

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ОФИСНЫЙ

Loffice

100 Premium

Назначение

Светодиодный светильник L-office 100 Premium предназначен для установки в помещениях с высокими требованиями к освещенности (кабинеты руководителей, офисы, образовательные учреждения, помещения торгово-административного назначения и т.п.).

L-office 100 Premium оснащен кнопкой «TURBO», позволяющей на этапе монтажа установить необходимое значение светового потока (2 режима работы).

Данный светильник обеспечивает световой поток в 5050 лм, что делает его идеальным для установки в помещениях с высотой потолков свыше 3 м.

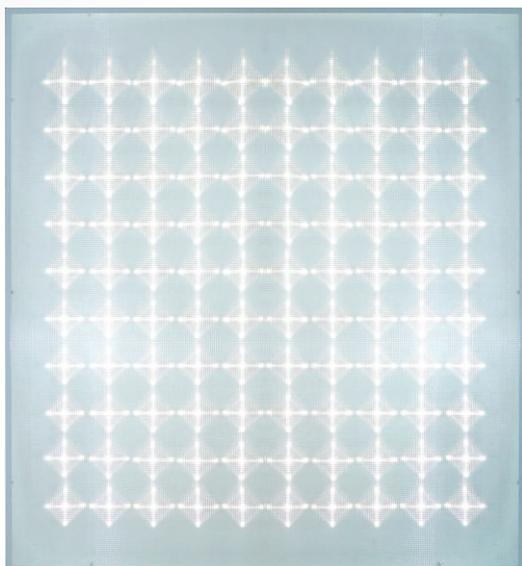
Конструкция

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 120 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.

Значение габаритной яркости в светильнике L-office 100 Premium отвечает самым современным требованиям.



01 | Коэффициент пульсаций светового потока менее 1%

02 | Высокий индекс цветопередачи (85Ra)

03 | Сверхвысокая световая эффективность со светильника (106 лм/Вт)

04 | Кнопка TURBO – увеличение светового потока на 40%

05 | Использование светодиодов OSRAM (Германия)

06 | Не требует сервисного обслуживания и замены комплектующих

07 | Мгновенное включение

Технические характеристики



срок службы 60 000 часов

5 лет
Гарантия

35/ 55 Вт
Энергопотребление

Цветовая температура, К	4000, 5000 (по выбору клиента)
Потребляемая мощность, Вт	35 (номинальный режим) 55 (режим TURBO)
Общий световой поток, лм	3700 (номинальный режим) 5050 (режим TURBO)
Эффективность со светильника, лм/Вт	106 (номинальный режим) 92 (режим TURBO)
Марка светодиода	OSRAM DURIS E 5 (яркостный бин FT, FU)

Количество светодиодов, шт	100
Коэффициент мощности	cos φ ≥ 0,95
Напряжение питания, В	от 140 до 265
Частота, Гц	50 ± 10 %
Габаритные размеры, ВхДхШ, мм	45x595x595
Масса, кг	не более 4
Степень защиты светодиодного модуля	IP 40
Вид климатического исполнения	УХЛ 4

☎ (843) 544 0 544

Правильный свет®
Светодиодное освещение

LEDEL
www.ledel.ru