

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ОФИСНЫЙ

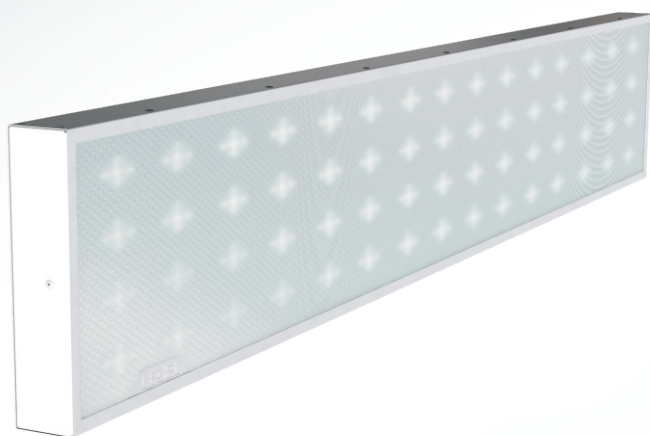
L-school 24 T

Назначение

Светодиодный светильник L-school 24 T разработан для замены устаревших растровых светильников на люминесцентных лампах типа ЛПО 2х36.

L-school 24 T предназначен для установки в образовательных и медицинских учреждениях (школы, ВУЗы, больницы). Потребляя всего 32 Вт, светильник обеспечивает световой поток в 3000 люмен, что делает его идеальным для установки в помещениях офисного и торгово-административного назначения.

Светильник L-school 24 T легко монтируется на любую ровную поверхность.



Конструкция

Высокотехнологичный LED-драйвер собственной разработки обеспечивает защиту светильника от перегрева и скачков напряжения.

Разработанные для внутреннего освещения светодиоды нового поколения – OSRAM DURIS E5 отличаются высокой эффективностью (более 110 лм/Вт). Излучение данных светодиодов соответствует естественному освещению и достигает индекса цветопередачи CRI = 85.

Расположение светодиодов, а также стекло Novattro Prism, произведенное специально для данного типа светильников обеспечивают мягкий и равномерный свет на поверхности.

01 | Коэффициент пульсаций светового потока менее 1%

02 | Высокий индекс цветопередачи (85Ra)

03 | Использование светодиодов OSRAM (Германия)

04 | Потребляемая мощность не более 32 Вт

05 | Не требует сервисного обслуживания и замены комплектующих

06 | Мгновенное включение

07 | Не требует специальной утилизации

Технические характеристики



100 000 часов

5 лет
Гарантия

32 Вт
Энергопотребление

Цветовая температура, К	4 000, 5 000
Потребляемая мощность, Вт	32
Световой поток светильника, лм	3 000
Эффективность светильника, лм/Вт	94
Марка светодиода	OSRAM DURIS E5
Количество светодиодов, шт	60
Коэффициент мощности	cos φ ≥ 0,95

Напряжение питания переменного тока, В	от 140 до 265
Частота, Гц	50 ± 10 %
Напряжение питания постоянного тока, В	от 200 до 250
Габаритные размеры, ВхДхШ, мм	45х1200х200
Масса, кг	3,3
Степень защиты светодиодного модуля	IP 40
Вид климатического исполнения	УХЛ 4

от 140 до 265
50 ± 10 %
от 200 до 250
45х1200х200
3,3
IP 40
УХЛ 4



Правильный свет®
Светодиодное освещение

LEDEL
www.ledel.ru