

## Коммерческое предложение № 656 от 22.12.2025

Ли́ра-002-80-К-9065-Ех

Цена 1 шт. **30300р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **105442**

**Описание товара**

Светодиодный светильник Ли́ра-002-80-К-9065-Ех имеет мощность 80 Вт и яркость 10800 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 5,8 кг. Угол рассеивания 90 градусов.

**Электрические**

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                            | 80      |
| 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:   | 0,36    |

**Светотехнические**

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Световой поток, лм                   | 10800      |
| Угол свечения, °                     | 90         |
| Цветовая температура, К              | 6500       |
| Световая отдача, лм/Вт               | 135        |
| Тип кривой силы света                | косинусная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70         |

**Конструктивные**

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Габаритные размеры, мм        | 423x282x240                         |
| Масса, кг                     | 5,8                                 |
| Материал корпуса              | сплав алюминия,<br>экструдированный |
| Материал оптического элемента | боросиликатное стекло               |
| Тип крепления                 | поворотный кронштейн                |

**Параметры взрывозащиты**

|                                                    |                                                  |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Кабельные вводы:                                   | заказываются отдельно                            |
| Размер резьбы под взрывозащищённый кабельный ввод: | M20x1,5                                          |
| Маркировка взрывозащиты                            | 1Ex d mb IIC T6 Gb X / 1Ex tb<br>IIIC T85°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 +45°C (T6, T85 °C), от -60°C до +50°C (T5, T100 °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           | 6,8   |
| Объём упаковки, м³         | 0,022 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**



Номер КТРУ  
ОКПД2

27.40.33.130-00000003  
27.40