

L-One 5

бытовое и ЖКХ освещение

Заменяемый аналог

Лампа накаливания 60 Вт (ЛОН 60)



5 Вт

Потребление энергии



500 лм

Световой поток



Acriche Seoul Semiconductor

Светодиоды



IP40

Степень защиты



100 000 часов

Срок службы



5 лет

Гарантия

Назначение

Светодиодный светильник L-one 5 предназначен для внутреннего освещения любых жилых и служебных помещений, в том числе холлов, лестничных клеток жилых многоквартирных домов, а также для дежурного освещения любых помещений общественных и частных зданий.

Заменяет 60-ваттную лампу накаливания. Светильник подходит практически под любой тип интерьера.

Светильник монтируется на любую ровную поверхность стены или потолка.



Конструкция

Корпус

Корпус светильника состоит из 2 частей: светодиодной платы-модуля с интегрированным драйвером и поликарбонатного ударопрочного стекла-рассеивателя.

Светодиоды Acriche Seoul Semiconductor

10 светодиодов Seoul установлены за специальным стеклом.

NOVATTRO PRISM®

Разработанное совместно с инженерами компании LEDEL светорассеивающее стекло NovattroPrism® с рифленой поверхностью «мультипризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопрозрачность, аналогичную силикатному стеклу.

L-One 5

бытовое и ЖКХ освещение

Модификации светильника

Артикул	501000	501002
Светильник	L-One 5	L-One 5
Световой поток	500 лм	500 лм
Температура	5000 К	3000 К

Технические характеристики¹

¹ Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.

* Световой поток указан для светодиодного модуля при температуре кристалла плюс 25°C.

** Световой поток указан для исполнения с цветовой температурой 5000 К.

Напряжение питания переменного тока, В	от 140 до 265
Частота, Гц	50 ± 10%
Напряжение питания постоянного тока, В	от 200 до 250
Потребляемая мощность, Вт	5
Марка светодиода	Acriche Seoul Semiconductor
Количество светодиодов, шт.	10
Рабочий ток светодиодов, мА	20
Световой поток одного диода, лм	50
Световой поток светодиодного модуля*, лм	500
Общий световой поток светильника**, лм	350
Цветовая температура, К	3000, 5000
Индекс цветопередачи CRI	85
Коэффициент пульсаций светового потока, %	≤ 1
Габаритные размеры, ВхДхШ, мм	21x78,5x63,5
Масса, кг	Не более 0,05
Температура эксплуатации, °С	от 0 до +50
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Степень защиты корпуса светильника	IP 40

Габаритные размеры

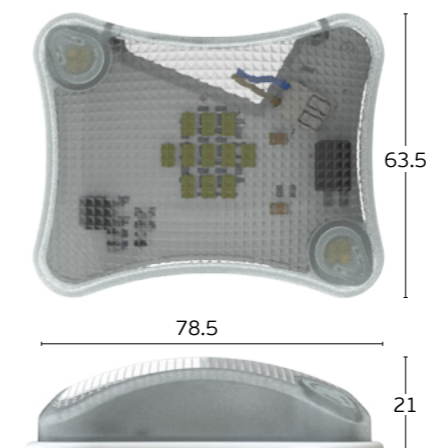


Диаграмма светового распределения

— C0 – C180
— C90 – C270

