

## СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ОФИСНЫЙ

### Назначение

Светодиодный светильник L-school 24 T разработан для замены устаревших растровых светильников на люминесцентных лампах типа ЛПО 2x36.

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.

**L-school 24 T**

### 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

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	$\cos \varphi \geq 0,95$

срок службы 100 000 часов | 5 лет Гарантия

32 Вт  
Энергопотребление

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	45x1200x200
Масса, кг	3,3
Степень защиты светодиодного модуля	IP 40
Вид климатического исполнения	УХЛ 4

(843) 544 0 544 | Правильный свет® | Светодиодное освещение

**LEDEL**  
[www.ledel.ru](http://www.ledel.ru)