

## Технические характеристики

Потребляемая мощность, Вт	5
Световой поток, лм	400
Спектр излучения / цветовая температура, К	Дневной свет / 6 500
Тип источника света / угол рассеивания, °	Светодиодный / 120
Срок службы, ч	60000
Температура эксплуатации/хранения, °С	-30...+60 / -40...+85
Габаритные размеры (ШВГ), мм	351 x 34 x 32
Материал корпуса	Пластик
Вес, кг	0,2
Класс защиты от поражения электрическим током	II (двойная изоляция)
Степень защиты	IP 20

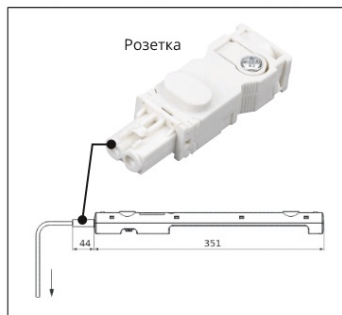
# SILART

## ПАСПОРТ

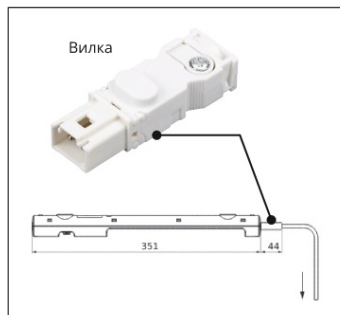
Светодиодные светильники  
Серия LDN



### Электрическое подключение через разъем



Способ 1



Способ 2

## Руководство по эксплуатации

### Наименование и назначение

Светодиодные светильники SILART серии LDN (далее Изделие) предназначены для освещения стационарных закрытых электротехнических шкафов.

### Меры предосторожности

Прежде чем вести любые работы с Изделием, убедитесь в том, что оно отключено от электрической сети. При монтаже, подключении и эксплуатации Изделия должны соблюдаться все действующие нормы, стандарты и правила той страны, на территории которой эксплуатируется Изделие. Не допускаются удары, падения, попадание воды, чрезмерная механическая нагрузка на упаковку и Изделие. Не допускается работа в условиях наличия капельной влаги или при выпадении конденсата. Не допускается эксплуатация Изделия в агрессивной или взрывоопасной среде. Перед монтажом Изделия на магнитное крепление необходимо убедиться в том, что магнит имеет достаточную удерживающую силу для крепления Изделия на выбранной поверхности. Не разрешается производить ремонт Изделия.

### Транспортировка и хранение

Транспортировка светильников может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков. Хранение светильников должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях.

### Эксплуатация, обслуживание, монтаж

Эксплуатация, обслуживание и ремонт Изделия должны проводиться только квалифицированным электротехническим персоналом и в соответствии с принятыми правилами электроснабжения. При техническом обслуживании Изделий необходимо соблюдать «Правила техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

### Комплектность

- Изделие – 1 шт.
- Основание для монтажа – 2 шт. (для Изделий с винтовым креплением)
- Силовой разъем с винтовой клеммой – 2 шт. (для Изделий с разъемом)
- Упаковка – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.

### Утилизация

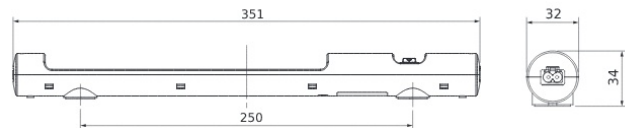
Утилизация Изделия не требует специальных мер безопасности и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Утилизация осуществляется путем передачи Изделия в специализированные пункты переработки.

### Электрическое подключение

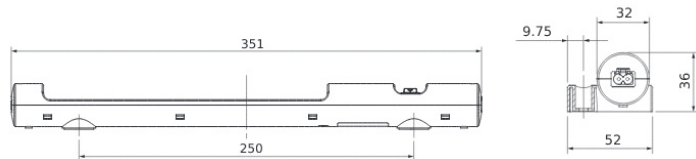
Подключение светильника осуществляется с помощью пружинных клемм или силовых разъемов, входящих в комплектацию. Сечение кабеля: 2 x 1,5 мм<sup>2</sup> (в комплект поставки не входит)

### Гарантийные обязательства

Гарантийный период составляет 2 года со дня продажи Изделия авторизованной производителем торговой организацией.



Изделие с магнитным креплением



Изделие с основанием для монтажа и винтовым креплением

### Исполнение

Модели	LDN-5012	LDN-5112	LDN-5022	LDN-5122	LDN-0012	LDN-0112	LDN-0022	LDN-0122	LDN-4012	LDN-4112	LDN-1012	LDN-1112
Номинальное напряжение, В	48-265 AC/DC		24 VDC		48-265 AC/DC		24 VDC		48-265 AC/DC			
Способ подключения	разъем				пружинная клемма				разъем		пружинная клемма	
Монтаж/крепление	магниты	винты	магниты	винты	магниты	винты	магниты	винты	магниты	винты	магниты	винты
Управление	выключатель								датчик движения			