



## FL 31 C 3x600W M2 957 3R GR CL

### Светодиодный светильник

#### Артикул 17083124196

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 3x600W M2 957 3R GR CL |
| Артикул                                       | 17083124196                    |
| Тип продукта                                  | Светодиодный светильник        |
| Электрические характеристики                  |                                |
| Номинальное напряжение, В                     | AC 230                         |
| Рабочее напряжение, В                         | AC 198-440                     |
| Частота, Гц                                   | 50/60                          |
| Мощность, Вт                                  | 1800                           |
| 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                  | 100                                                                         |
| Световой поток, лм                    | 180000                                                                      |
| Цветовая температура, К               | 5700                                                                        |
| Цвет свечения                         | Холодный белый                                                              |
| Индекс цветопередачи                  | >90                                                                         |
| Коэффициент пульсации                 | <1                                                                          |
| Угол светового пучка, град            | 45                                                                          |
| 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                             | 732                                                                         |
| Длина, мм                             | 290                                                                         |
| Высота, мм                            | 839                                                                         |
| Масса, кг                             | 46.0                                                                        |
| 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 |

#### Управление

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Диммирование        | Да  |
| Протокол управления | DMX |

### Дополнительные изображения



**RS-SVET.ru**

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