

## Коммерческое предложение № 972 от 22.12.2025

Ли́ра-002-100-K-9065-Ex

Цена 1 шт. **31300р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **109249**

**Описание товара**

Светодиодный светильник Ли́ра-002-100-K-9065-Ex имеет мощность 100 Вт и яркость 13000 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - поворотный кронштейн. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 423x282x240 мм при массе 6,9 кг. Угол рассеивания 90 градусов.

**Электрические**

Мощность, Вт	100
Напряжение питания, В	176-264
Частота напряжения электропитания, Гц	50
Тип питания	AC
Коэффициент мощности (Pf), не менее	0,98
Коэффициент пульсации (Кп), не более, %	1
Номинальный ток на входе драйвера, А:	0,46

**Светотехнические**

Световой поток, лм	13000
Угол свечения, °	90
Цветовая температура, К	6500
Световая отдача, лм/Вт	130
Тип кривой силы света	косинусная
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70

**Конструктивные**

Габаритные размеры, мм	423x282x240
Масса, кг	6,9
Материал корпуса	сплав алюминия, экструдированный
Материал оптического элемента	боросиликатное стекло
Тип крепления	поворотный кронштейн

**Параметры взрывозащиты**

Кабельные вводы:	заказываются отдельно
Размер резьбы под взрывозащищенный кабельный ввод:	M20x1,5
Маркировка взрывозащиты	1Ex d mb IIC T5 Gb X / 1Ex tb IIIC T105°C Db X

**Эксплуатационные**

Рекомендуемая высота установки, м	3-30
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	IP66
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017)	I
Срок службы светильника, не менее, лет	12
Срок службы светодиодов, не менее, ч	100 000
Температура эксплуатации, °C	от -60°C до +50°C
Гарантийный срок, лет	5

**Упаковка, транспортные величины**

Длина упаковки, см	44,2
Ширина упаковки, см	26,9
Высота упаковки, см	18,7
Количество в упаковке, шт.	1
Масса брутто, кг	7,5
Объем упаковки, м³	0,022

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

Номер КТРУ	27.40.33.130-00000003
ОКПД2	27.40



**ЛУЧШИЙ СВЕТ**

ООО "Лучший свет", ИНН 5906110957  
199155, г. Санкт-Петербург,  
ул. Уральская, 17к1Д

сайт: [lutshiysvet.ru](http://lutshiysvet.ru)  
e-mail: [info@lutshiysvet.ru](mailto:info@lutshiysvet.ru)  
телефон: **8 (812) 425-12-18**