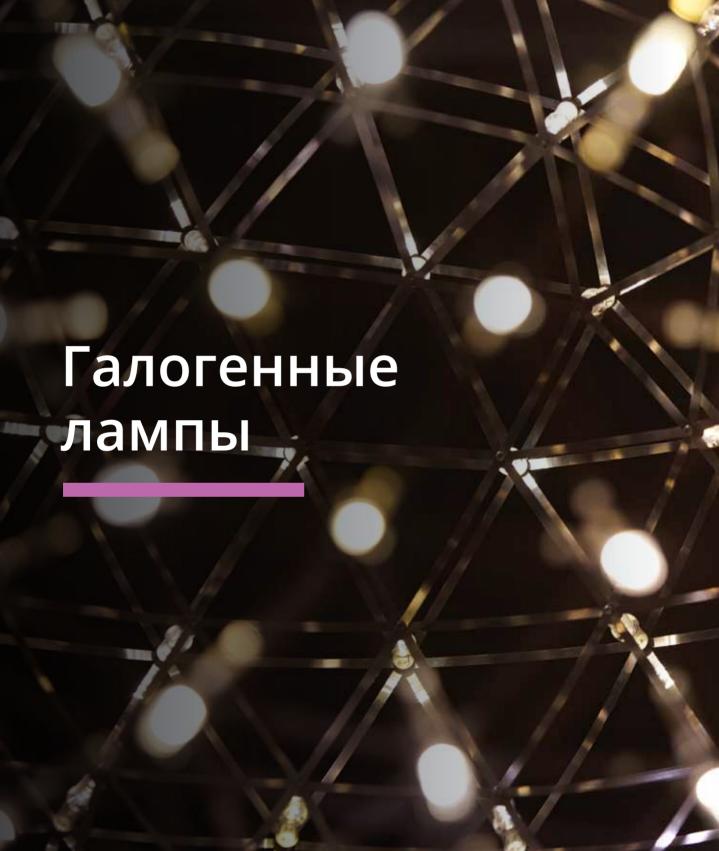
### SH-30W-E27

- Энергосберегающая лампа с люминесцентной трубкой в форме полуспирали
- Высокий индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Технология плавного старта
- Экономия электроэнергии до 80%
- Температура использования от -25°C до +40°C



Код продукта	Артикул	Диаметр трубки	Цветовая температура	Световой поток	Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	Параметры сети	Мощность	Срок службы	Штрих-код цветной коробки
CFL-SH-30W-827-E27-10	38113	10 мм	2700 K	2020 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	30 Bt	10000 ч	4680006381134
CFL-SH-30W-840-E27-10	38115	10 мм	4000 K	1960 лм	> 80	220-240 В; 50 Гц	30 Bt	10000 ч	4680006381158

Модель	Артикул Размер лампы		Штук в термоусадочной	F	азмер короба		Bec	Объем	
		(длина/Ø)	пленке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба	
CFL-SH-30W-827-E27-10	38113	149 мм/59 мм	5/50	35,00 см	33,20 см	34,50 см	6,73 кг	0,046 м³	
CFL-SH-30W-840-E27-10	38115	149 мм/59 мм	5/50	35,00 см	33,20 см	34,50 см	6,73 кг	0,046 м³	

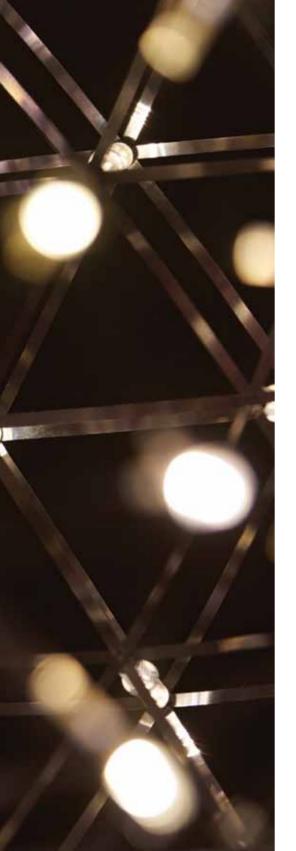




Галогенные лампы — это качественный источник света, идеально вписывается в современный дизайн. Галогенная лампа Sweko SHL представлена в широком ассортименте различных форм, цоколей и мощностей под два вида рабочего напряжения (12 В и 220 В).

Срок службы галогенной лампы в два раза больше, чем у обычной лампы накаливания, и составляет в среднем 2000 часов.

Галогенные лампы дают приятный, теплый свет (2700-3000 К), имеют максимальный индекс цветопередачи и могут использоваться с регулятором яркости освещения.



#### Рефлекторная лампа

Галогенные лампы с отражателем и защитным стеклом предназначены для акцентного освещения, имеют угол рассеивания светового пучка 30°, 35° и 38°. Рефлектор галогенный лампы может быть выполнен с дихроичным или алюминиевым отражающим слоем. Лампы представлены в четырех типах цоколей и под два вида напряжения 12 В и 230 В.



#### Капсульная лампа

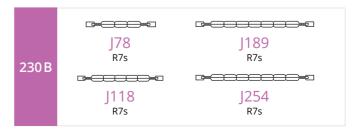
Галогенные лампы капсульного типа — это источник общего ненаправленного света, благодаря малому размеру лампа получила широкое применение в бытовых осветительных приборах. Колба лампы изготовлена из кварцевого стекла с защитой от УФ-излучения. Колбы галогенных ламп для работы под напряжением 230 В имеют специальную конструкцию со стеклянным держателем, что обеспечивает высокую надежность нити накаливания при транспортировке, установке и использовании.

Галогенная капсульная лампа Sweko SHL, представлена в трех цоколях, и для двух видов напряжения 12 В и 230 В.



#### Линейная лампа

Галогенные лампы линейного типа предназначены для использования в световых приборах бытового, хозяйственного и строительного назначения. Лампа с цоколем R7s мощностью от 100 до 1500 В предназначена для работы под напряжением питающей сети 230 В.



#### Упаковка галогенных ламп Sweko SHL

Галогенные лампы Sweko представлены в широком ассортименте различных форм, цоколей и мощностей под два вида рабочего напряжения 12 В и 230 В.

Упаковка галогенных ламп Sweko рассказывает покупателю о товаре, подробно и четко выделяя основные характеристики лампы, такие как: мощность, тип цоколя, тип лампы, рабочее напряжение, угол светового пучка и т.д. Также на упаковке указаны размеры лампы и более подробная техническая информация.

Упаковка галогенных ламп Sweko соответствует всем требованиям, предъявляемым к розничному товару, продукция сертифицирована.



# Галогенные лампы Sweko SHL

## Рефлекторный тип лампы

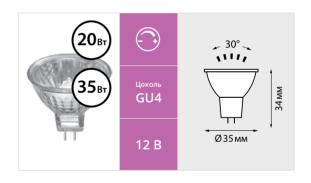
Галогенные лампы Sweko рефлекторного типа с отражателем и защитным стеклом, защищающим от УФ-излучения. Лампы предназначены для работы под напряжение 12 В и 230 В, могут использоваться с регулятором яркости освещения.



#### Sweko SHL

**MR11** 

- Галогенная лампа рефлекторного типа
- Дихроичный отражатель диаметром 35 мм с защитным стеклом
- Угол светового пучка 30°
- Возможно использовать с регулятором освещения



M	Іодель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры сети	Цоколь	Угол светового пучка	Сила света	Штрих-код цветной коробки
Sł	HL-MR11-20-12-GU4	38119	MR11 рефлектор Ø35 мм	20 Bt	12 B	GU4	30°	800 кд	4680006381196
Sł	HL-MR11-35-12-GU4	38121	MR11 рефлектор Ø35 мм	35 Bt	12 B	GU4	30°	1200 кд	4680006381219

Модель Артикул Размер лампы (длина/Ø)	Артикул		Штук во внутренней		Размер кор	оба	Bec	Объем
	упаковке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба		
SHL-MR11-20-12-GU4	38119	34 мм/35 мм	50/200	45,00 см	23,50 см	22,20 см	5,0 кг	0,024 м³
SHL-MR11-35-12-GU4	38121	34 мм/35 мм	50/200	45,00 см	23,50 см	22,20 см	5,0 кг	0,024 м³



### **MR16**

- Галогенная лампа рефлекторного типа
- Дихроичный отражатель диаметром 50 мм с защитным стеклом
- Угол светового пучка 38°
- Возможно использовать с регулятором освещения



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры сети	Цоколь	Угол светового пучка	Сила света	Штрих-код цветной коробки
SHL-MR16-20-12-GU5.3	38123	MR16 рефлектор Ø50 мм	20 Bt	12 B	GU5.3	38°	600 кд	4680006381233
SHL-MR16-35-12-GU5.3	38125	MR16 рефлектор Ø50 мм	35 Bt	12 B	GU5.3	38°	1000 кд	4680006381257
SHL-MR16-50-12-GU5.3	38127	MR16 рефлектор Ø50 мм	50 Bt	12 B	GU5.3	38°	1200 кд	4680006381271

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук во внутренней		Размер кор	оба	Bec	Объем	
	(длина/Ø)	упаковке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба		
SHL-MR16-20-12-GU5.3	38123	45 мм/50 мм	50/200	50,00 см	25,70 см	27,00 см	8,5 кг	0,035 м³	
SHL-MR16-35-12-GU5.3	38125	45 мм/50 мм	50/200	50,00 см	25,70 см	27,00 см	8,5 кг	0,035 м³	
SHL-MR16-50-12-GU5.3	38127	45 мм/50 мм	50/200	50,00 см	25,70 см	27,00 см	8,5 кг	0,035 м³	



#### Sweko SHL

### JCDRC

- Галогенная лампа рефлекторного типа
- Дихроичный отражатель диаметром 50 мм с защитным стеклом
- Алюминиевое покрытие отражателя
- Угол светового пучка 35°
- Возможно использовать с регулятором освещения



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры сети	Цоколь	Угол светового пучка	Сила света	Штрих-код цветной коробки
SHL-JCDRC-35-230-GU10	38135	JCDRC рефлектор Ø50 мм	35 Bt	230 B	GU10	35°	530 кд	4680006381356
SHL-JCDRC-50-230-GU10	38137	JCDRC рефлектор Ø50 мм	50 Bt	230 B	GU10	35°	800 кд	4680006381370

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук во внутренней упаковке/коробе		Размер кор	оба	Bec	Объем
		(длина/Ø)		Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SHL-JCDRC-35-230-GU10	38135	55 мм/50 мм	50/200	54.50 см	28,00 см	29,00 см	11,5 кг	0,044 м³
SHL-JCDRC-50-230-GU10	38137	55 мм/50 мм	50/200	54.50 см	28,00 см	29,00 см	11,5 кг	0,044 м³



### **JCDR**

- Галогенная лампа рефлекторного типа
- Дихроичный отражатель диаметром 50 мм с защитным стеклом
- Угол светового пучка 38°
- Возможно использовать с регулятором освещения



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры сети	Цоколь	Угол светового пучка	Сила света	Штрих-код цветной коробки
SHL-JCDR-35-230-GU5.3	38129	JCDR рефлектор Ø50 мм	35 Bt	230 B	GU5.3	38°	525 кд	4680006381295
SHL-JCDR-50-230-GU5.3	38131	JCDR рефлектор Ø50 мм	50 Bt	230 B	GU5.3	38°	800 кд	4680006381318
SHL-JCDR-75-230-GU5.3	38133	JCDR рефлектор Ø50 мм	75 Bt	230 B	GU5.3	38°	1200 кд	4680006381332

Модель Арті	Артикул Размер лампы		Штук во внутренней		Размер кор	юба	Bec	Объем
		(длина/Ø)	упаковке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SHL-JCDR-35-230-GU5.3	38129	48 мм/50 мм	50/200	50,00 см	25,70 см	27,00 см	9,5 кг	0,035 м <sup>3</sup>
SHL-JCDR-50-230-GU5.3	38131	48 мм/50 мм	50/200	50,00 см	25,70 см	27,00 см	9,5 кг	0,035 м³
SHL-JCDR-75-230-GU5.3	38133	48 мм/50 мм	50/200	50,00 см	25,70 см	27,00 см	9,5 кг	0,035 м³





JC

- Галогенная лампа капсульного типа с прозрачной колбой
- Возможно использовать с регулятором освещения



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры сети	Цоколь	Световой поток	Штрих-код цветной коробки
SHL-JC-10-12-G4-CL	38139	JC Ø8 мм прозрачная	10 Bt	12 B	G4	150 лм	4680006381394
SHL-JC-20-12-G4-CL	38141	JC Ø8 мм прозрачная	20 Bt	12 B	G4	300 лм	4680006381417
SHL-JC-35-12-G4-CL	38338	JC Ø8 мм прозрачная	35 Bt	12 B	G4	500 лм	4680006383381

Модель	Артикул Размер лампы	Штук во внутренней		Размер кор	оба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	упаковке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SHL-JC-10-12-G4-CL	38139	30 мм/8 мм	50/500	57,50 см	24,50 см	14,00 см	4,5 кг	0,020 м³
SHL-JC-20-12-G4-CL	38141	30 мм/8 мм	50/500	57,50 см	24,50 см	14,00 см	4,5 кг	0,020 м³
SHL-JC-35-12-G4-CL	38338	30 мм/8 мм	50/500	57,50 см	24,50 см	14,00 см	4,5 кг	0,020 м³



JC

- Галогенная лампа капсульного типа с прозрачной колбой
- Возможно использовать с регулятором освещения



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры сети	Цоколь	Световой поток	Штрих-код цветной коробки
SHL-JC-35-12-G6.35-CL	38143	JC Ø 10 мм прозрачная	35 Bt	12 B	G6.35	530 лм	4680006381431

Модель	Артикул Размер лампы		Штук во внутренней		Размер коро	ба	Bec	Объем
		(длина/Ø)	VESKODKO (KODOGO	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SHL-JC-35-12-G6.35-CL	38143	39 мм/10 мм	50/500	57,50 см	24,50 см	14,00 см	5,4 кг	0,020 м³



#### Sweko SHL



- Галогенная лампа капсульного типа с прозрачной колбой
- Надежное крепление вольфрамовой спирали в корпусе капсуля
- Возможно использовать с регулятором освещения



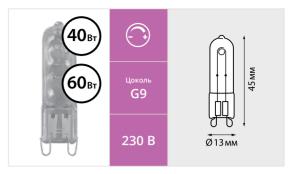
Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры сети	Цоколь	Световой поток	Штрих-код цветной коробки
SHL-JD-35-230-G6.35-CL	38145	JD Ø13 мм прозрачная	35 Bt	230 B	G6.35	530 лм	4680006381455
SHL-JD-50-230-G6.35-CL	38147	JD Ø13 мм прозрачная	50 Bt	230 B	G6.35	750 лм	4680006381479

Модель	Артикул Размер лампы (длина/Ø)	Штук во внутренней		Размер коро	ба	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	упаковке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SHL-JD-35-230-G6.35-CL	38145	44 мм/13 мм	50/500	57,50 см	24,50 см	14,00 см	7,0 кг	0,020 м³
SHL-JD-50-230-G6.35-CL	38147	44 мм/13 мм	50/500	57,50 см	24,50 см	14,00 см	7,0 кг	0,020 м³



JD9

- Галогенная лампа капсульного типа с прозрачной колбой
- Надежное крепление вольфрамовой спирали в корпусе капсуля
- Возможно использовать с регулятором освещения



Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Параметры сети	Цоколь	Световой поток	Штрих-код цветной коробки
SHL-JD9-40-230-G9-CL	38149	JD9 Ø13 мм прозрачная	40 Bt	230 B	G9	600 лм	4680006381493
SHL-JD9-60-230-G9-CL	38151	JD9 Ø13 мм прозрачная	60 Bt	230 B	G9	900 лм	4680006381516

Модель	Артикул Размер лампы		Штук во внутренней		Размер коро	ба	Bec	Объем
		(длина/Ø)	Ø) упаковке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SHL-JD9-40-230-G9-CL	38149	45 мм/13мм	50/500	57,50 см	24,50 см	14,00 см	7,5 кг	0,020 м³
SHL-JD9-60-230-G9-CL	38151	45 мм/13 мм	50/500	57,50 см	24,50 см	14,00 см	7,5 кг	0,020 м³



### Линейный тип лампы

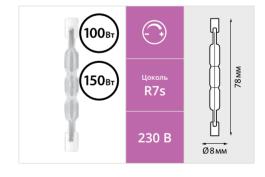
Галогенные лампы Sweko линейного типа с двумя керамическими цоколями. Специальный стеклянный корпус лампы обеспечивает надежное крепление вольфрамовой спирали.



J78

- Галогенная лампа линейного типа с двумя керамическими цоколями
- Специальная форма стеклянного корпуса обеспечивает надежное крепление вольфрамовой спирали
- Возможно использовать с регулятором освещения





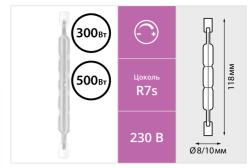
Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Напряжение	Цоколь	Световой поток	Штрих-код цветной коробки
SHL-J78-100-230-R7s	38153	J78 Ø8 мм прозрачная	100 Bt	230 B	R7s	1500 лм	4680006381530
SHL-J78-150-230-R7s	38155	J78 Ø8 мм прозрачная	150 BT	230 B	R7s	2250 лм	4680006381554

Модель	Артикул Размер лампы	Штук во внутренней		Размер коро	6a	Bec	Объем	
		(длина/Ø)	коробке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SHL-J78-100-230-R7s	38153	78 мм/8 мм	50/200	35,50 см	24,00 см	14,50 см	2,8 кг	0,013 м³
SHL-J78-150-230-R7s	38155	78 мм/8 мм	50/200	35,50 см	24,00 см	14,50 см	2,8 кг	0,013 м³

J118

- Галогенная лампа линейного типа с двумя керамическими цоколями
- Специальная форма стеклянного корпуса обеспечивает надежное крепление вольфрамовой спирали
- Возможно использовать с регулятором освещения





Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Напряжение	Цоколь	Световой поток	Штрих-код цветной коробки
SHL-J118-300-230-R7s	38157	J118 Ø8 мм прозрачная	300 Bt	230 B	R7s	4500 лм	4680006381578
SHL-J118-500-230-R7s	38159	J118 Ø10 мм прозрачная	500 Bt	230 B	R7s	7500 лм	4680006381592

Модель	Артикул	Размер лампы (длина/Ø)	Штук во внутренней		Размер коро	ба	Bec	Объем короба
			коробке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	
SHL-J118-300-230-R7s	38157	118 мм/8 мм	50/200	54,50 см	24,00 см	14,50 см	3,5 кг	0,019 м³
SHL-J118-500-230-R7s	38159	118 мм/10 мм	50/200	54,50 см	24,00 см	14,50 см	3,5 кг	0,019 м³

#### Sweko SHL

1189

- Галогенная лампа линейного типа с двумя керамическими цоколями
- Специальная форма стеклянного корпуса обеспечивает надежное крепление вольфрамовой спирали
- Возможно использовать с регулятором освещения





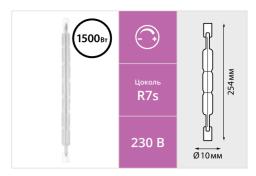
Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Напряжение	Цоколь	Световой поток	Штрих-код цветной коробки
SHL-J189-1000-230-R7s	38161	J189 Ø10 мм прозрачная	1000 Вт	230 B	R7s	15000 лм	4680006381615

Модель	Артикул	Размер лампы	Штук во внутренней коробке/коробе		Размер короба			Объем
		(длина/Ø)		Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SHL-J189-1000-230-R7s	38161	189 мм/10 мм	50/200	60,00 см	26,00 см	21,50 см	5,5 кг	0,034 м³

J254

- Галогенная лампа линейного типа с двумя керамическими цоколями
- Специальная форма стеклянного корпуса обеспечивает надежное крепление вольфрамовой спирали
- Возможно использовать с регулятором освещения

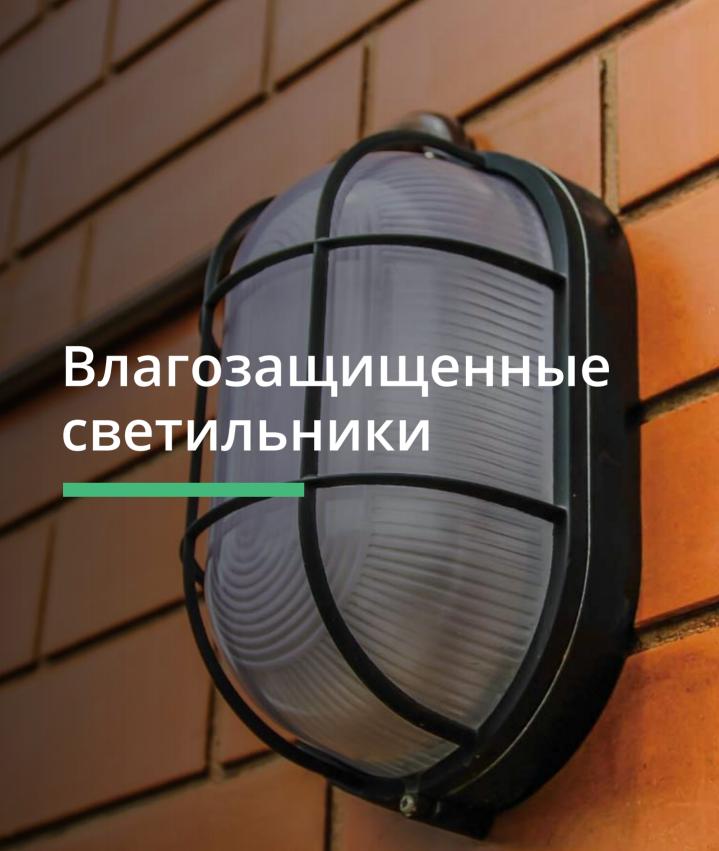




Модель	Артикул	Тип лампы	Мощность лампы	Напряжение	Цоколь	Световой поток	Штрих-код цветной коробки
SHL-J254-1500-230-R7s	38340	J254 Ø10 мм прозрачная	1500 Вт	230 B	R7s	25000 лм	4680006383404

Модель	Артикул Размер лампы		Штук во внутренней	Размер короба			Bec	Объем
		(длина/Ø)	коробке/коробе	Длина	Ширина	Высота	короба	короба
SHL-J254-1500-230-R7s	38340	254 мм/10 мм	20/200	49,00 см	28,50 см	25,00 см	4,2 кг	0,035 м³







Влагозащищенные светильники широко используются для освещения как жилых, хозяйственных, так и производственных помещений с повышенной влажностью, температурой воздуха и запыленностью. Они получили признание как удобное, недорогое, эффективное решение самых разнообразных задач освещения. Влагозащищенные светильники применяют в гаражах, мастерских, подвальных помещениях, мойках, саунах и банях, с их помощью освещают подъезды домов.

Светильники Sweko SBL предназначены для использования с лампами со стандартным цоколем E27. Светильники Sweko SBL представлены в четырех типоразмерах с различными защитными и декоративными рамками, некоторые модели исполнены в двух цветах: белом и черном.



#### Корпус

Корпус светильника Sweko SBL сделан из алюминиевого сплава. Высота боковых стенок корпуса — 25 мм. Светильник имеет улучшенную конструкцию: прочное основание корпуса со специально усиленными местами крепления светильника.

Корпус светильника перед покраской проходит дополнительную обработку, что обеспечивает ровное, более стойкое покрытие корпуса порошковой эмалью.

#### Плафон

Плафон светильника Sweko SBL выполнен из прочного термостойкого стекла без добавления материалов вторичной переработки — выдерживает перепады температуры окружающей среды от -45°C до +120°C. Матовая внутренняя поверхность стекла обеспечивает равномерное светораспределение.

#### Детали и части

Крепежные винты светильника Sweko SBL изготовлены из нержавеющей стали, что обеспечивает надежность крепления светильника, а также устойчивость к коррозии при использовании в местах с повышенной влажностью.

Светильник Sweko SBL оснащен силиконовым сальником для изоляции проводов сетевого напряжения. Прокладка между плафоном и корпусом светильника так же изготовлена из силиконового полимера, который обеспечивает надежную защиту токоведущих частей светильника и лампы от влаги и пыли, гарантируя высокую устойчивость к температурным колебаниям с сохранением герметизирующих свойств и больший срок службы изделия.

Керамический патрон с латунной контактной группой обеспечивает надежный электрический контакт и устойчивость к коррозии. А пластиковая защитная крышка изолирует места крепления токоведущих проводов.

#### Инструкция и комплект для монтажа

В каждую упаковку светильников Sweko SBL вложено подробное руководство по эксплуатации и монтажу, а также полный установочный комплект:

- термостойкие изоляционные трубки для сетевых проводов
- пластиковые дюбели и качественные винты-саморезы

#### Упаковка влагозащищенных светильников Sweko SBL

Яркая информативная упаковка — визитная карточка продукции Sweko. Изучая мнения покупателей, мы постоянно совершенствуем и улучшаем упаковку наших изделий, размещая на ней нужную покупателю информацию.

Упаковка светильников Sweko SBL соответствует требованиям, предъявляемым к розничному товару, продукция сертифицирована.



#### Конструкция

#### Корпус

- выполнен из алюминиевого сплава;
- высота боковых стенок корпуса 25 мм;
- имеет прочное основание со специально усиленными местами крепления;
- покрыт порошковой краской, возможны два варианта цвета: черный и белый.

Места крепления корпуса, плафона и ввода кабеля оснащены силиконовыми прокладками и сальниками.

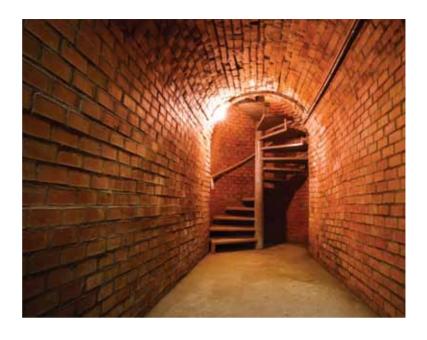
#### Плафон

- выполнен из прочного термостойкого стекла, выдерживает перепады температуры от -45°C до +120°C;
- матовая внутренняя поверхность стекла обеспечивает равномерное светораспределение.

#### Патрон

• установлен керамический патрон с латунной группой.

В качестве источника света может быть использована энергосберегающая, светодиодная или лампа накаливания с цоколем E27.



#### Применение

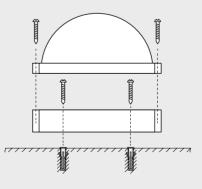
Пыле-влагозащищенный светильник Sweko SBL можно использовать в жилых, хозяйственных, производственных помещениях с повышенной влажностью, температурой воздуха и запыленностью: в гаражах, мастерских, подвальных помещениях, мойках, подъездах.

#### Комплектация

- светильник Sweko SBL,
- термостойкие трубки для изоляции сетевых проводов 2шт.,
- саморезы и дюбели 2 шт.,
- руководство по эксплуатации.

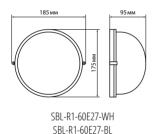
#### **Установка**

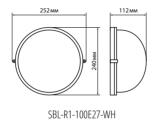
Возможна установка на поверхность потолка или стены в помещении или под навесом.





Светильники Sweko SBL-R1 имеют круглую форму, представлены в двух цветовых вариантах белый и черный и в двух размерах, предназначенных для работы с лампами максимальной мощностью 60 или 100 Вт.





Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем
SBL-R1-60E27-WH	50 х 38 х 38 см	15 кг	0,072 м³
SBL-R1-60E27-BL	50 х 38 х 38 см	15 кг	0,072 м³
SBL-R1-100E27-WH	60 х 25 х 49 см	16,5 кг	0,074 м³

Модель	Артикул	Тип светильника	Мощность	Параметры сети	Размеры	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SBL-R1-60E27-WH	38087	Круглый, белый	60 Bt	220-240 В, 50 Гц	185 х 175 х 90 мм	20	4680006380878
SBL-R1-60E27-BL	38090	Круглый, черный	60 Bt	220-240 В, 50 Гц	185 х 175 х 90 мм	20	4680006380908
SBL-R1-100E27-WH	38099	Круглый, белый	100 Bt	220-240 В, 50 Гц	252 x 240 x 112 мм	10	4680006380991

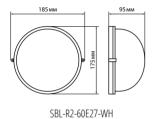


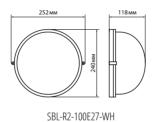






Светильники Sweko SBL-R2 имеют круглую форму и защитную рамку в форме решетки. Светильники Sweko SBL-R2 представлены в двух размерах и предназначены для работы с лампами максимальной мощностью 60 Вт или 100 Вт с цоколем Е27.





Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем
SBL-R2-60E27-WH	50 х 38 х 38 см	15 кг	0,072 м³
SBL-R2-100E27-WH	60 х 25 х 49 см	16,5 кг	0,074 м³

Модель	Артикул	Тип светильника	Мощность	Параметры сети	Размеры	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SBL-R2-60E27-WH	38088	Круглый, белый, с защитной решеткой в форме сетки	60 BT	220-240 В, 50 Гц	185 х 175 х 95 мм	20	4680006380885
SBL-R2-100E27-WH	38100	Круглый, белый, с защитной решеткой в форме сетки	100 Вт	220-240 В, 50 Гц	252 х 240 х 118 мм	10	4680006381004

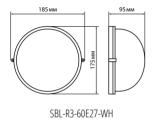


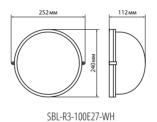






Светильники Sweko SBL-R3 имеют круглую форму и защитную декоративную рамку. Светильники Sweko SBL-R3 представлены в двух размерах и предназначены для работы с лампами максимальной мощностью 60 Вт или 100 Вт с цоколем Е27.





Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем
SBL-R3-60E27-WH	50 х 38 х 38 см	15 кг	0,072 м³
SBL-R3-100E27-WH	60 х 25 х 49 см	16,5 кг	0,074 м³

Модель	Артикул	Тип светильника	Мощность	Параметры сети	Размеры	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SBL-R3-60E27-WH	38089	Круглый, белый, с защитной декоративной решеткой	60 Bt	220-240 В, 50 Гц	185 х 175 х 90 мм	20	4680006380892
SBL-R3-100E27-WH	38101	Круглый, белый, с защитной декоративной решеткой	100 Вт	220-240 В, 50 Гц	252 x 240 x 112 mm	10	4680006381011

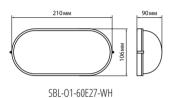


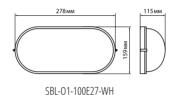






Светильники Sweko SBL-O1 имеют овальную форму. Светильники Sweko SBL-O1 представлены в двух размерах и предназначены для работы с лампами максимальной мощностью 60 Вт или 100 Вт с цоколем Е27.





Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем	
SBL-01-60E27-WH	50 х 25 х 44 см	14,5 кг	0,055 м³	
SBL-01-100E27-WH	62 х 29 х 33 см	14 кг	0,059 м³	

Модель	Артикул	Тип светильника	Мощность	Параметры сети	Размеры	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SBL-01-60E27-WH	38081	Овальный, белый	60 Bt	220-240 В, 50 Гц	210 х 106 х 90 мм	20	4680006380816
SBL-01-100E27-WH	38093	Овальный, белый	100 Bt	220-240 В, 50 Гц	278 x 159 x 115 мм	10	4680006380939

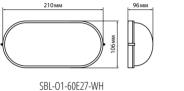


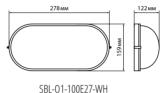






Светильники Sweko SBL-O2 имеют овальную форму и защитную рамку в форме решетки, поставляется в двух цветовых вариантах: белый и черный. Светильники Sweko SBL-02 представлены в двух размерах и предназначены для работы с лампами максимальной мощностью 60 Вт или 100 Вт с цоколем Е27.





Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем
SBL-02-60E27-WH	50 х25 х44 см	14,5 кг	0,055 м³
SBL-02-60E27-BL	50 х 25 х 44 см	14,5 кг	0,055 м³
SBL-02-100E27-WH	62 х 29 х 33 см	14 кг	0,059 м³

Модель	Артикул	Тип светильника	Мощность	Параметры сети	Размеры	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SBL-02-60E27-WH	38082	Овальный, белый, с защитной решеткой в форме сетки	60 Bt	220-240 В, 50 Гц	210 х 106 х 96 мм	20	4680006380823
SBL-02-60E27-BL	38085	Овальный, черный, с защитной решеткой в форме сетки	60 BT	220-240 В, 50 Гц	210 х 106 х 96 мм	20	4680006380854
SBL-02-100E27-WH	38094	Овальный, белый, с защитной решеткой в форме сетки	100 Вт	220-240 В, 50 Гц	278 x 159 x 122 mm	10	4680006380946

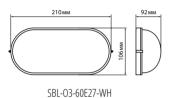


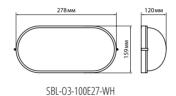






Светильники Sweko SBL-O3 имеют овальную форму и защитную декоративную рамку. Светильники Sweko SBL-ОЗ представлены в двух размерах и предназначены для работы с лампами максимальной мощностью 60 Вт или 100 Вт с цоколем Е27.





Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем	
SBL-03-60E27-WH	50 х 25 х 44 см	15,5 кг	0,055 м³	
SBL-03-100E27-WH	62 х 29 х 33 см	15 кг	0,059 м³	

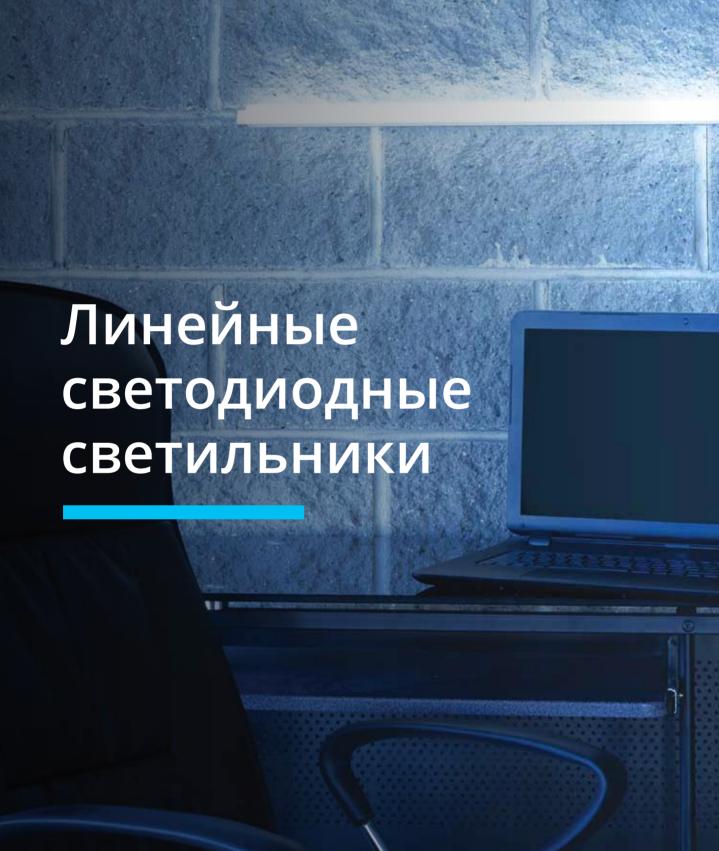
Модель	Артикул	Тип светильника	Мощность	Параметры сети	Размеры	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SBL-03-60E27-WH	38083	Овальный, белый, с декоративной защитной решеткой	60 Bt	220-240 В, 50 Гц	210х106х92 мм	20	4680006380830
SBL-03-100E27-WH	38095	Овальный, белый, с декоративной защитной решеткой	100 Вт	220-240 В, 50 Гц	278х159х120 мм	10	4680006380953













Светодиодный светильник Sweko SEL предназначен для внутреннего освещения жилых, офисных, торговых помещений. Благодаря эргономичному дизайну и высоким показателям энергоэффективности светильник может быть использован как для основного освещения, так и для подсветки ниш, шкафов, прилавков.

Длительный срок службы, высокий индекс цветопередачи и технологические характеристики светодиодов позволяют использовать светильник Sweko SEL для решения различных задач освещения, в том числе в труднодоступных местах, при различных температурных режимах без ущерба для продолжительности службы и интенсивности освещения.

Светильник Sweko SEL представлен двумя сериями — A2 и B2. Благодаря особенностям конструктива корпуса светодиодные светильники Sweko SEL можно соединить в непрерывную световую линию совокупной мощности до 100 Вт.



#### Конструкция

Светодиодный светильник Sweko SEL имеет компактный линейный корпус. Конструкция боковых элементов позволяет соединить светильники одинаковой или различной мощности в единую световую линию с равномерным распределением света. Общая потребляемая мощность соединенных светильников не должна превышать 100 Вт. Светильник Sweko SEL-A2 имеет компактный эргономичный дизайн корпуса, корпус выполнен из негорючего РС пластика, матовый рассеиватель из поликарбоната имеет полукруглую форму. Светильник Sweko SEL-B2 имеет надежный металлический корпус, оснащен матовым рассеивателем из поликарбоната, имеет элегантную прямоугольную форму.

#### Энергоэффективность

Светодиодные светильники Sweko SEL обладают высокой энергоэффективностью, для получения одинакового количества света светодиодный светильник потребляет почти на 50% меньше электроэнергии, чем люминесцентный светильник с трубкой Т4/Т5.

#### Удобство использования

Светодиодный светильник SEL удобен в установке и прост в подключении. В силу отсутствия стеклянных элементов Sweko SEL гораздо более прочный и надежный светильник, чем его люминесцентные аналоги. В отличие от большинства линейных светодиодных светильников SEL имеет интегрированный источник питания, который не требует отдельного подключения, места для инсталляции.

#### Технические преимущества

Светильник можно использовать в большем диапазоне температур, температурные колебания не влияют на световой поток светильника и продолжительность его службы. Высокий индекс цветопередачи  $R_a > 80$  обеспечивает отличное качество света. Применение светодиодных технологий позволило продлить срок службы светильника до  $30\,000-35\,000$  часов, в то время как люминесцентный светильник имеет срок службы 4000-6000 часов.

#### Упаковка линейных светодиодных светильников Sweko SEL

Упаковка Sweko помогает покупателю правильно выбрать светильник, максимально информативно раскрывая всю необходимую покупателю информацию.

На упаковке выделены основные характеристики светильника: мощность, количество света, цветовая температура, срок службы, указаны размеры светильника и техническая информация. Указан способ объединения светильников в единую цепь. В упаковке находится инструкция по использованию и монтажу светильника.

Упаковка соответствует требованиям, предъявляемым к розничному товару, продукция сертифицирована.















#### Конструкция SEL-A2

#### Корпус

- выполнен из поликарбоната, является дополнительной изоляцией, позволяет значительно облегчить конструкцию;
- на корпусе на боковых сторонах расположены двухжильные сетевые разъемы для прямого и гибкого подключения;
- боковые стенки корпуса имеют малую толщину и выполнены из полупрозрачного пластика, что позволяет при прямом соединении светильников получить непрерывную световую линию;
- на корпусе светильника расположен выключатель.

#### Рассеиватель

- матовый из поликарбоната;
- имеет компактную и эргономичную полукруглую форму.

### Светодиодные элементы и блок питания

- высокопроизводительные LED элементы в корпусе SMD, позволяют достичь значительного светового потока;
- блок питания расположен в пластиковом корпусе светильника, конструкция блока питания обеспечивает надежную работу светильника в широком диапазоне напряжений и отсутствие пульсации светового потока.



#### Применение

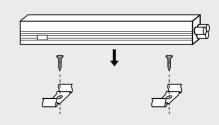
Sweko SEL-A2 предназначен для универсального применения, может быть установлен на стены и потолки, а также в ниши, в шкафы, во встроенную мебель.

#### Комплектация

- светодиодный светильник Sweko SEL-A2,
- сетевой кабель длиной 1,5 м с двухполюсной вилкой,
- гибкий соединительный кабель;
- шурупы (2 шт),
- металлическая клипса пружинного типа белого цвета (2 шт.),
- инструкция по установке и эксплуатации находится внутри упаковки.

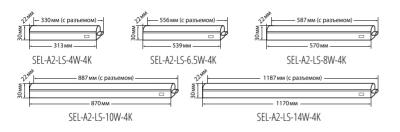
#### **Установка**

Для установки светильника используйте металлические клипсы. Закрепите клипсы на поверхности шурупами, прилагаемыми в комплекте со светильником. Защелкните корпус светильника в металлические клипсы.





Светодиодный линейный светильник Sweko SEL-A2 выполнен из прочного негорючего поликарбоната, матовый рассеиватель имеет полукруглую форму. Ассортиментный ряд SEL-A2 представлен пятью моделями различной длины и различной мощности: 4 Вт, 6,5 Вт, 8 Вт, 10 Вт, 14 Вт.



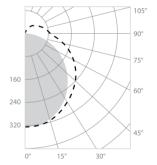
Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем
SEL-A2-LS-4W-4K	36 х 25 х 34 см	7,6 кг	0,031 м³
SEL-A2-LS-6.5W-4K	59 х 25 х 34 см	10 кг	0,050 м³
SEL-A2-LS-8W-4K	62,5 х 25 х 34 см	10,2 кг	0,053 м³
SEL-A2-LS-10W-4K	92 х 25 х 34 см	13,2 кг	0,078 м³
SEL-A2-LS-14W-4K	122 х 25 х 34 см	16,2 кг	0,104 м³

- Напряжение 180-265 В
- Частота 50 Гц
- Цветовая температура 4000 К
- Индекс цветопередачи  $R_a > 80$
- Срок службы 30000 часов
- Коэффициент мощности > 0,5
- Коэффициент пульсации < 5%
- Степень защиты IP20
- Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C









Модель	Артикул	Мощность	Параметры сети	Световой поток	Люминесцентный аналог	Размеры	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SEL-A2-LS-4W-4K	38274	4 Bt	180-265 В, 50 Гц	340 лм	8 Br T5	330 х 22 х 30 мм	30 шт	4680006382742
SEL-A2-LS-6.5W-4K	38275	6,5 Bt	180-265 В, 50 Гц	510 лм	13 Bt T5	556 х 22 х 30 мм	30 шт	4680006382759
SEL-A2-LS-8W-4K	38276	8 Bt	180-265 В, 50 Гц	680 лм	13 Bt T5	587 х 22 х 30 мм	30 шт	4680006382766
SEL-A2-LS-10W-4K	38277	10 Bt	180-265 В, 50 Гц	850 лм	21 Bt T5	887 х 22 х 30 мм	30 шт	4680006382773
SEL-A2-LS-14W-4K	38278	14 Bt	180-265 В, 50 Гц	1190 лм	28 Bt T5	1187 х 22 х 30 мм	30 шт	4680006382780



#### Конструкция SEL-B2

#### Корпус

- выполнен из металла, конструкция корпуса предусматривает эффективный отвод тепла от светодиодной панели;
- на боковых сторонах расположены трехжильные сетевые разъемы для прямого и гибкого подключения;
- боковые стенки корпуса имеют малую толщину и выполнены из полупрозрачного пластика, что позволяет при прямом соединении светильников получить непрерывную световую линию;
- на корпусе светильника расположен выключатель.

#### Рассеиватель

- матовый из поликарбоната;
- имеет элегантную прямоугольную форму.

## Светодиодные элементы и блок питания

- высокопроизводительные LED элементы в корпусе SMD позволяют достичь значительного светового потока;
- блок питания расположен
  в металлическом корпусе светильника,
  конструкция блока питания обеспечивает
  надежную работу светильника в широком
  диапазоне напряжений и отсутствие
  пульсации светового потока.



#### Применение

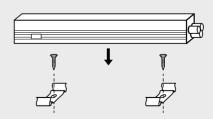
Sweko SEL-B2 предназначен для универсального применения, может быть установлен на стены и потолки, а также в ниши, в шкафы, во встроенную мебель.

#### Комплектация

- светодиодный светильник Sweko SEL-B2,
- сетевой кабель длиной 1,7 м с трехполюсной вилкой 16 A 250 B,
- гибкий соединительный кабель;
- шурупы (2 шт),
- металлическая клипса пружинного типа белого цвета (2 шт.),
- инструкция по установке и эксплуатации находится внутри упаковки.

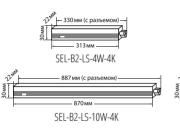
#### **Установка**

Для установки светильника используйте металлические клипсы. Закрепите клипсы на поверхности шурупами, прилагаемыми в комплекте со светильником. Защелкните корпус светильника в металлические клипсы.





Корпус светодиодного линейного светильника Sweko SEL-B2 выполнен из алюминиевого сплава и покрыт белой порошковой краской. Матовый рассеиватель выполнен из поликарбоната и имеет прямоугольную форму. Ассортиментный ряд SEL-B2 представлен четырьмя моделями различной длины и различной мощности: 4 Вт, 8 Вт, 10 Вт, 14 Вт.





Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем
SEL-B2-LS-4W-4K	40 х 29,5 х 36 см	9,8 кг	0,042 м³
SEL-B2-LS-4W-4K	66 х 29,5 х 36 см	12,4 кг	0,070 м³
SEL-B2-LS-4W-4K	96 х 29,5 х 36 см	15,4 кг	0,102 м³
SEL-B2-LS-4W-4K	126 х 29,5 х 36 см	18,4 кг	0,134 м³

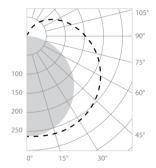
- Напряжение 180-265 В
- Частота 50 Гц
- Цветовая температура 4000 К
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Срок службы 30000 часов
- Коэффициент мощности > 0,5
- Коэффициент пульсации < 5%
- Степень защиты IP20
- Диапазон рабочих температур от -20°С до +50°С









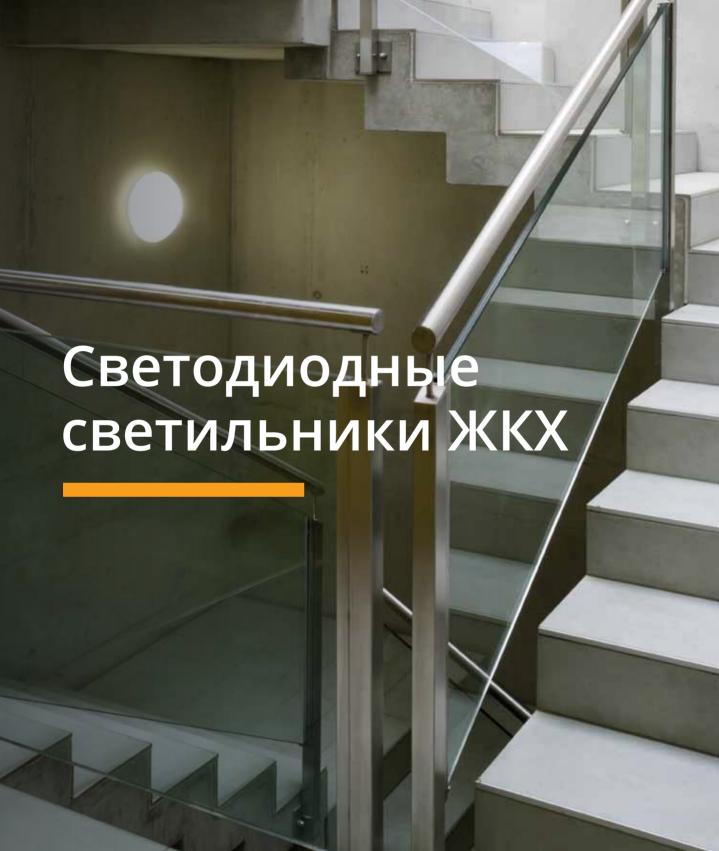


Модель	Артикул	Мощность	Параметры сети	Световой поток	Люминесцентный аналог	Размеры	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SEL-B2-LS-4W-4K	38229	4 Bt	180-265 В, 50 Гц	390 лм	8 Bt T5	330 х 22 х 30 мм	30 шт	4680006382292
SEL-B2-LS-8W-4K	38230	8 Bt	180-265 В, 50 Гц	720 лм	13 Bt T5	587 х 22 х 30 мм	30 шт	4680006382308
SEL-B2-LS-10W-4K	38231	10 Bt	180-265 В, 50 Гц	900 лм	21 Bt T5	887 х 22 х 30 мм	30 шт	4680006382315
SEL-B2-LS-14W-4K	38232	14 Bt	180-265 В, 50 Гц	1260 лм	28 Bt T5	1187 х 22 х 30 мм	30 шт	4680006382322











Пылевлагозащищенный светодиодный светильник Sweko SUL предназначен для использования в жестких условиях эксплуатации. Степень защиты IP65 позволяет использовать светильник в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью воздуха. Светильник широко применяется в сфере жилищнокоммунального хозяйства, на промышленных и производственных предприятиях, парковках, в мастерских и т.д.

Конструкция корпуса, материалы в сочетании со светодиодными технологиями позволяют применять светодиодный светильник Sweko SUL для решения общих и специальных вопросов освещения в жилищной, хозяйственной и производственной сферах.

Пылевлагозащищенный светодиодный светильник Sweko SUL — это энергоэффективное и экономичное решение вопросов освещения.



#### Степень защиты ІР65

Светильник Sweko SUL имеет высокую степень защиты от пыли и влаги IP65. Светильник Sweko SUL — неразборный, корпус светильника соединен ультразвуковой пайкой с рассеивателем. Контактная база находится в специальном терминальном отсеке, крышка которого имеет силиконовую изоляцию. Подключение сетевого кабеля осуществляется через гермоввод. Светильник полностью защищен от попадания внутрь пыли и влаги от струй с любого направления.

#### Ударопрочные материалы

Светодиодный светильник Sweko SUL имеет компактный эргономичный дизайн и выполнен из ударопрочного негорючего поликарбоната. Светильник имеет степень защиты IK06 (защита от механических воздействий) и выдерживает нагрузку в 1 Дж. Ударопрочный корпус светильника Sweko SUL позволяет использовать его в системе ЖКХ и гарантирует высокую износоустойчивость.

# Устойчивость к температурным нагрузкам

В светильниках Sweko SUL в качестве источника света используются светодиоды нового поколения, которые выдерживают повышенные температуры и позволяют получать стабильный световой поток при температурах окружающей среды от -35°C и до 45°C.

#### Срок службы

Срок службы светильника 25000 часов.

#### Низкая стоимость эксплуатации

Благодаря конструкции корпуса и использованию светодиодных источников света, светильник Sweko SUL значительно экономит затраты электроэнергии. Светильник не требует сервисного обслуживания и замены ламп во время всего срока службы.

#### Упаковка светодиодных светильников ЖКХ Sweko SUL

На упаковке выделены основные характеристики светильника: мощность, количество света, цветовая температура, срок службы, указаны размеры светильника и другая техническая информация. В упаковке находится инструкция по использованию и монтажу светильника.

Упаковка соответствует требованиям, предъявляемым к розничному товару, продукция сертифицирована.



#### Конструкция

#### Корпус

- выполнен из негорючего износостойкого поликарбоната;
- в корпусе светильника расположен терминальный отсек с клеммой подсоединения к сети питания, крышка имеет силиконовую прокладку. Подсоединение сетевого провода происходит через гермоввод в соответствии с требованиями по классу защиты IP65;
- на корпус светильника крепится металлическая монтажная скоба.

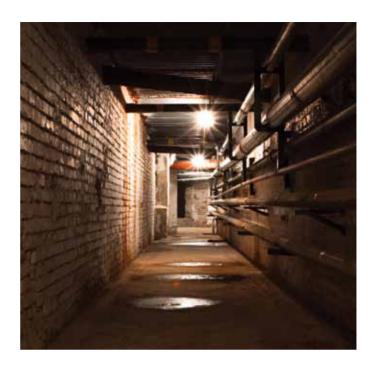
#### Рассеиватель

- матовый рассеиватель выполнен из негорючего износостойкого и антивандального поликарбоната;
- специальный состав пластика и обработка поверхностей пластика минимизируют потери светового потока.

Корпус светильника Sweko SUL соединен ультразвуковой пайкой с рассеивателем.

Светодиодный светильник Sweko SUL имеет интегрированный блок питания, который обеспечивает надежную работу светильника в широком диапазоне напряжений и отсутствие пульсации.

Высокопроизводительные LED элементы в корпусе SMD позволяют достичь значительного светового потока.



#### Применение

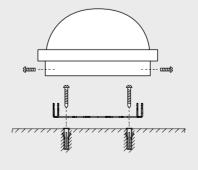
Светодиодный светильник Sweko SUL предназначен для универсального применения, может быть установлен на стены и потолки, подсоединен к наружной или внутренней проводке.

#### Комплектация

- светодиодный светильник Sweko SUL,
- комплект для монтажа (монтажная скоба, шурупы крепления),
- инструкция по установке и эксплуатации находится внутри упаковки.

#### **Установка**

Возможна установка на поверхность потолка или стены.



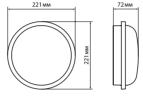


Светодиодные светильники Sweko SUL-R1 имеют круглую форму и компактный эргономичный дизайн. Корпус белого цвета и рассеиватель выполнены из ударопрочного негорючего поликарбоната. Матовый рассеиватель соединен с корпусом светильника ультразвуковой пайкой.





SUL-R1-8W-230-4000K-WH SUL-R1-15W-230-4000K-WH

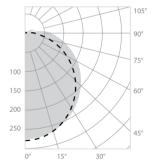


SUL-R1-20W-230-4000K-WH

Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Объем
SUL-R1-8W-230-4000K-WH	350 х 370 х 190 мм	0,025 м³
SUL-R1-15W-230-4000K-WH	350 х 370 х 190 мм	0,025 м³
SUL-R1-20W-230-4000K-WH	390 х 480 х 250 мм	0,047 м³

- Мощность 8 Вт, 15 Вт, 20 Вт
- Напряжение 220-240 В
- Цветовая температура 4000 К
- Угол светового пучка 120°
- Индекс цветопередачи  $R_a > 80$
- Срок службы 25000 часов
- Коэффициент мощности > 0,5
- Коэффициент пульсации < 5%
- Степень защиты ІР65
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +45°C





Модель	Артикул	Мощность	Световой поток	Параметры сети	Размер светильника	Кол-во в упаковке	Штрих-Код
SUL-R1-8W-230-4000K-WH	38345	8 Bt	620 лм	220-240 В, 50 Гц	167 х 167 х 62 мм	10	4680006383459
SUL-R1-15W-230-4000K-WH	38347	15 Bt	1250 лм	220-240 В, 50 Гц	167 х 167 х 62 мм	10	4680006383473
SUL-R1-20W-230-4000K-WH	38349	20 Bt	1650 лм	220-240 В, 50 Гц	221 х 221 х 72 мм	10	4680006383497



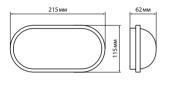




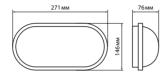




Светодиодные светильники Sweko SUL-01 имеют овальную форму и компактный эргономичный дизайн. Корпус белого цвета и рассеиватель выполнены из ударопрочного негорючего поликарбоната. Матовый рассеиватель соединен с корпусом светильника ультразвуковой пайкой.



SUL-R1-8W-230-4000K-WH SUL-R1-15W-230-4000K-WH



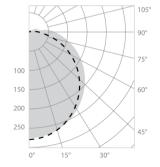
SUL-R1-20W-230-4000K-WH

Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Объем
SUL-01-8W-230-4000K-WH	350 х 270 х 240 мм	0,023 м³
SUL-01-15W-230-4000K-WH	350 х 270 х 240 мм	0,023 м³
SUL-01-20W-230-4000K-WH	430 х 330 х 300 мм	0,043 м³

- Мощность 8 Вт, 15 Вт, 20 Вт
- Напряжение 220-240 В
- Цветовая температура 4000 К
- Угол светового пучка 120°
- Индекс цветопередачи  $R_a > 80$
- Срок службы 25000 часов
- Коэффициент мощности > 0,5
- Коэффициент пульсации < 5%
- Степень защиты IP65
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +45°C

Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Объем
SUL-01-8W-230-4000K-WH	350 х 270 х 240 мм	0,023 м³
SUL-01-15W-230-4000K-WH	350 х 270 х 240 мм	0,023 м³
SUL-01-20W-230-4000K-WH	430 х 330 х 300 мм	0,043 м³





Модель	Артикул	Мощность	Световой поток	Параметры сети	Размер светильника	Кол-во в упаковке	Штрих-Код
SUL-01-8W-230-4000K-WH	38344	8 Bt	620 лм	220-240 В, 50 Гц	215 х 115 х 62 мм	10	4680006383442
SUL-01-15W-230-4000K-WH	38346	15 Bt	1250 лм	220-240 В, 50 Гц	215 х 115 х 62 мм	10	4680006383466
SUL-01-20W-230-4000K-WH	38348	20 Bt	1650 лм	220-240 В, 50 Гц	271 х 146 х 76 мм	10	4680006383480

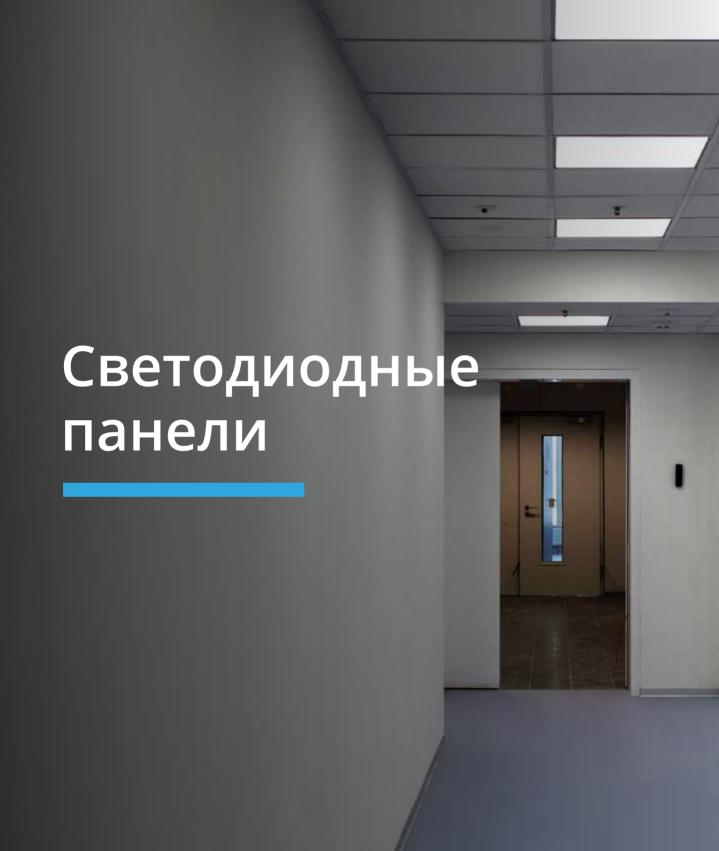














Светодиодные панели — это современная инновационная замена традиционным потолочным светильникам. Светодиодные панели Sweko SLP могут использоваться для освещения офисных, коммерческих, медицинских, общехозяйственных помещений, а также для световых решений в домах и квартирах.

Светодиодные панели отвечают высоким требованиям к качеству света, компонентам и материалам светильника.

Светодиодные панели Sweko SLP дают мягкий, равномерный, хорошо распределенный световой поток, что позволяет получить освещение, комфортное для глаз.



#### Высокая эффективность

Светильник Sweko SLP потребляет в три раза меньше энергии, чем стандартный люминесцентный светильник. Срок службы светильника 30 000 часов, что примерно в пять раз больше, чем у стандартной люминесцентной лампы. Экономия энергии, продолжительность службы светодиодной панели, отсутствие необходимости сервисного обслуживания определяют низкую стоимость владения светодиодного светильника Sweko SLP.

#### Качество света

Использование светодиодных светильников Sweko SLP позволяет получить свет высокого качества. Индекс цветопередачи  $R_a > 80$ , отсутствие пульсации, мягкий, хорошо распределенный световой поток, отсутствие слепящего эффекта делают светильник Sweko SLP предпочитаемой заменой стандартного растрового светильника.

#### Конструкция

Светильник серии SLP имеет габариты 595 х 595 мм с толщиной от 7,5 мм до 10,5 мм. Вес светильника от 2 до 2,8 кг в зависимости от модели. В светильнике отсутствуют стеклянные или хрупкие части. Светильник имеет многослойную структуру из высокотехнологичного пластика и облегченного алюминиевого сплава, что, с одной стороны, делает корпус светильника эргономичным, с другой, обеспечивает прочность конструкции.

#### Упаковка светодиодных панелей Sweko SLP

Светильник Sweko SLP упакован в картонную индивидуальную упаковку белого цвета. На лицевой стороне упаковки выделена основная техническая информация: мощность светильника, параметры питающей сети, световой поток и другая техническая информация. Также на упаковке указаны размерные характеристики светильника. В упаковке находится два светильника, инструкция по использованию и монтажу светильника.

Упаковка соответствует требованиям, предъявляемым к розничному товару, продукция сертифицирована.





Шкала энергопотребления



Допускается монтаж на нормально воспламеняющиеся поверхности

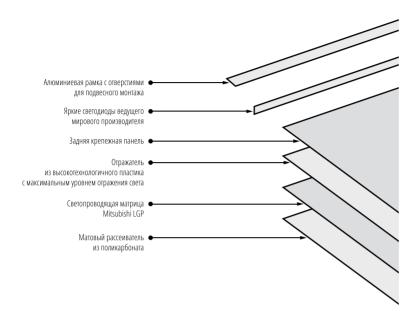






#### Конструкция

Светодиодная панель Sweko SLP имеет многослойную структуру:



#### Применение

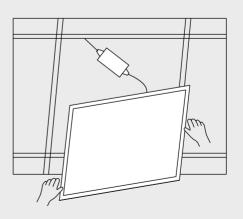
Светодиодные панели Sweko SLP могут использоваться для освещения офисных, коммерческих, медицинских, общехозяйственных помещений, а также для световых решений в домах и квартирах.

#### Комплектация

- светильник Sweko SLP,
- драйвер,
- руководство по эксплуатации.

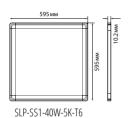
#### **Установка**

Монтаж светильника SLP осуществляется исключительно просто, светильник имеет размеры, соответствующие панелям потолка «Армстронг», светильник вкладывается в направляющие, рамка с неглубоким профилем позволяет расположить светильник точно внутри ячейки. Драйвер оснащен специальным разъемом, который позволяет подсоединить светильник в одно движение, не прибегая к помощи отвертки, также исключает ошибки в подключении. Светильник Sweko SLP предполагает два варианта монтажа: встраиваемый и подвесной.





Светодиодные панели Sweko SLP могут использоваться для освещения офисных, коммерческих, медицинских, общехозяйственных помещений, а также для световых решений в домах и квартирах.





Модель	Размеры короба (Д x Ш x B)	Вес короба	Объем
SLP-SS1-40W-5K-T6	676 x 641 x 320 мм	19 кг	0,094 м³
SLP-SS1-40W-5K-TL	1250 x 350 x 320 мм	18,7 кг	0,1 м³

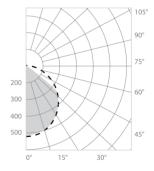
Источник питания светильника

- Входящее напряжение (АС) 180-265 В
- Частота 50 Гц
- Входящий ток (MAX) 246 mA
- Потребляемая мощность 40 Bt ± 10%
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент мощности > 0,9
- Исходящее напряжение (DC) 38-40 Вт
- Исходящий ток 980 mA

Светодиодная панель

- Цветовая температура 4000К/5000К
- Световой поток 3500 лм
- Угол светового пучка 110°
- Расчетный срок службы 30 000 часов
- Рабочая температура окружающей среды -20°C ~ 45°C
- Степень защиты IP20
- Материалы AI + PMMA + PS
- Цвет рамки / поверхности серебряный / белый





Модель	Артикул	Мощность	Световой	Параметры сети	Драйі	вер	Размер светильника	Штук	Штрих-код	
			ПОТОК		Входные параметры сети	Выходные параметры сети		в упаковке / коробе	цветной коробки	
SLP-SS1-40W-5K-T6	38273	40 Bt	3500 лм	220-240 В, 50 Гц	АС 180-265В, 50Гц, 246 мА	DC 38-40B, 980 mA	595 х 595 х 10,2 мм	2/6	4680006382735	
SLP-SS1-40W-5K-TL	38391	40 Bt	3500 лм	220-240 В, 50 Гц	АС 180-265В, 50Гц, 246 мА	DC 38-40В, 980 мА	1250 х 295 х 10,2 мм	2/6	4680006383916	



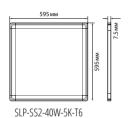






# Sweko SLP **ECO**

Светодиодные панели Sweko SLP могут использоваться для освещения офисных, коммерческих, медицинских, общехозяйственных помещений, а также для световых решений в домах и квартирах.





Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем
SLP-SS2-40W-5K-T6	676 x 641 x 320 мм	17 кг	0,094 м³
SLP-SS2-40W-5K-TL	1250 x 350 x 320 мм	16,5 кг	0,1 м³

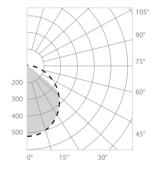
#### Источник питания светильника

- Входящее напряжение (АС) 180-265 В
- Частота 50 Гц
- Входящий ток (MAX) 246 mA
- Потребляемая мощность 40 Bt ± 10%
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент мощности > 0,9
- Исходящее напряжение (DC) 38-40 Вт
- Исходящий ток 980 mA

#### Светодиодная панель

- Цветовая температура 4000К/5000К
- Световой поток 3000 лм
- Угол светового пучка 110°
- Расчетный срок службы 30 000 часов
- Рабочая температура окружающей среды -20°C ~ 45°C
- Степень защиты IP20
- Материалы AI + PMMA + PS
- Цвет рамки / поверхности серебряный / белый





Модель	Артикул	Артикул Мощность	сть Световой Параметры сети поток	Драйвер		Размер светильника	Штук в упаковке /	Штрих-код цветной		
					Входные параметры сети	Выходные параметры сети		коробе	коробки	
SLP-SS2-40W-5K-T6	38280	40 Bt	3200 лм	220-240 В, 50 Гц	АС 180-265В, 50Гц, 246 мА	DC 38-40B, 980 mA	595 x 595 x 7,5 мм	2/6	4680006382803	
SLP-SS2-40W-5K-TL	38392	40 Bt	3200 лм	220-240 В, 50 Гц	АС 180-265В, 50Гц, 246 мА	DC 38-40В, 980 мА	1250 х 395 х 7,5 мм	2/6	4680006383923	















Встраиваемые потолочные светодиодные светильники Sweko SDL широко применяются для освещения торговых и офисных площадей, витрин магазинов, производственных и хозяйственных помещений.

Встраиваемые потолочные светодиодные светильники Sweko SDL имеют высокие светотехнические характеристики и позволяют получить яркий равномерный направленный свет. Светильник Sweko SDL — это энергоэффективное и экономичное решение вопросов освещения. Срок службы светильника 30000 часов.

Светильники встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг» или подшивные потолки из гипсокартона.



#### Высокая энергоэффективность

Применение современных светодиодных технологий позволяет получить отличную освещенность при сравнительно малом потреблении электроэнергии. Для получения одинакового количества света встраиваемый потолочный светодиодный светильник серии SDL потребляет почти в два раза меньше электроэнергии, чем аналогичный светильник с люминесцентной лампой.

#### Преимущества конструкции

Корпус светильника сделан из высокотехнологичного пластика, что обеспечивает небольшой вес светильника. Вес светильника со встроенным источником питания составляет всего 492 грамма. Источник питания интегрирован в корпус светильника. Светильник прост в установке, светильник встраивается в подвесные потолки из гипсокартона или потолки типа «Армстронг». Высота светильника со встроенным источником питания составляет всего 116 мм.

#### Материалы

Светодиодный светильник серии SDL выполнен из высококачественного поликарбоната, имеет специальное покрытие внутренней поверхности отражателя и матовый рассеиватель, обеспечивающий равномерное распределение светового потока. Светильник SDL соответствует Европейской директиве безопасности RoHS.

#### Долгий срок службы

Светодиодный светильник Sweko серии SDL имеет срок службы 30 000 часов, что примерно в 5 раз дольше, чем аналогичный светильник с люминесцентной лампой, что в совокупности позволяет существенно сэкономить вложенные на покупку светильника средства.

#### Низкая стоимость эксплуатации

Благодаря конструкции корпуса и использованию светодиодных источников света, светильник Sweko SDL значительно экономит затраты электроэнергии. Светильник не требует сервисного обслуживания во время всего срока службы. Срок службы светильника Sweko SDL 30 000 часов.

#### Упаковка встраиваемых потолочных светодиодных светильников Sweko SDL

На упаковке Sweko SDL выделены основные характеристики светильника: мощность, количество света, цветовая температура, срок службы, указаны размеры светильника и другая техническая информация. В упаковке находится инструкция по использованию и монтажу светильника.

Упаковка соответствует требованиям, предъявляемым к розничному товару, продукция сертифицирована.



#### Конструкция

#### Корпус/отражатель

- выполнен из негорючего стойкого, высокотехнологичного поликарбоната;
- крепежные скобы и металлические клипсы пружинного типа предназначены для установки в подвесные потолки, скобы расположены на корпусе светильника;
- внутренняя поверхность корпуса является отражателем, угол светового пучка 90°;
- внутренняя поверхность отражателя имеет специальное покрытие, которое обеспечивает минимальные потери светового потока;
- на дне корпуса расположена светодиодная панель на алюминиевой подложке, в светильнике использованы высокопроизводительные светодиоды последнего поколения одного из ведущих производителей LED-чипов в мире.

#### Рассеиватель

 рассеиватель выполнен из матового пластика, с помощью рассеивателя формируется мягкий, неслепящий равномерный световой поток.

#### Блок питания

- блок питания светильника интегрирован с корпусом светильника;
- клеммы подключения сетевого провода расположены в специальном отсеке блока питания;
- качественные компоненты и эффективная и надежная схема обеспечивают продолжительность работы светильника до 30 000 часов, PF > 0.9, коэффициент пульсации менее 5%.

#### Применение

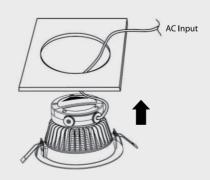
Светодиодный светильник Sweko SDL предназначен для установки в подвесные потолки и является светильником направленного света с углом рассеивания 90°. Светильник предназначен для установки внутри помещений, для освещения торговых и офисных площадей. За счет материалов светильник имеет маленький вес, очень прост в установке. Светодиодный встраиваемый светильник Sweko SDL не требует обслуживания в период эксплуатации, срок службы 30 000 часов, идеален для использования в высоких потолках вестибюля и других помещениях.

#### Комплектация

- встраиваемый потолочный светодиодный светильник Sweko SDL,
- комплект для монтажа (металлические клипсы пружинного типа),
- инструкция по установке и эксплуатации находится внутри упаковки.

#### **Установка**

Для установки светильника следуйте инструкции по установке и эксплуатации светильника.





Светодиодные светильники Sweko SDL предназначены для использования в коммерческих, административных, офисных помещениях.

- Мощность 15 Вт
- Напряжение 220-240 В
- Частота 50 Гц
- Ток 80 мА
- Коэффициент мощности > 0,9
- Световой поток 1125 лм
- Цветовая температура 5000 К
- Угол светового пучка 90°
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Срок службы 30000 часов
- Коэффициент пульсации < 5%
- Степень защиты IP20
- Диапазон рабочих температур от -20°C до +45°C





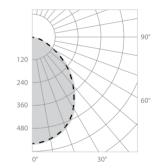
53

492 г









Модель	Артикул	Мощность	Световой поток	Параметры сети	Размер светильника	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SDL-15W-5K-SA	38279	15 Bt	1125 лм	220-240 В, 50 Гц	Ø190 x 116 мм	12	4680006382797





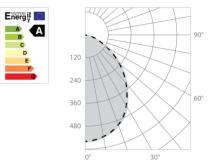
Светодиодные светильники Sweko SDL предназначены для использования в коммерческих, административных, офисных помещениях.

- Мощность 25 Вт
- Напряжение 220-240 В
- Частота 50 Гц
- Ток 118 мА
- Коэффициент мощности > 0,9
- Световой поток 2500 лм
- Цветовая температура 5000 К
- Угол светового пучка 90°
- Индекс цветопередачи  $R_a > 80$
- Срок службы 30000 часов
- Коэффициент пульсации < 5%
- Степень защиты IP20
- Диапазон рабочих температур от -20°C до +45°C





Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Объем
SDL-15W-5K-SA	700 х 512 х 384 мм	0,1376 м³



Модель	Артикул	Мощность	Световой поток	Параметры сети	Размер светильника	Кол-во штук в упаковке	Штрих-код
SDL-25W-5K-SA	38397	25 Bt	2500 лм	220-240 В, 50 Гц	Ø240 x 121 мм	12	4680006383978









Пыле-влагозащишенные светильники серии SWL IP65 предназначены для общего освещения промышленных предприятий, складских, сельскохозяйственных объектов, гаражей, подвалов, автопарковок и автомоек, кухонных и прочих помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

Энергоэффективность, надежность, отличные светотехнические характеристики в сочетании с повышенной стойкостью к механическим, температурным воздействиям, агрессивным средам, легкий монтаж, безопасность и удобство при обслуживании делают светильники SWL отличным решением задач освещения объектов промыленной и хозяйственной направленности.



#### Степень защиты ІР65

Светильник Sweko SWL имеет высокую степень защиты от пыли и влаги IP65. СветильникиSweko SWL представлены двумя линейками: SWL-LED258 и SWL-CN. Части корпуса светильника имеют силиконовую изоляцию, подключение сетевого кабеля осуществляется через гермоввод. Светильник полностью защищен от попадания внутрь пыли и влаги от струй любого направления.

#### Ударопрочные материалы

Светодиодный светильник Sweko SWL имеет эргономичный дизайн и выполнен из ударопрочного негорючего поликарбоната. Светильник имеет высокую степень защиты от механических воздействий. Светильник предназначен для использования на парковках, мойках, автомастерских, на производственных площадках, птицефермах и других сельскохозяйственных объектах, там, где требуется гарантированная защита от повышенного загрязнения воздуха и от влаги или воды.

#### Качество света

Использование светодиодных светильников Sweko SWL позволяет получить свет высокого качества. Индекс цветопередачи  $R_a > 80$ , отсутствие пульсации, мягкий, хорошо распределенный световой поток, отсутствие слепящего эффекта, делают светильник Sweko SWL предпочитаемой заменой стандартного ЛСП светильника.

#### Низкая стоимость эксплуатации

Благодаря конструкции корпуса и использованию светодиодных источников света светильник Sweko SWL значительно экономит затраты электроэнергии. Светильник не требует сервисного обслуживания и замены ламп во время всего срока службы.

#### Упаковка влагозащищенных светильников Sweko SWL

Светильник Sweko SWL упакован в картонную индивидуальную упаковку белого цвета. На упаковке нанесена основная техническая информация: мощность светильника, параметры сети, световой поток и другая техническая информация. В упаковке находится инструкция по использованию и монтажу.

Внешняя упаковка светильника сделана из пятислойного гофрокартона и содержит 6 светильников в индивидуальной упаковке. Продукция сертифицирована.





энергопотребления





Степень защиты от пыли и влаги



защиты І

Сертификация

#### Конструкция

#### Корпус

- светильник SWL-LED 258 выполнен из поликарбоната;
- блок питания расположен в корпусе светильника и закреплен на монтажной панели;
- светодиодные элементы закреплены на внешней стороне монтажной панели;
- монтажная панель крепится к корпусу специальными тросами, которые удерживают панель в подвешенном состоянии в момент монтажа, монтажная панель крепится к корпусу светильника поворотными запорами.

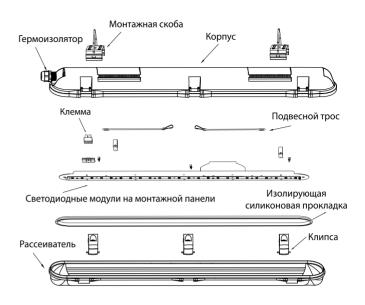
#### Рассеиватель

• матовый рассеиватель из поликарбоната.

Рассеиватель крепится к корпусу светильника с помощью клипс из РС пластика. Крайние клипсы имеют специальную конструкцию, которая удерживает рассеиватель в подвешенном состоянии в момент монтажа.

## Светодиодные элементы и блок питания

- высокопроизводительные LED-элементы в корпусе SMD, позволяют достичь значительного светового потока;
- блок питания расположен в корпусе светильника, конструкция блока питания обеспечивает надежную работу светильника в широком диапазоне напряжений и отсутствие пульсации светового потока.



#### Применение

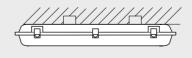
Sweko SWL-LED258 предназначен для универсального применения, может быть установлен на стены и потолки.

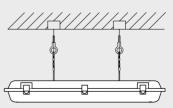
#### Комплектация

- Светильник 1 шт.,
- Паспорт 1 шт.,
- Гермоввод PG13.5 2 шт.,
- Дюбели шурупы 4 шт.,
- Монтажная металлическая пружинная скоба 2 шт.,
- Подвесная скоба 2 шт.,
- Защелки крепления рассеивателя 10 шт., (1 запасная).

#### **Установка**

Светильник Sweko SWL-LED258 может быть установлен на поверхность и имеет возможность подвесного монтажа.



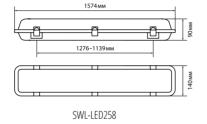




Светодиодные пылевлагозащищенные светильники серии SWL IP65 предназначены для освещения производственных, складских помещений, ферм, фабрик и других сельскохозяйственных объектов, гаражей, подвалов, автомоек и прочих помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

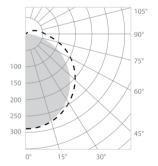
Источник питания светильника

- Входящее напряжение (АС) 220-240 B
- Частота 50 Гц
- Номинальная мощность светильника 60 Bt ±10%
- Индекс цветопередачи  $R_a > 80$
- Коэффициент мощности > 0,9
- Цветовая температура 4000К
- Световой поток 5500 лм
- Диммирование НЕТ
- Расчетный срок службы 30000 часов
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +45°C
- Степень защиты IP65
- Материалы РС/РС
- Рассеиватель матовый
- Цвет корпуса серый
- Вес светильника 3,43 кг



Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем
SWL-LED258	1595 x 450 x 205 мм	23 кг	0,147 м³





Модель	Артикул	Мощность	Световой поток	Параметры сети	Размер светильника	Установочный размер	Штук в упаковке/коробе	Штрих-код
SWL-LED258	38269	60 Bt	5500 лм	220-240 В, 50 Гц	1574 х 140 х 90 мм	1276 - 1138	6	4680006382698









#### Конструкция

#### Корпус

• светильник SWL-CN имеет неразборный корпус и выполнен из поликарбоната.

#### Рассеиватель

• матовый рассеиватель из поликарбоната, герметично соединен с корпусом светильника.

Светильник не требует замены ламп или других элементов в течение всего срока службы. Неразборный корпус светильника SWL-CN обеспечивает защиту от пыли и влаги IP65. При монтаже светильника SWL-CN сетевой провод заводится в корпус через гермоввод в клеммный отсек, где его закрепляют в клеммную колодку. Отсек имеет силиконовую изоляцию, крышка крепится к корпусу на защелках.

#### Светодиодные элементы и блок питания

- высокопроизводительные LED-элементы в корпусе SMD позволяют достичь значительного светового потока, установлены на монтажной панели, закрепленной в пазы в корпусе светильника;
- блок питания расположен в корпусе светильника, конструкция блока питания обеспечивает надежную работу светильника в широком диапазоне напряжений и отсутствие пульсации светового потока.





#### Применение

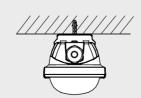
Sweko SWL-CN предназначен для универсального применения, может быть установлен на стены и потолки.

#### Комплектация

- Светильник 1 шт.,
- Паспорт 1 шт.,
- Гермоввод PG13.5 2 шт.,
- Дюбели шурупы 4 шт.,
- Монтажная металлическая пружинная скоба 2 шт.,
- Подвесная скоба 2 шт.

#### **Установка**

Светильник Sweko SWL-CN может быть установлен на поверхность и имеет возможность подвесного монтажа.



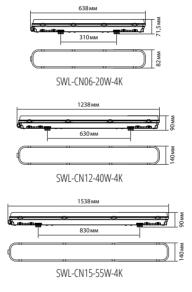




Светодиодные пылевлагозащищенные светильники серии SWL IP65 предназначены для освещения производственных, складских помещений, ферм, фабрик и других сельскохозяйственных объектов, гаражей, подвалов, автомоек и прочих помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

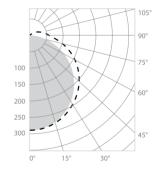
Источник питания светильника

- Входящее напряжение (АС) 220-240 B
- Частота 50 Гц
- Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> > 80
- Коэффициент мощности > 0,9
- Цветовая температура 4000К
- Диммирование НЕТ
- Расчетный срок службы 30000 часов
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +45°C
- Степень защиты ІР65
- Материалы РС/РС
- Рассеиватель матовый
- Цвет корпуса серый



Модель	Размеры короба (Д х Ш х В)	Вес короба	Объем
SWL-CN06-0W-4K	660 х 280 х 250 мм	11,73 кг	0,0462 м³
SWL-CN12-0W-4K	1260 х 280 х 250 мм	15,65 кг	0,0882 м³
SWL-CN15-5W-4K	1560 х 280 х 250 мм	20,00 кг	0,1092 м³





Модель	Артикул	Мощность	Световой поток	Параметры сети	Размер светильника	Установочный размер	Штук в упаковке/коробе	Штрих-код
SWL-CN06-0W-4K	38264	20 Bt	1500 лм	220-240В, 50Гц	638 х 82 х 71.5 мм	310 мм	6	4680006382643
SWL-CN12-0W-4K	38265	40 Bt	3000 лм	220-240В, 50Гц	1238 х 82 х 71.5 мм	630 мм	6	4680006382650
SWL-CN15-55W-4K	38266	55 BT	4000 лм	220-240В, 50Гц	1538 х 82 х 71.5 мм	830 мм	6	4680006382667









## Основные технические параметры

#### Цветовая температура

Цветовая температура характеризует восприятие тональной окраски белого света. Значения цветовой температуры указывают в градусах Кельвина (К). Источник белого света с цветовой температурой 2700-3000К имеет более «теплую» тональную окраску. В таком свете заметно преобладание желтых составляющих. Свет с цветовой температурой 4000-4500К не имеет выраженного тона и считается «нейтральным» либо «холодным». Цветовая температура 6000К и выше говорит о высокой доле синего света в спектре, излучаемом источником. Такой свет называется «дневным».

#### Индекс цветопередачи

Индекс цветопередачи обозначается акронимом  $R_a$  (Rendering index average). Индекс цветопередачи характеризует, насколько близким к эталонным будут цвета объектов при освещении их данным источником света. Индекс цветопередачи  $R_a$  принимает значения от 1 до 100 (максимальное значение  $R_a$  — 100). При производстве компактных люминесцентных ламп Sweko используются трехкомпонентные люминофоры. Применение люминофора такого типа обуславливает высокое качество света ламп Sweko и индекс цветопередачи  $R_a > 80$ .

#### Световой поток (люмены, лм)

Световой поток — это общее количество энергии, излучаемое источником света за единицу времени. Единица измерения светового потока называется Люмен (лм). Такие светотехнические характеристики, как сила света, яркость, освещенность, опираются на базовое значение светового потока источника света. Для оценки возможности и достаточности применения того или иного источника света следует прежде всего оценивать его световой поток.

#### Угол светового пучка

Световой пучок — оптическое излучение, распространяющееся по направлению от некоторой ограниченной области пространства, называемой центром (вершиной, фокусом) светового пучка.

#### Светоотдача

Светоотдача — это количество излучаемого света на единицу потребляемой мощности. Единица измерения светоотдачи — Люмен/Ватт (лм/Вт). Этот параметр показывает, какое количество света излучается лампой на каждый ватт потребленной электрической энергии.

#### Chip-on-board

COB — по технологии COB (chip-on-board) чип монтируется непосредственно на плату, сделанную из материалов, обладающих повышенной теплопроводностью. Таким образом удается получить очень низкое тепловое сопротивление и обеспечить эффективный отвод тепла.

## Коэффициент мощности (соs ф или PF)

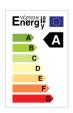
Коэффициент мощности или (соѕ ф) равен отношению потребляемой активной мощности к полной мощности. Чем ближе показатель к единице, тем выше энергоэффективность лампы.

#### Сила света (канделы, кд)

Физическая величина, одна из основных световых фотометрических величин. Характеризует величину световой энергии, переносимой в некотором направлении в единицу времени.

#### Шкала энергоэффективности

Шкала энергоэффективности показывает класс эффективности использования энергии источниками света от А класса до G класса. Продукция класса А имеет самое низкое энергопотребление, G наименее эффективна. Классификация определена Директивами Евросоюза по энергетике и транспорту ЕС, а также требованиями стандартов и регламентов РФ.



#### Степень защиты от попадания пыли и влаги ІР

Код IP — это система кодификации, применяемая для обозначения степеней защиты, обеспечиваемых оболочкой, от доступа к опасным частям (токоведущим и механическим), попадания внешних твердых предметов, воды. Маркировка степени защиты оболочки электрооборудования осуществляется при помощи международного знака защиты (IP) и двух цифр, первая из которых означает защиту от попадания твердых предметов, вторая — от проникновения воды.

#### Защита от посторонних твердых тел и пыли

Первая цифра IP (Xx)	Вид защиты
0	Защиты нет
1	Защита от твердых тел размером ≥ 50 мм
2	Защита от твердых тел размером ≥ 12,5 мм
3	Защита от твердых тел размером ≥ 2,5 мм
4	Защита от твердых тел размером ≥ 1 мм
5	Частичная защита от пыли
6	Полная защита от пыли

#### Защита от воды

Вторая цифра IP (xX)	Вид защиты
0	Защиты нет
1	Защита от капель конденсата, падающих вертикально
2	Защита от капель, падающих под углом до 15°
3	Защита от капель, падающих под углом до 60°
4	Защита от брызг, падающих под любым углом
5	Защита от струй, падающих под любым углом
6	Защита от динамического воздействия потоков воды (морская волна)
7	Защита от попадания воды при погружении на определенную глубину и время
8	Защита от воды при неограниченном времени при погружении на определенную глубину

#### Класс защиты от поражения электрическим током

Класс защиты от поражения электрическим током обозначается специальной маркировкой:

Класс защиты	Символ	Значение
I		Светильники оснащены клеммой для подсоединения защитного заземляющего провода. К защитному проводу должны быть подключены все металлические части прибора, которые могут проводить ток и к которым может прикоснуться пользователь
II		Светильники не имеют металлических частей, которые могут проводить ток и к которым может прикоснуться пользователь. Имеют защитную или двойную изоляцию. Подсоединение защитного заземляющего провода не обязательно.
III		Светильники предназначенные для работы с малым (ниже 42B) напряжением, подаваемым понижающим трансформатором по VDE 0551, батареей или аккумулятором.

### Условные обозначения



Угол светового пучка



Резьбовой цоколь диаметром 27 мм



При установке лампы в закрытом светильнике срок службы может быть менее 8000 часов



Возможна установка в закрытый светильник



Резьбовой цоколь диаметром 14 мм типа миньон



Соблюдайте напряжение и мощность лампы при установке



Расстояние от источника света до поверхности не менее указанного



Двухштырьковый цоколь с расстоянием между ножками 5,3 мм



Отключите питание сети перед установкой источника света



Защита от УФ-излучения



Двухштырьковый цоколь с расстоянием между ножками 10 мм



Для использования внутри помещений



Степень защиты от влаги и пыли IP



Двухштырьковый цоколь с расстоянием между ножками 4 мм



Необходима специальная утилизация



Светильник предназначен для установки на нормальновоспламеняемые поверхности



Двухштырьковый цоколь с расстоянием между ножками 9 мм



Технология плавного старта



1-й класс защиты от поражения электрическим током



Двухштырьковый цоколь с расстоянием между ножками 6,3 мм



Знак соответствия европейским нормам



2-й класс защиты от поражения электрическим током



Керамический двухсторонний цоколь для линейных ламп с утопленным контактом



Знак соответствия изделия техническим регламентам таможенного союза



Коэффициент пульсации светового потока



Недиммируемый источник света



В приборе или источнике света применены светодиодные технологии



Коэффициент мощности



Не работает с таймером



Диапазон рабочих температур



Не держать лампу рукой за стеклянные части



Шкала энергоэффективности, класс А

## Расшифровка продуктового кода

Светодиодные лампы



Компактные люминесцентные лампы



**Талогенные** лампы



Влагозащищенные светильники SBL



Светодиодные светильники SEL



Светодиодные светильники SUL SUL-01-8W-230-4000K-WH

Светодиодный светильник

Цвет светильника

Форма светильника

Цветовая температура

Мощность светильника

Напряжение

Cветодиодные панели SLP

SIP-SS1-38W-4K-T6

Светодиодная панель

Размер

Модель, тип диодов и расположение

Цветовая температура

Мощность

Светодионые светильники SDL SDL-15W-5K-SA

Светодиодный встраиваемый потолочный светильник

Модель

Мощность светильника

Цветовая температура

■ Светодиодные светильники SWL SWL-LED258

Светодиодный светильник

Светодиодные технологии

Форма модели

SWI - CN12 - 40W - 4K

Светодиодный светильник ІР65

Цветовая температура

Модель и размер

Мощность



Sweko® www.sweko.ru