

Байкал 512.9600.72 TW Premium

Офисные светильники

Офисные светильники серии "Байкал" с классическим дизайном отлично дополнят любой интерьер. Отличаются высоким качеством света. 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. Встроенная в новые светильники функция диммирования способствует повышению энергоэффективности.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



9600 Лм

световой поток



72 Вт

мощность



IP40

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

Д (120°)

Тип рассеивателя :

Опаловый

Тип крепления :

Встраиваемый Накладной

Степень защиты :

IP40

По цветовой температуре :

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

Аварийный режим :

Без аварийного режима

Управление светом :

DALI TW - управление цветовой температурой

DALI TW

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	9600
Потребляемая мощность, Вт	72
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	133
Цветовая температура, К	TW 3000-6500
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	128
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	3,5
Габаритные размеры, мм	595x595x40

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