



LOMOND

Ex db LED Линейный

Lomond - прочный, взрывозащищенный светодиодный светильник. Он имеет встроенную монтажную рейку для универсального монтажа. Конструкционные материалы делают Lomond устойчивым к агрессивным химическим средам.

Этот светильник подходит для установки в газовой группе IIC.



Международные одобрения

Варианты крепления

Накладной на потолок или стену, на подвес, на кронштейн (трубу)

Технические характеристики

Lomond Ex db LED Линейный

Тип взрывозащиты	Ex db (взрывонепроницаемая оболочка) Ex db eb (взрывонепроницаемая оболочка, повышенная защита вида "е") [Аварийное исполнение] Ex tb (защита оболочкой для взрывоопасных пылевых сред)
Классификация АТЕХ	Группа II Категория 2 GD
Классификация зон	Зона 1 и зона 21 согласно EN 60079-10-1 и EN 60079-10-2 при монтаже по EN 60079-14
Сертификат	EU Type Examination Certificate CML16ATEX1020X IECEX Certificate of Conformity IECEX CML16.0016X
Ex-маркировка	Ex db op is IIC T6 Gb [Стандартное исполнение] Ex db eb mb op is IIC T6 Gb [Аварийное исполнение] Ex tb IIIC T85°C Db
Корпус	Алюминиевый сплав LM6 и боросиликатное стекло
Пластина-отражатель	Отражатель из окрашенной стали
Ввод кабеля	Два кабельных ввода M20
Подключение	Проходные клеммы 16А для трёх жил до 4мм ² [Четыре жилы в аварийном исполнении]
Монтаж	Стальная рейка с перфорацией
Управление	Электронный драйвер
Цветовая температура	4000К (нейтральный белый)
Индекс цветопередачи	>80
Обслуживание	Два винта
Батарея	Встроенная Ni-Cd (6В) [Аварийное исполнение]
Аварийный режим	3 часа (при 35% светоотдаче)
Степень защиты	IP66/67
Прочность изоляции	4кВ
Питание	220...240В AC, 50/60 Гц

Особенности

- ◆ Высокая энергоэффективность
- ◆ Подходит для помещений с высокими температурами
- ◆ Низкая температура корпуса
- ◆ Крепежная рейка с перфорацией позволяет использовать несколько любых отверстий для крепления

Номер для заказа	Световой поток	Мощность	Температурный класс	Макс. температура поверхности °С	Темп. окр. среды °С	Масса
LOMD/01L/LE	1314лм	20Вт	T6	85	-20 до +55	8 кг
LOMD/01L/LE/EM	1314лм	21Вт	T6	85	-20 до +55	10.5кг

Опции - суффикс к номеру для заказа

/M25 Кабельные вводы M25

ОПЦИИ *Опции указываются отдельно*

	Артикул
Потолочный монтажный кронштейн	SLOMD-000001
Настенный монтажный кронштейн	SLOMD-000003
Кронштейн в сборе для монтажа на трубу (диаметр трубы: 38-42мм)	SPOL4-100007
Кронштейн в сборе для монтажа на трубу (диаметр трубы: 48-52мм)	SPOL4-100008
Кронштейн в сборе для монтажа на трубу (диаметр трубы: 58-62мм)	SPOL4-100009
Защитная сетка	SLOMD-000038

