



## FL 31 C 1x400W AMI 840 GR CL

### Светодиодный светильник

#### Артикул 17083124061

Простой и надежный, универсальный, оптика для применения на спортивных объектах и высокомагтовых осветительных установках (ВОУ), есть опция с закаленным стеклом. Оснащен качественным уличным драйвером с улучшенными характеристиками. Корпус изготовлен из алюминиевого сплава, покрытого порошковой краской. Оптика из УФ стабилизированного поликарбоната, стекло 4 мм.

### Характеристики

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Наименование                                  | FL 31 C 1x400W AMI 840 GR CL |
| Артикул                                       | 17083124061                  |
| Тип продукта                                  | Светодиодный светильник      |
| Электрические характеристики                  |                              |
| Номинальное напряжение, В                     | AC 230                       |
| Рабочее напряжение, В                         | AC 198-440                   |
| Частота, Гц                                   | 50/60                        |
| Мощность, Вт                                  | 400                          |
| Коэффициент мощности                          | >0,95                        |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I                            |
| Сечение проводника, мм <sup>2</sup>           | 1,5                          |
| Длина кабеля, см                              | 150                          |
| Источник питания в комплекте                  | Да                           |

|                                       |                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Тип источника питания                 | Драйвер накладной                                                           |
| Тип подключения                       | Концевой, с помощью герморазъемов или герметичной распределительной коробки |
| Класс энергоэффективности             | A++                                                                         |
| Защита от перенапряжения, кВ          | 10                                                                          |
| Светотехнические характеристики       |                                                                             |
| Эффективность, лм/Вт                  | 125                                                                         |
| Световой поток, лм                    | 56000                                                                       |
| Цветовая температура, К               | 4000                                                                        |
| Цвет свечения                         | Нейтральный белый                                                           |
| Индекс цветопередачи                  | >80                                                                         |
| Коэффициент пульсации                 | <1                                                                          |
| Угол светового пучка, град            | 60x25                                                                       |
| Номинальный срок службы, ч            | 100 000 (L80B20)                                                            |
| Механические, тепловые характеристики |                                                                             |
| Материал корпуса                      | Алюминий                                                                    |
| Цвет корпуса                          | Серый                                                                       |
| Тип оптики                            | Групповая линза                                                             |
| Материал рассеивателя                 | Стекло                                                                      |
| Материал линзы                        | Поликарбонат, стойкий к УФ                                                  |
| Ширина,мм                             | 718                                                                         |
| Длина, мм                             | 222                                                                         |
| Высота, мм                            | 350                                                                         |
| Масса, кг                             | 19.65                                                                       |
| Ударопрочность                        | IK08                                                                        |
| Степень защиты IP                     | IP66                                                                        |

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Диапазон рабочих температур, °C | -40...+50 |
| Климатическое исполнение        | УХЛ 1*    |
| Гарантия, лет                   | 5         |

#### Монтаж

|                  |    |
|------------------|----|
| Монтаж накладной | Да |
| Монтаж на опору  | Да |

#### Дополнительные изображения



**RS-SVET.ru**

ООО «Русский Свет»,  
170100, Тверская обл., г. Тверь, пр. Победы, д. 71,  
пом. 5.