

Общая информация:

Светодиодные СПОТ-светильники LeaderLight (LL) являются энергоэффективной заменой светильников с галогенными лампами мощностью 35 и 50 Вт.

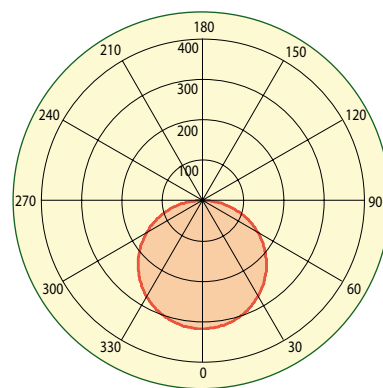
Конструкция светильников состоит из алюминиевого профиля и ударопрочной поликарбонатной линзы. Оригинальная конструкция радиатора обеспечивает эффективный теплоотвод. В качестве источника света используются белые высокоэффективные светодиоды, выпускаемые ведущими мировыми производителями: Osram и Nichia.

Область применения:

- ♦ освещение административно-офисных помещений;
- ♦ освещение магазинов и торговых залов;
- ♦ освещение туалетов и ванных комнат;
- ♦ интерьерная подсветка.

Преимущества:

- ♦ экономия электроэнергии в 5 раз по сравнению с галогенными светильниками;
- ♦ высокий индекс цветопередачи;
- ♦ срок службы в 8-10 раз больше, чем у галогенных ламп;
- ♦ отсутствие специальных требований к утилизации;
- ♦ применена двойная защита светодиодов: диодами Зенера и элементами PLED, что гарантирует работоспособность светильника при перегорании любого из светодиодов;
- ♦ отсутствие вредных для глаз пульсаций светового потока;
- ♦ оптимальное соотношение цена/качество.



Кривая силы света, кд/1000 лм
(нормализованная диаграмма)
Для артикула LL-ДВБ-01-017-0021-30

Мощность светодиодов	0,5 Вт
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-211	П
Напряжение, В/ частота, Гц	вынесенный источник питания
Сечение проводов, кв. мм	2х0,5 и 3х0,5
Климатическое исполнение	УХЛ 3.1
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Диапазон рабочих температур, °C	-20 ... +45
Класс электробезопасности	III
Ресурс работы светильника, час	более 30 000

			
Артикул	LL-ДВБ-01-004-0001-20	LL-ДВБ-01-007-0011-20	LL-ДВБ-01-017-0021-30
Мощность, Вт	4	7	17
Питание	24 В	24 В	0,42 А, 50 В
Размер $\varnothing$ x L, мм	110x33,5	154x44	240x18
Световой поток, лм	300	500	1 000
Цв. температура, К	5 000	5 000	4 000
Кол-во LED's, шт.	7	14	126 по 0,2 Вт
IP	20	20	30
КСС	Д	Д	Д
Масса, кг	0,1	0,25	0,7