

## Байкал 64.5890.40 (IP40)

### Офисные светильники

Офисные светильники серии "Байкал" с классическим дизайном отлично дополнят любой интерьер. Отличаются высоким качеством света и зрительным комфортом. Удобны при монтаже и обслуживании. Успешно применяются в системах внутреннего освещения любой сложности: от офисных, административных и торговых помещений, до выставочных залов и помещений технического назначения. Подходят для освещения образовательных учреждений.



**218 Лм\Вт**

Энергоэффективность применяемых светодиодов



**5890 Лм**

световой поток



**40 Вт**

мощность



**IP40**

степень защиты



**> 0,97**

коэффициент мощности



**1000 В**

защита от кратковременных импульсов

### Модификации

#### Тип КСС :

Д (120°)

#### Тип рассеивателя :

- Микропризма  Призма  
 Соты  Опаловый  
 Колотый лед

#### Тип крепления :

- Встраиваемый  Накладной  
 Грильято

#### Степень защиты :

IP40

#### По цветовой температуре :

- 4000 К (комфортный)  5000 К (нейтральный)  
 3000 К (теплый)  6500 К (холодный)

#### Аварийный режим :

- БАП 250 Лм (1 час)  БАП 250 Лм (3 часа)  
 телеБАП 250 Лм (1 час)  телеБАП 250 Лм (3 часа)

#### Управление светом :

- 1-10V  DALI  
 Без управления светом  MW - микроволновый датчик

### Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	5890
Потребляемая мощность, Вт	40
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	147
Цветовая температура, К	3000; 4000; 5000; 6500
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	64
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 предельн.диапазон 176-264 номин.напряжение
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 20°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP40
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	3,2
Габаритные размеры, мм	595x595x40; 588x588x40 (Грильято)

\* без учета потерь, t кристалла - 25°  
световой поток светильника уточняйте в IES - файлах