

EL-Line



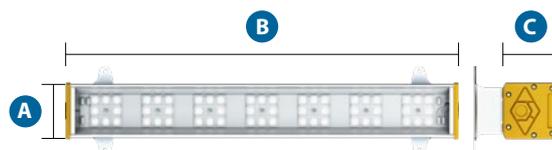
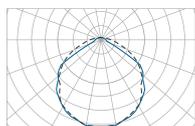
IP68 Степень защиты	I Класс защиты от поражения эл. током	>0,95 Коэффициент мощности
5 000 К Цветовая температура	>70 Индекс цветопередачи	-40... +55 °С -60... +55 °С Температура эксплуатации
230 ±10% В Напряжение	Применение Для взрывоопасных зон классов 1 и 2. Промышленные предприятия, зоны технологических установок, складские помещения, открытые площадки.	
ОМ1 УХЛ1 Климатическое исполнение	Спецификация ТР ТС 012-2011 № RU C-RU. НА65.В.00983/21 ТУ № ИЖЦБ 676.117.045 ТУ	

Особенности

- Взрывозащищённые светодиодные светильники EL-Line-Ex с маркировкой взрывозащиты 1Ex mb IIC T6 X предназначены для освещения взрывоопасных зон классов 1 и 2 в помещениях и на открытых площадках согласно ГОСТ IEC 60079-10-1-20011.
- Корпус светильника изготовлен из литого алюминиевого сплава.
- Разнообразные типы креплений: планка (UC), поворотная скоба (SB), тросовый подвес (HM), консольный подвес (SM) помогут правильно и удобно установить светильник на стене или потолке.
- Коэффициент пульсации светового потока менее 1%.
- Номинальная мощность от 40 Вт до 240 Вт.
- Маркировка взрывозащиты **1Ex mb IIC T6 X**.

Типы КСС

Косинусная



	A	B	C
EL-Line	87 мм	415–1 170 мм	86 мм

! Габариты зависят от выбранного типа крепления.

Таблица модификаций

Наименование		Мощность, Вт	Световой поток, лм		Потребляемый ток, А	Темп. класс	Масса*, кг
			Поликарбонат CPC	Стекло TG			
EL-Line	EL-Line-Ex-40	40	4 800	5 000	0,25	T6	3-16,5
	EL-Line-Ex-60	60	7 200	7 400	0,35		
	EL-Line-Ex-80	80	9 600	9 900	0,45		
	EL-Line-Ex-100	100	12 000	13 000	0,56		
	EL-Line-Ex-120	120	14 000	14 900	0,7		
	EL-Line-Ex-2x40	80	9 600	10 000	0,5		
	EL-Line-Ex-2x60	120	14 400	14 800	0,7		
	EL-Line-Ex-2x80	160	18 600	19 800	0,9		
	EL-Line-Ex-2x100	200	24 000	26 000	1,12		
EL-Line-Ex-2x120	240	28 000	29 800	1,4			

* Масса и габариты светильника зависят от выбранного типа крепления

Типы креплений

Наименование	SM	UC	SB	HM
Вид монтажа	Консоль	Планка	Поворотная скоба	Трос
Внешний вид				

Расшифровка номенклатуры и возможные модификации

1 2 3 4 5 6 Доп.
EL-Line - **Ex** - **40** - **SM** - **CPC** - **220** - **Опция**

1	Фирменное наименование:	EL-Line.
2	Тип исполнения:	Ex – Взрывозащитное исполнение.
3	Мощность:	40 Вт.
4	Тип крепления:	SM – Консоль; UC – Планка; SB – Поворотная скоба; HM – Трос.
5	Тип рассеивателя:	CPC – Поликарбонат; TG – Стекло.
6	Входное напряжение:	220 – 220/230 В (50/60 Гц).
Доп.	Цветовая температура:	5 000 К (под заказ: 3 000 / 4 000 К).
	Длина кабеля:	5 м (под заказ: 10 / 15 / 20 / 25 м).

! Полное наименование светильника формируется исходя из выбора опций, и согласовывается при заказе.