



Универсальные светильники «Ангара»

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

Ангара 32.2540.18 550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



2540 Лм

световой поток



18 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	1,5
Габаритные размеры, мм	550x120x73

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

Ангара 48.3810.26 550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



3810 Лм

световой поток



26 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ Накладной/подвесной

По цветовой температуре :

☒ 4000 К

☐ 5000 К

(комфортный)

(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

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	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	1,5
Габаритные размеры, мм	550x120x73

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

Ангара 64.5080.34 550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



5080 Лм

световой поток



34 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	1,5
Габаритные размеры, мм	550x120x73

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

Ангара 32.2540.18 1050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



2540 Лм

световой поток



18 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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	IP 65
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	1050x120x73

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

Ангара 64.5080.34 1050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



5080 Лм

световой поток



34 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
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	1050x120x73

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

Ангара 96.8830.60 1050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



8830 Лм

световой поток



60 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
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	1050x120x73

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

Ангара

128.10160.68 1050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



10160 Лм

световой поток



68 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	2,7
Габаритные размеры, мм	1050x120x73

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

Ангара 48.3810.26 1550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



3810 Лм

световой поток



26 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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	IP 65
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	1550x120x73

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

Ангара 96.8830.60 1550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



8830 Лм

световой поток



60 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 20°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP 65
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	1550x120x73

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

Ангара

144.13250.88 1550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



13250 Лм

световой поток



88 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	13250
Потребляемая мощность, Вт	88
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	151
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	144
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	IP 65
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	1550x120x73

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

Ангара

192.17660.120

1550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



17660 Лм

световой поток



120 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
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	1550x120x73

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

Ангара 64.5080.34 2050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



5080 Лм

световой поток



34 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
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	2050x120x73

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

Ангара

128.10160.68 2050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



10160 Лм

световой поток



68 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	4,7
Габаритные размеры, мм	2050x120x73

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

Ангара

192.17660.120

2050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



17660 Лм

световой поток



120 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный



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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	4,7
Габаритные размеры, мм	2050x120x73

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

Ангара

256.23550.156

2050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



23550 Лм

световой поток



156 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный



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

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	23550
Потребляемая мощность, Вт	156
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	151
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	256
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 420В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	5,0
Габаритные размеры, мм	2050x120x73

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

Ангара 80.7360.48 2550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



7360 Лм

световой поток



48 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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 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	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	5,5
Габаритные размеры, мм	2550x120x73

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

Ангара

160.14720.96 2550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



14720 Лм

световой поток



96 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	14720
Потребляемая мощность, Вт	96
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	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	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	5,7
Габаритные размеры, мм	2550xx120x73

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

Ангара

240.22080.144

2550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



22080 Лм

световой поток



144 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	22080
Потребляемая мощность, Вт	144
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	240
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	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	5,7
Габаритные размеры, мм	2550x120x73

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

Ангара

320.29440.192

2550

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



29440 Лм

световой поток



192 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный



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

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	29440
Потребляемая мощность, Вт	192
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	320
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	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	6,1
Габаритные размеры, мм	2550x120x73

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

Ангара 96.8830.60 3050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



8830 Лм

световой поток



60 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	6,5
Габаритные размеры, мм	3050x120x73

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

Ангара

192.17660.120

3050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



17660 Лм

световой поток



120 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный



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

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
Защита от превышения напряжения, В	до 420 В
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °C	от - 20°C до + 40°C
Степень защиты корпуса	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	6,7
Габаритные размеры, мм	3050x120x73

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

Ангара

288.26490.180

3050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



26490 Лм

световой поток



180 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	26490
Потребляемая мощность, Вт	180
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	288
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	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	7,0
Габаритные размеры, мм	3050x120x73

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

Ангара

384.35320.240

3050

Универсальные светильники

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники на парковках, в гаражах и промышленных помещениях с повышенными требованиями к пыле- и влагозащите.

Дополнительно может комплектоваться линейным, Г-, Т- и Х-образным креплением.



218 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



35320 Лм

световой поток



240 Вт

мощность



IP 65

степень защиты



> 0,97

коэффициент мощности



1000 В

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

Тип рассеивателя :

☐ Опаловый

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ П-образный

☐ 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

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	35320
Потребляемая мощность, Вт	240
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	384
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	IP 65
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Класс защиты от поражения эл. током	1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	7,1
Габаритные размеры, мм	3050x120x73

* 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