



## IB 11 S 100W VW 840 HT BK CL

### Светодиодный светильник

#### Артикул 16091124339

Современные светодиодные осветительные приборы для применения на промышленных предприятиях, складах и в других помещениях с высокими потолками. Высокая эффективность, надежный промышленный источник питания и высокое качество света по отличной цене.

### Характеристики

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Наименование | IB 11 S 100W VW 840 HT BK CL |
| Артикул      | 16091124339                  |
| Тип продукта | Светодиодный светильник      |

#### Электрические характеристики

|                                               |                         |
|-----------------------------------------------|-------------------------|
| Номинальное напряжение, В                     | AC 230                  |
| Рабочее напряжение, В                         | AC 120-277 / DC 170-390 |
| Частота, Гц                                   | 50/60                   |
| Мощность, Вт                                  | 100.0                   |
| Коэффициент мощности                          | >0,95                   |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I                       |
| Количество полюсов                            | 3                       |
| Сечение проводника, мм <sup>2</sup>           | 1                       |
| Длина кабеля, см                              | 100                     |
| Источник питания в комплекте                  | Да                      |

|                              |                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Тип источника питания        | Высокотемпературный драйвер                                                 |
| Тип подключения              | Концевой, с помощью герморазъемов или герметичной распределительной коробки |
| Класс энергоэффективности    | A++                                                                         |
| Защита от перенапряжения, кВ | 4                                                                           |

#### Светотехнические характеристики

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Эффективность, лм/Вт       | 180               |
| Световой поток, лм         | 18000             |
| Цветовая температура, К    | 4000              |
| Цвет свечения              | Нейтральный белый |
| Индекс цветопередачи       | >80               |
| Коэффициент пульсации      | <5                |
| Тип кривой силы света      | Глубокая          |
| Угол светового пучка, град | 120               |
| SDCM                       | <3                |
| Номинальный срок службы, ч | 50 000 (L70B50)   |

#### Механические, тепловые характеристики

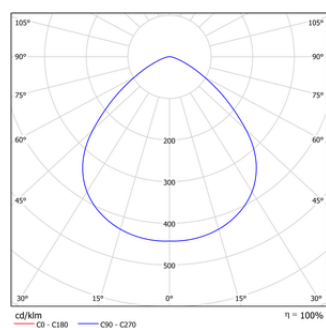
|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Материал корпуса      | Алюминий ADC12    |
| Цвет корпуса          | Черный            |
| Тип оптики            | Отсутствует       |
| Материал рассеивателя | Закаленное стекло |
| Диаметр, мм           | 298               |
| Высота, мм            | 299               |
| Масса, кг             | 4.1               |
| Ударопрочность        | IK09              |
| Степень защиты IP     | IP65              |

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Диапазон рабочих температур, °C | -30...+70 |
| Климатическое исполнение        | УХЛ 2*    |
| Гарантия, лет                   | 3         |

## Монтаж

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Монтаж подвесной | Да                  |
| Монтаж накладной | Да (с аксессуарами) |

## Кривые силы света



## Дополнительные изображения





**RS-SVET.ru**

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