



Уличные светильники «Арктика»

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

Арктика 20.6720.44

Уличные светильники

У модификации изменено название.

Старое название номенклатуры - Эльбрус
Премиум 20.6720.44

Рекомендуется для создания наружной системы освещения. Область применения: придомовая территория, парковая зона и аллеи, пешеходная зона, рекламные конструкции, архитектурная подсветка, промышленная зона, авто парковки, автомобильные дороги класса В, автомобильные дороги местного значения.



200 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



6720 Лм

световой поток



44 Вт

мощность



IP 66

степень защиты



0,97

коэффициент мощности



4 кВ — 6 кВ

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

☒ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

☐ П-образный

По цветовой температуре :

☒ 5000 К

(нейтральный)

☐ 3500 К

(теплый)

Управление светом :

☒ 1-10V

☐ Без управления светом

☒ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	6720
Потребляемая мощность, Вт	44
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
Цветовая температура, К	3500, 5 000
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)/Г(60°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	20
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	3,5
Габаритные размеры, мм	330x220x66

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

Арктика 24.8060.52

Уличные светильники

У модификации изменено название.

Старое название номенклатуры - Эльбрус
Премиум 24.8060.52

Рекомендуется для создания наружной системы освещения. Область применения: придомовая территория, парковая зона и аллеи, пешеходная зона, рекламные конструкции, архитектурная подсветка, промышленная зона, авто парковки, автомобильные дороги класса В, автомобильные дороги местного значения.



200 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



8060 Лм

световой поток



52 Вт

мощность



IP 66

степень защиты



0,97

коэффициент мощности



4 кВ — 6 кВ

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°)

☒ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

☐ П-образный

По цветовой температуре :

☒ 5000 К

(нейтральный)

☐ 3500 К

(теплый)

Управление светом :

☒ 1-10V

☐ Без управления светом

★ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	8060
Потребляемая мощность, Вт	52
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	155
Цветовая температура, К	3500, 5000
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)/Г(60°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	24
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	3,5
Габаритные размеры, мм	330x220x66 / SR 330x220x130

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

Арктика 28.9410.62

Уличные светильники

У модификации изменено название.

Старое название номенклатуры - Эльбрус
Премиум 28.9410.62

Рекомендуется для создания наружной системы освещения. Область применения: придомовая территория, парковая зона и аллеи, пешеходная зона, рекламные конструкции, архитектурная подсветка, промышленная зона, авто парковки, автомобильные дороги класса В, автомобильные дороги местного значения.



200 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



9410 Лм

световой поток



62 Вт

мощность



IP 66

степень защиты



0,97

коэффициент мощности



4 кВ — 6 кВ

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

☐ П-образный

По цветовой температуре :

☒ 5000 К

(нейтральный)

☐ 3500 К

(теплый)

Управление светом :

☒ 1-10V

☐ Без управления светом

☒ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	9410
Потребляемая мощность, Вт	62
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	152
Цветовая температура, К	3 500, 5 000
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)/Г(60°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	28
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	3,5
Габаритные размеры, мм	330x220x66 / SR 330x220x130

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

Арктика 32.10750.70

Уличные светильники

У модификации изменено название.

Старое название номенклатуры - Эльбрус
Премиум 32.10750.70

Рекомендуется для создания наружной системы освещения. Область применения: придомовая территория, парковая зона и аллеи, пешеходная зона, рекламные конструкции, архитектурная подсветка, промышленная зона, авто парковки, автомобильные дороги класса В, автомобильные дороги местного значения.



200 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



10750 Лм

световой поток



70 Вт

мощность



IP 66

степень защиты



0,97

коэффициент мощности



4 кВ — 6 кВ

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный ☐ П-образный

По цветовой температуре :

☒ 5000 К (нейтральный) ☐ 3500 К (теплый)

Управление светом :

☒ 1-10V ☐ Без управления светом
☒ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	10750
Потребляемая мощность, Вт	70
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	154
Цветовая температура, К	3 500, 5 000
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)/Г(60°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	32
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	3,5
Габаритные размеры, мм	330x220x66 / SR 330x220x130

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

Арктика 36.12100.80

Уличные светильники

У модификации изменено название.

Старое название номенклатуры - Эльбрус
Премиум 36.12100.80

Рекомендуется для создания наружной системы освещения. Область применения: придомовая территория, парковая зона и аллеи, пешеходная зона, рекламные конструкции, архитектурная подсветка, промышленная зона, авто парковки, автомобильные дороги класса В, автомобильные дороги местного значения.



200 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



12100 Лм

световой поток



80 Вт

мощность



IP 66

степень защиты



0,97

коэффициент мощности



4 кВ — 6 кВ

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

☐ П-образный

По цветовой температуре :

☒ 5000 К

(нейтральный)

☐ 3500 К

(теплый)

Управление светом :

☒ 1-10V

☐ Без управления светом

☒ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	12100
Потребляемая мощность, Вт	80
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	151
Цветовая температура, К	5 000
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)/Г(60°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	36
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	3,5
Габаритные размеры, мм	330x220x66 / SR 330x220x130

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

Арктика 40.13440.88

Уличные светильники

У модификации изменено название.

Старое название номенклатуры - Эльбрус
Премиум 40.13440.88

Рекомендуется для создания наружной системы освещения. Область применения: придомовая территория, парковая зона и аллеи, пешеходная зона, рекламные конструкции, архитектурная подсветка, промышленная зона, авто парковки, автомобильные дороги класса В, автомобильные дороги местного значения.



200 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



13440 Лм

световой поток



88 Вт

мощность



IP 66

степень защиты



0,97

коэффициент мощности



4 кВ — 6 кВ

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°)

☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

☐ П-образный

По цветовой температуре :

☒ 5000 К

(нейтральный)

☐ 3500 К

(теплый)

Управление светом :

☒ 1-10V

☐ Без управления светом

☒ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	13440
Потребляемая мощность, Вт	88
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
Цветовая температура, К	3 500, 5 000
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)/Г(60°)
Производитель светодиодов	Nichia
Кол-во светодиодов, шт	40
Частота, Гц	50 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 40°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	3,5
Габаритные размеры, мм	330x220x66 / SR 330x220x130

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

Арктика 16.6360.34

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



6360 Лм
световой поток



34 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☐ GSM
☒ NBloT ☐ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	6360
Потребляемая мощность, Вт	34
Энергоэффективность светильника, Лм/Вт	154
Цветовая температура, К	4000K; 5000K
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	OSRAM
Кол-во светодиодов, шт	24
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	220 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	0,97
Защита от превышения напряжения, В	>320В, восстанавливается автоматически
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации, °C	от - 60°C до + 60°C
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	6
Габаритные размеры, мм	741x300x113

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

Арктика 24.9540.51

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



9540 Лм
световой поток



51 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☐ GSM
☒ NBloT ☐ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	9540
Потребляемая мощность, Вт	51
Энергоэффективность светильника, Лм/Вт	154
Цветовая температура, К	4000K; 5000K
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	OSRAM
Кол-во светодиодов, шт	24
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	220 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	0,97
Защита от превышения напряжения, В	>320В, восстанавливается автоматически
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации, °C	от - 60°C до + 60°C
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	6
Габаритные размеры, мм	741x300x113

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

Арктика 32.12720.68

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



12720 Лм
световой поток



68 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



>0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☐ GSM
☒ NBloT ☐ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	12720
Потребляемая мощность, Вт	68
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	152
Цветовая температура, К	4000K; 5000K
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	Osram
Кол-во светодиодов, шт	32
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	>0,97
Защита от превышения напряжения, В	>320В, восстанавливается автоматически
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации, °C	от - 60°C до + 60°C
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	6
Габаритные размеры, мм	741x300x113

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

Арктика 40.15900.85

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



15900 Лм
световой поток



85 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



>0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☐ GSM
☒ NBloT ☐ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	15900
Потребляемая мощность, Вт	85
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	152
Цветовая температура, К	4000К; 5000К
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	Osram
Кол-во светодиодов, шт	40
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	>0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 60°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	6
Габаритные размеры, мм	741x300x113

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

Арктика 48.19070.102

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



19070 Лм
световой поток



102 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



> 0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ 1-10V ☐ DALI
☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☐ GSM
☒ NBloT ☐ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	19070
Потребляемая мощность, Вт	102
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
Цветовая температура, К	4000К; 5000К
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	Osram
Кол-во светодиодов, шт	48
Частота, Гц	47 - 63 Гц
Напряжение питания, В	220 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	> 0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 60°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	6
Габаритные размеры, мм	741x300x113

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

Арктика 80.17100.85

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки. Модификация АРКТИКА 80.17100.85 ШН04 успешно прошла испытания в Светотехнической испытательной лаборатории совместно с изданием Lumen, и показала высокое значение световой отдачи — 158 лм/Вт. Изготавливается под заказ.



17100 Лм
световой поток



85 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



>0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☐ GSM
☒ NBloT ☐ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	17100
Потребляемая мощность, Вт	85
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	158
Цветовая температура, К	4000К; 5000К
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	Osram
Кол-во светодиодов, шт	80
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	>0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации,°С	от - 60°С до + 60°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	8
Габаритные размеры, мм	800x347x115

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

Арктика 56.22440.120

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



22440 Лм
световой поток



120 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



> 0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☐ GSM
☒ NBloT ☐ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	22440
Потребляемая мощность, Вт	120
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
Цветовая температура, К	4000K; 5000K
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	Osram
Кол-во светодиодов, шт	56
Частота, Гц	47-63 Гц
Напряжение питания, В	220 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	> 0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации, °C	от - 60°C до + 60°C
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	8
Габаритные размеры, мм	800x347x115

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

Арктика 64.25430.136

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



25430 Лм
световой поток



136 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



> 0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☒ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☐ GSM
☒ NBloT ☐ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	25430
Потребляемая мощность, Вт	136
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	153
Цветовая температура, К	4000K; 5000K
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	Osram
Кол-во светодиодов, шт	64
Частота, Гц	47-63 Гц
Напряжение питания, В	220 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	> 0,97
Защита от превышения напряжения, В	>320В, восстанавливается автоматически
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 60°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	8
Габаритные размеры, мм	800x347x115

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

Арктика 72.28610.153

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



28610 Лм
световой поток



153 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



> 0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☒ GSM
☒ NBloT ☒ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	28610
Потребляемая мощность, Вт	153
Энергоэффективность светильника, Лм/Вт	153
Цветовая температура, К	4000K; 5000K
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	<1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	Osram
Кол-во светодиодов, шт	72
Частота, Гц	47-63 Гц
Напряжение питания, В	220 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	> 0,97
Защита от превышения напряжения, В	>320В, восстанавливается автоматически
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 60°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	8
Габаритные размеры, мм	800x347x115

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

Арктика 80.31790.170

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения современной городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



31790 Лм
световой поток



170 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



> 0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

☐ Д (120°) ☐ Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

☐ Прозрачный

Тип крепления :

☒ Консольный

По цветовой температуре :

☒ 4000 К (комфортный) ☐ 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

☒ Smart ready ☐ Без управления светом
☒ LoRaWan ☒ GSM
☒ NBloT ☒ AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	31790
Потребляемая мощность, Вт	170
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	148
Цветовая температура, К	4000K; 5000K
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	Osram
Кол-во светодиодов, шт	80
Частота, Гц	47-63 Гц
Напряжение питания, В	220 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	> 0,97
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 90 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 60°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	8
Габаритные размеры, мм	800x347x115

* 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