



Офисные светильники «Байкал»

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: drf@nt-rt.ru || www.duray.nt-rt.ru

Байкал

128.5500.36

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



5500 Лм

световой поток



36 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 :

☒ Накладной/Встраиваемый

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☒ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	5500
Потребляемая мощность, Вт	36
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
Цветовая температура, К	4000; 5000
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	3,4
Габаритные размеры, мм	595x595x80

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

Байкал

128.11000.72

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



11000 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 :

☒ Накладной/Встраиваемый

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

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

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	11000
Потребляемая мощность, Вт	72
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
Цветовая температура, К	4000; 5000
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	3,4
Габаритные размеры, мм	595x595x80

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

Байкал

128.5080.34 TW

Есо

Офисные светильники

Офисные светильники серии "Байкал" с классическим дизайном отлично дополняют 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



5080 Лм

световой поток



34 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 :

☒ Накладной/Встраиваемый

Степень защиты :

☒ IP40

По цветовой температуре :

☒ TW 3000-6500

Аварийный режим :

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☒ DALI

☒ TW - управление цветовой температурой

☐ DALI TW

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	5080
Потребляемая мощность, Вт	34
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	149
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, °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	3,5
Габаритные размеры, мм	595x595x40

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

Байкал

512.9600.72 TW

Premium

Офисные светильники

Офисные светильники серии "Байкал" с классическим дизайном отлично дополняют 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 :

☒ Накладной/Встраиваемый

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, °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	3,5
Габаритные размеры, мм	595x595x40

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

Байкал 32.2540.18 295

Офисные светильники

Рекомендуется использовать в помещениях с невысокими требованиями по освещенности (коридоры, фойе, уборные, спальные комнаты, лестничные площадки, гардеробные). Также может быть использован в офисных, административных и торговых помещениях с уровнем потолков менее 2,7 м.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



2540 Лм

световой поток



18 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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☐ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	2540
Потребляемая мощность, Вт	18
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	141
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	32
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
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	1,9
Габаритные размеры, мм	595x295x40

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

Байкал 48.3810.26 295

Офисные светильники

Рекомендуется использовать в помещениях с невысокими требованиями по освещенности (коридоры, фойе, уборные, спальные комнаты, лестничные площадки, гардеробные). Также может быть использован в офисных, административных и торговых помещениях с уровнем потолков менее 2,7 м.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



3810 Лм

световой поток



26 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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☐ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	3810
Потребляемая мощность, Вт	26
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	48
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
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	1,9
Габаритные размеры, мм	595x295x40

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

Байкал 48.3810.26 (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



3810 Лм

световой поток



26 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 :

☐ Грильято

☐ Накладной/Встраиваемый

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☐ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	3810
Потребляемая мощность, Вт	26
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	48
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	3,2
Габаритные размеры, мм	595x595x40; 588x588x40 (Грильято)

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

Байкал 48.3810.26 (IP54)

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



3810 Лм

световой поток



26 Вт

мощность



IP54

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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

Степень защиты :

☒ IP54

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☒ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	3810
Потребляемая мощность, Вт	26
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	48
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	IP54
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	4,4
Габаритные размеры, мм	595x595x40

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

Байкал 64.5080.34 (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



5080 Лм

световой поток



34 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 :

☐ Грильято

☐ Накладной/Встраиваемый

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☐ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	5080
Потребляемая мощность, Вт	34
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	149
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, °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	3,2
Габаритные размеры, мм	595x595x40; 588x588x40 (Грильято)

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

Байкал 64.5080.34 (IP54)

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



5080 Лм

световой поток



34 Вт

мощность



IP54

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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

Степень защиты :

☒ IP54

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☒ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	5080
Потребляемая мощность, Вт	34
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	149
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, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP54
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	4,4
Габаритные размеры, мм	595x595x40

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

Байкал 64.5890.40 (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



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 :

☒ Грильято

☐ Накладной/Встраиваемый

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, °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	3,2
Габаритные размеры, мм	595x595x40; 588x588x40 (Грильято)

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

Байкал 64.5890.40 (IP54)

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



5890 Лм

световой поток



40 Вт

мощность



IP54

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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

Степень защиты :

☒ IP54

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, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP54
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	4,4
Габаритные размеры, мм	595x595x40

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

Байкал 80.7360.48 (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. Рекомендуется использовать в помещениях с уровнем потолков 4,5 м



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



7360 Лм

световой поток



48 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 :

☐ Грильято

☐ Накладной/Встраиваемый

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☐ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	7360
Потребляемая мощность, Вт	48
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
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	80
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	3,2
Габаритные размеры, мм	595x595x40; 588x588x40 (Грильято)

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

Байкал 80.7360.48 (IP54)

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. Рекомендуется использовать в помещениях с уровнем потолков 4,5 м



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



7360 Лм

световой поток



48 Вт

мощность



IP54

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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

Степень защиты :

☒ IP54

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☐ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	7360
Потребляемая мощность, Вт	48
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
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	80
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	IP54
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	4,4
Габаритные размеры, мм	595x595x40

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

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 :

☐ Грильято

☐ Накладной/Встраиваемый

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

Байкал 96.8830.60 (IP54)

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. Рекомендуется использовать в помещениях с уровнем потолков более 3,5 м.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



8830 Лм

световой поток



60 Вт

мощность



IP54

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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

Степень защиты :

☐ IP54

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	IP54
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	4,5
Габаритные размеры, мм	595x595x40

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

Байкал

128.10160.68

(1195)

Офисные светильники

Является полноценной заменой 3 традиционных светильников ЛПО 4x18. 3-х кратная экономия. Рекомендован для создания освещения в помещениях с максимальными требованиями по освещенности.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



10160 Лм

световой поток



68 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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☐ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	10160
Потребляемая мощность, Вт	68
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	149
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	128
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
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	6,4
Габаритные размеры, мм	595x1195x40

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

Байкал 160.14720.96 (1195)

Офисные светильники

Является полноценной заменой 3 традиционных светильников ЛПО 4x18, что дает трехкратную экономию электроэнергии. Рекомендован для создания освещения в помещениях с максимальными требованиями к уровню освещенности.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



14720 Лм

световой поток



96 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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

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 *	14720
Потребляемая мощность, Вт	96
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
Цветовая температура, К	3000; 4000; 5000; 6000
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	160
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
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	6,4
Габаритные размеры, мм	595x1195x40

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

Байкал 192.17660.120 (1195)

Офисные светильники

Светотехнические характеристики светильника превосходят общий световой поток 4 светильников ЛПО 4х18. Благодаря высокоэффективным светодиодам Nichia последнего поколения Байкал 192.12000.116 способен превзойти самые высокие требования к уровню и качеству освещения, даже в помещениях с высотой потолка более 10-11 метров, таких как выставочные залы или торговые центры.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



17660 Лм

световой поток



120 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 :

☐ Накладной/Встраиваемый

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)

☐ Без аварийного режима

Управление светом :

☐ 1-10V

☐ DALI

☐ Без управления светом

☐ MW - микроволновый датчик

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	17660
Потребляемая мощность, Вт	120
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	192
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
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	6,4
Габаритные размеры, мм	595x1195x40

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

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: drf@nt-rt.ru || www.duray.nt-rt.ru