Русский Свет®



# IB 11 S 100-150-200W M 840 BK

## Светодиодный светильник

**Артикул 16091123142**

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 100-150-200W M 840 BK |
| Артикул | 16091123142 |
| 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 | 200.0 |
| Коэффициент мощности | >0,95 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| Количество полюсов | 3 |
| Сечение проводника, мм$^2$ | 1 |
| Длина кабеля, см | 100 |
| Источник питания в комплекте | Да |

| | |
|---|---|
| Тип источника питания | Драйвер внешний |
| Тип подключения | Концевой, с помощью герморазъемов или герметичной распределительной коробки |
| Класс энергоэффективности | A++ |
| Защита от перенапряжения, кВ | 6 |

## Светотехнические характеристики

| | |
|---|---|
| Эффективность, лм/Вт | 180 |
| Световой поток, лм | 36400 |
| Цветовая температура, К | 4000 |
| Цвет свечения | Нейтральный белый |
| Индекс цветопередачи | >80 |
| Коэффициент пульсации | <1 |
| Тип кривой силы света | Глубокая |
| Угол светового пучка, град | 60 |
| SDCM | <3 |
| Номинальный срок службы, ч | 70 000 (L70B50) |

## Механические, тепловые характеристики

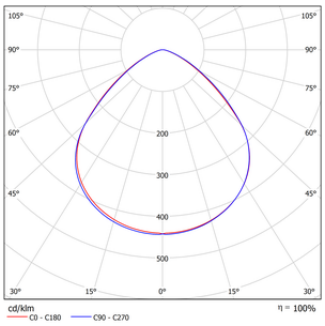
| | |
|---|---|
| Материал корпуса | Алюминий ADC12 |
| Цвет корпуса | Черный |
| Тип оптики | Групповая линза |
| Материал линзы | Поликарбонат стойкий к УФ |
| Диаметр, мм | 353 |
| Высота, мм | 117 |
| Масса, кг | 3.2 |
| Ударопрочность | IK09 |
| Степень защиты IP | IP65 |

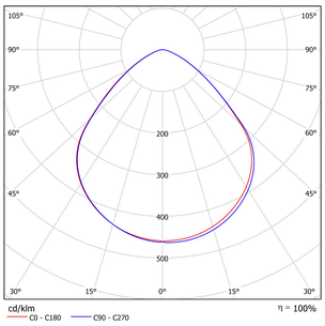
| | |
|---|---|
| Диапазон рабочих температур, °C | -40...+50 |
| Климатическое исполнение | УХЛ 2* |
| Гарантия, лет | 5 |

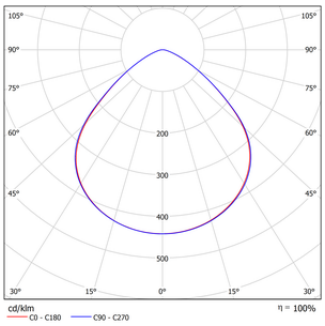
| Монтаж | |
|---|---|
| Монтаж подвесной | Да |
| Монтаж накладной | Да (с аксессуарами) |

| Управление | |
|---|---|
| С датчиком освещённости | Да (с аксессуарами) |

## Кривые силы света



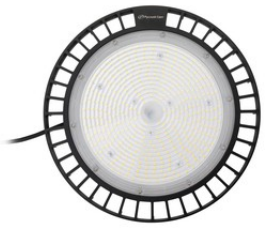



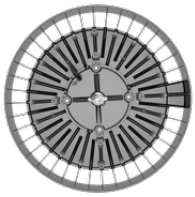




## Дополнительные изображения









RS-SVET.ru

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