



Общественные светильники «Каспий»

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

Каспий 32.2540.18 (295)

Общественные светильники

Рекомендуется использовать в помещениях с невысокими требованиями к освещенности (коридоры, фойе, уборные, спальня, 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

Степень защиты :

- IP40 Решетка для спортзалов

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, °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	1,9
Габаритные размеры, мм	595x295x40

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

Каспий 48.3810.26 (295)

Общественные светильники

Рекомендуется использовать в помещениях с невысокими требованиями к освещенности (коридоры, фойе, уборные, спальня, 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

Степень защиты :

- IP40 Решетка для спортзалов

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

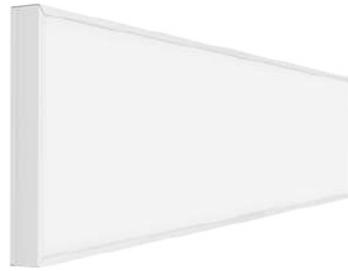
Световой поток, Лм *	3810
Потребляемая мощность, Вт	26
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	147
Цветовая температура, К	3000; 4000; 5000; 6500
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, 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, °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	1,9
Габаритные размеры, мм	595x295x40

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

Каспий 64.5080.34 (IP40)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов.



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 :

Накладной

Степень защиты :

- IP40 Решетка для спортзалов

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

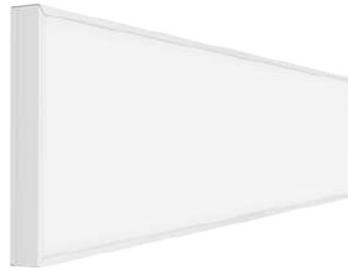
Световой поток, Лм *	5080
Потребляемая мощность, Вт	34
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	149
Цветовая температура, К	3000; 4000; 5000; 6500
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	64
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
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	2,5
Габаритные размеры, мм	1100x220x40

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

Каспий 64.5080.34 (IP54)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов.



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 :

Подвесной

Степень защиты :

- IP54 Решетка для спортзалов

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

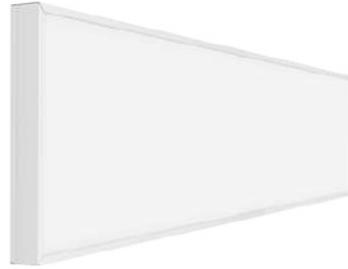
Световой поток, Лм *	5080
Потребляемая мощность, Вт	34
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	149
Цветовая температура, К	3000; 4000; 5000; 6500
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	64
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 20°С до + 40°С
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	3,6
Габаритные размеры, мм	1100x220x40

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

Каспий 64.5890.40 (IP40)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов..



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 :

Накладной

Степень защиты :

- IP40 Решетка для спортзалов

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

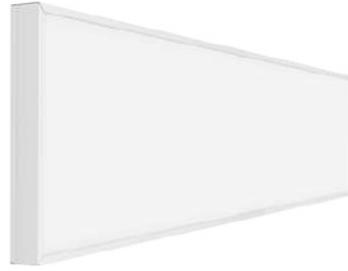
Световой поток, Лм *	5890
Потребляемая мощность, Вт	40
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	147
Цветовая температура, К	3000; 4000; 5000; 6500
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	64
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
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	2,5
Габаритные размеры, мм	1100x220x40

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

Каспий 96.8830.60 (IP40)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов.



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 :

Накладной

Степень защиты :

- IP40 Решетка для спортзалов

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

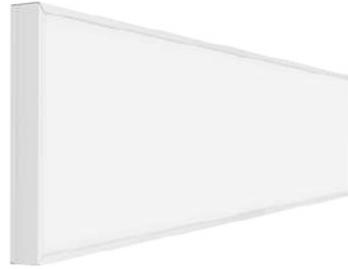
Световой поток, Лм *	8830
Потребляемая мощность, Вт	60
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	147
Цветовая температура, К	3000; 4000; 5000; 6500
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	96
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
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	2,6
Габаритные размеры, мм	1100x220x40

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

Каспий 64.5890.40 (IP54)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов.



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 :

Подвесной

Степень защиты :

- IP54 Решетка для спортзалов

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

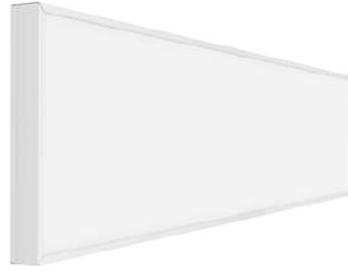
Световой поток, Лм *	5890
Потребляемая мощность, Вт	40
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	147
Цветовая температура, К	3000; 4000; 5000; 6500
Индекс цветопередачи, Ra	> 80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (косинусная 120°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	64
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 20°С до + 40°С
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	3,6
Габаритные размеры, мм	1100x220x40

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

Каспий 96.8830.60 (IP54)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов.



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 :

Подвесной

Степень защиты :

- IP54 Решетка для спортзалов

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 *	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 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 20°С до + 40°С
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	3,7
Габаритные размеры, мм	1100x220x40

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

Каспий 64.5080.34 (IP65)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов. Рекомендуется использовать в помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



5080 Лм

световой поток



34 Вт

мощность



IP65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

Д (120°)

Тип рассеивателя :

Опаловый

Тип крепления :

Накладной/подвесной

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 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 20°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	2,0
Габаритные размеры, мм	1260x135x105

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

Каспий 64.5890.40 (IP65)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов. Модификация IP65 подходит для использования в помещениях с повышенным содержанием пыли и влаги.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



5890 Лм

световой поток



40 Вт

мощность



IP65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС:

Д (120°)

Тип рассеивателя:

Опаловый

Тип крепления:

Накладной/подвесной

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 *	5890
Потребляемая мощность, Вт	40
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 В
Защита от кратковременных импульсов, В	1000 В
Коэффициент мощности	> 0,97
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 20°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	2,0
Габаритные размеры, мм	1260x135x105

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

Каспий 80.7360.48 (IP65)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов. Модификация IP65 подходит для использования в помещениях с повышенным содержанием пыли и влаги.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



7360 Лм

световой поток



48 Вт

мощность



IP65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

Д (120°)

Тип рассеивателя :

Опаловый

Тип крепления :

Накладной/подвесной

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	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	80
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, °С	от - 20°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	2,0
Габаритные размеры, мм	1260x135x105

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

Каспий 96.8830.60 (IP65)

Общественные светильники

Светодиодные светильники серии "Каспий" подходят для создания энергоэффективной системы внутреннего освещения в помещениях любого типа: офисы, торговые залы, учебные классы, медицинские учреждения, заведения общественного питания, промышленные помещения и склады. Под заказ могут комплектоваться решеткой для спортзалов. Рекомендуется использовать в помещениях с повышенным уровнем пыли и влаги.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



8830 Лм

световой поток



60 Вт

мощность



IP65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

Д (120°)

Тип рассеивателя :

Опаловый

Тип крепления :

Накладной/подвесной

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 *	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 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	IP65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	2,3
Габаритные размеры, мм	1260x135x105

* 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