

Байкал 96.8830.60 (IP40)

Офисные светильники

Офисные светильники серии "Байкал" с классическим дизайном отлично дополняют 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



8830 Лм

световой поток



60 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 *	8830
Потребляемая мощность, Вт	60
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	96
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, °C	от - 20°C до + 40°C
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	3,3
Габаритные размеры, мм	595x595x40; 588x588x40 (Грильято)

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