

L-trade 32 EASY LOCK

торгово-складское освещение

Заменяемый аналог

ЛСО 2x36, ЛПО 2x36



30 Вт

Потребление
энергии



3 024 лм

Световой поток



OSRAM

Светодиоды



IP 52

Степень защиты



100 000 часов

Срок службы



5 лет

Гарантия

Назначение

Универсальный светильник L-trade 32 EASY LOCK предназначен для освещения торговых залов, промышленных помещений, логистических центров, складов, магазинов, спортивных сооружений и т.д.

Конструкция

Корпус

Цельнометаллический алюминиевый профиль светильника изготавливается методом экструзии.

Большая площадь теплоотвода алюминиевого корпуса обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

Драйвер

Запатентованный драйвер собственной разработки оснащен трехступенчатой системой защиты светильника от скачков напряжения (до 2 кВ) и перегрева. Драйвер обеспечивает: максимальную эффективность использования электрической энергии; высокий коэффициент мощности (λ) свыше 0,95.

Светодиоды OSRAM DURIS E5

Разработанные для внутреннего освещения светодиоды нового поколения — OSRAM DURIS E5 отличаются высокой эффективностью — 156 лм/Вт.

Излучение данных светодиодов соответствует естественному освещению, и достигает индекса цветопередачи CRI = 85.

NOVATTRO PRISM®

Светорассеивающее акриловое стекло NovattroPrism® с рифленой поверхностью «микропризма» обеспечивает качественное рассеивание света, равномерную освещенность и максимальную светопропускаемость.



Гипермаркет
г. Бугульма
2013

Крепление

Светильник имеет два варианта крепления к потолку: накладное и подвесное. В базовом исполнении светильник комплектуется накладным креплением. Комплект подвесного крепления заказывается отдельно.

Система EASY LOCK

Система крепления EASY LOCK позволяет соединить светильники между собой в непрерывные магистральные секции до 30 м.

Пластиковые боковые крышки с коннекторами обеспечивают надежное механическое и электрическое соединение светильников.

Прочная система торцевого соединения позволяет крепить светильники к потолку или на подвесах через один.

L-trade 32 EASY LOCK

торгово-складское освещение

Модификации светильника

Артикул	200021
Светильник	L-trade 32 EASY LOCK
Тип диаграммы	Д
Степень защиты	IP 52
Торцевые крышки	Пластик

Крепления

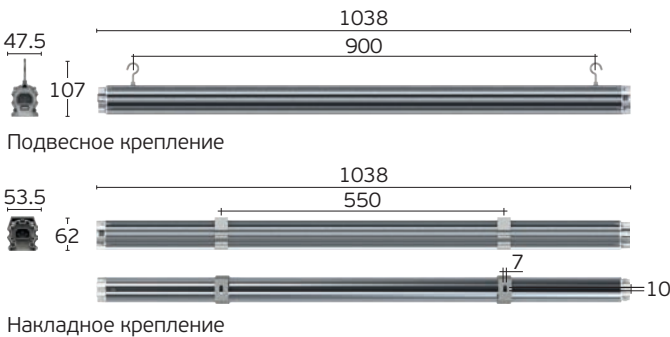
Артикул	200050
Виды крепления	Комплект подвешного крепления

Технические характеристики¹

¹ Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.

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	30
Марка светодиода	OSRAM DURIS E5
Общий световой поток светильника, лм	3024
Цветовая температура, К	5000, 4000
Индекс цветопередачи CRI	85
Коэффициент мощности драйвера, λ	≥ 0,95
Коэффициент пульсаций светового потока, %	≤ 1
Габаритные размеры, ВхДхШ, мм	107x1038x47,5 62x1038x53,5
Масса, кг	1,6
Температура эксплуатации, °C	от 1 до +35
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты корпуса светильника	IP 52

Габаритные размеры



Коннекторы EASY LOCK

Угловое крепление соединения EASY LOCK левостороннее
200030

Угловое крепление соединения EASY LOCK правостороннее
200031

Т-образное крепление соединения EASY LOCK
200032

Крестообразное крепление соединения EASY LOCK
200033

Диаграмма светового распределения

— C0 – C180

