

Уличные светильники серии IO-STREET60, IO-STREET100, IO- STREET110

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: isn@nt-rt.ru || сайт: <https://ionos.nt-rt.ru/>

Уличный светильник 110 Ватт Ю-STREET110/2



S110-2-5KPHOS5S - Модульный, уличный светодиодный светильник мощностью 110 Ватт, производительностью 15600 Лм. Выполнен на базе светодиодов OSRAM. Светильники комплектуются электронной частью Philips Xitanium, имеют высокую степень защиты IP67.

Надежная комплектация, это залог безотказной работы светильника на весь срок эксплуатации, модель снабжена проверенной и эффективной «начинкой». Реализовано: защита от короткого замыкания, защита от перенапряжения, защита от скачков напряжения, защита от 380 вольт, термозащита.

Характеристики сжато: Мощность: 110 Ватт / Производительность: 15600 Лм / Цветовая температура: 5000К / Светодиод: OSRAM / КСС: Д (120°) / IP67 / Алюминий / ИПС: Встроенный / Защита от перенапряжения / Гальваническая изоляция / Соответствие ГОСТ, IEC / 176-264AC/250-370DC / 100 000 часов / 5 лет / 530x160x136 / Нетто: 4 Кг

Используемые обозначения:

S – уличный светодиодный светильник.
P – промышленный светодиодный светильник.

5K – Цветовая температура 5000К.
4K – Цветовая температура 4000К.
3K – Цветовая температура 3000К.

PH – в светильнике используются источники питания Philips.
AR – в светильнике используются источники питания Аргос-Электрон.
MW - в светильнике используются источники питания MeanWell.

SM – в светильнике используются светодиоды Philips.
HT - в светильнике используются светодиоды Honglitronic.
OS - в светильнике используется светодиоды OSRAM.

5S – гарантия на светильник составляет 5 лет.
3S – гарантия на светильник составляет 3 года.
AS – гарантия на светильник составляет 1 год.

Характеристики

Мощность, Вт	110 Ватт
Световой поток, Лм	15600 Лм
Кривые силы света (КСС)	Д (120°)
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	200 Led
Время включения светильника, с	0,9 сек.
Напряжение питания, В	176-264AC/250-370DC
Частота, Гц	45-65 Гц ~ 0,98
Коэффициент мощности ИП, cos φ	Грозозащита есть
Грозозащита	Термозащита есть
Термозащита	Защита есть
Защита от 380, В	Защита от короткого замыкания есть
Защита от короткого замыкания	Защита от перенапряжения есть
Защита от перенапряжения сети, В	по ГОСТ, IEC
Электромагнитная совместимость	Гальваническая изоляция есть
Гальваническая развязка	более 2 кВ
Пробивное напряжение, кВ AC	более 200 МОм
Сопrotивление изоляции, МОм	Консоль до 52 мм
Способ крепления светильника	IP67
Степень защиты, IP	от -40° до +40°
Температура эксплуатации, °C	1
Класс защиты от поражения электрическим током	УХЛ1
Вид климатического исполнения	A++
Индекс энергоэффективности (EEI)	4
Класс опасности утилизации отходов	Гарантия 60 месяцев
Гарантия, мес	Монолитный поликарбонат
Рассеиватель	более 290
Защита от перенапряжения по сети, В	IO-STREET
Модель	

Уличный светодиодный светильник 110 Ватт IO-STREET110S



Уличный, магистральный светодиодный светильник 110 Ватт. Модель комплектуется вторичной оптикой и имеет широкий спектр применения. Высокий световой поток и низкое энергопотребление положительно выделяют данную модель.

Альтернативное название: Светильник ДКУ 100 Ватт; Светильник уличного освещения 100 Ватт; Светильник ССУ-100; Консольный светильник 100 Ватт; Светильник ДКУ 110 Ватт; Светильник уличного освещения 110 Ватт; Светильник ССУ-110; Консольный светильник 110 Ватт;

Сфера применения:

- Уличное освещение, придомовые территории
- Городское освещение, освещение дорожного полотна
- Освещение стоянок, парковочных зон
- Торговые центры
- Общее уличное освещение

Преимущества уличного светильника ИОНОС 110 Ватт:

- Широкий диапазон рабочего напряжения, от 100-305 Вольт (кратковременно до 306 вольт)
- Стойкость к перепадам напряжения без изменения яркости, от 90 до 305 вольт
- Высокая стойкость к температурным режимам эксплуатации, от -45° до +45° (от -55° до +60°)
- Защита от короткого замыкания
- Защита от перенапряжения
- Термозащита
- Возможность эксплуатации светильника в сложных климатических условиях
- Высокое качество материалов
- Модульная конструкция, крепление электронной части на подвижной каретке
- Сертификация, пожарная безопасность

Различные виды комплектации:

- Выбор цветовой температуры: 3000/4000/5000К
- Выбор угла раскрытия светового потока светодиодного светильника: Ш, ШБ, Д
- Возможность комплектации полностью из Российских компонентов

Ближайшие аналоги: ORION 110 (120), ORION LUX 110 (120), SIRIUS Eco 110 (120), Astra Street 110 (120), Wega Lux 110 (120)

Характеристики

Мощность, Вт	110
Световой поток, Лм	17400
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	24
Время включения светильника, с	0,9 сек.
Напряжение питания, В	100-305AC
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Спротивление изоляции, МОм	более 200 МОм
Способ крепления светильника	Консоль до 52 мм
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °С	от -45° до +45°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-STREET

Уличный светодиодный светильник 110 Ватт IO-STREET110S



Уличный, магистральный светодиодный светильник 110 Ватт. Модель комплектуется вторичной оптикой и имеет широкий спектр применения. Высокий световой поток и низкое энергопотребление положительно выделяют данную модель.

Альтернативное название: Светильник ДКУ 100 Ватт; Светильник уличного освещения 100 Ватт; Светильник ССУ-100; Консольный светильник 100 Ватт; Светильник ДКУ 110 Ватт; Светильник уличного освещения 110 Ватт; Светильник ССУ-110; Консольный светильник 110 Ватт;

Сфера применения:

- Уличное освещение, придомовые территории
- Городское освещение, освещение дорожного полотна
- Освещение стоянок, парковочных зон
- Торговые центры
- Общее уличное освещение

Преимущества уличного светильника ИОНОС 110 Ватт:

- Широкий диапазон рабочего напряжения, от 100-305 Вольт (кратковременно до 306 вольт)
- Стойкость к перепадам напряжения без изменения яркости, от 90 до 305 вольт
- Высокая стойкость к температурным режимам эксплуатации, от -45° до +45° (от -55° до +60°)
- Защита от короткого замыкания
- Защита от перенапряжения
- Термозащита
- Возможность эксплуатации светильника в сложных климатических условиях
- Высокое качество материалов
- Модульная конструкция, крепление электронной части на подвижной каретке
- Сертификация, пожарная безопасность

Различные виды комплектации:

- Выбор цветовой температуры: 3000/4000/5000К
- Выбор угла раскрытия светового потока светодиодного светильника: Ш, ШБ, Д
- Возможность комплектации полностью из Российских компонентов

Ближайшие аналоги: ORION 110 (120), ORION LUX 110 (120), SIRIUS Eco 110 (120), Astra Street 110 (120), Wega Lux 110 (120)

Характеристики

Мощность, Вт	110
Световой поток, Лм	17400
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	24
Время включения светильника, с	0,9 сек.
Напряжение питания, В	100-305AC
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Сопротивление изоляции, МОм	более 200 МОм
Способ крепления светильника	Консоль до 52 мм
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °C	от -45° до +45°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-STREET

Уличный светодиодный светильник 110 Ватт IO-STREET110S



Уличный, магистральный светодиодный светильник 110 Ватт. Модель комплектуется вторичной оптикой и имеет широкий спектр применения. Высокий световой поток и низкое энергопотребление положительно выделяют данную модель.

Альтернативное название: Светильник ДКУ 100 Ватт; Светильник уличного освещения 100 Ватт; Светильник ССУ-100; Консольный светильник 100 Ватт; Светильник ДКУ 110 Ватт; Светильник уличного освещения 110 Ватт; Светильник ССУ-110; Консольный светильник 110 Ватт;

Сфера применения:

- Уличное освещение, придомовые территории
- Городское освещение, освещение дорожного полотна
- Освещение стоянок, парковочных зон
- Торговые центры
- Общее уличное освещение

Преимущества уличного светильника ИОНОС 110 Ватт:

- Широкий диапазон рабочего напряжения, от 100-305 Вольт (кратковременно до 306 вольт)
- Стойкость к перепадам напряжения без изменения яркости, от 90 до 305 вольт
- Высокая стойкость к температурным режимам эксплуатации, от -45° до +45° (от -55° до +60°)
- Защита от короткого замыкания
- Защита от перенапряжения
- Термозащита
- Возможность эксплуатации светильника в сложных климатических условиях
- Высокое качество материалов
- Модульная конструкция, крепление электронной части на подвижной каретке
- Сертификация, пожарная безопасность

Различные виды комплектации:

- Выбор цветовой температуры: 3000/4000/5000К
- Выбор угла раскрытия светового потока светодиодного светильника: Ш, ШБ, Д
- Возможность комплектации полностью из Российских компонентов

Ближайшие аналоги: ORION 110 (120), ORION LUX 110 (120), SIRIUS Eco 110 (120), Astra Street 110 (120), Wega Lux 110 (120)

Характеристики

? Мощность, Вт	110
? Световой поток, Лм	17400
? Индекс цветопередачи, CRI	80
? Коэффициент пульсации, %	0%
? Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
? Количество светодиодов, шт.	24
? Время включения светильника, с	0,9 сек.
? Напряжение питания, В	100-305AC
? Частота, Гц	45-65 Гц
? Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
? Грозозащита	Грозозащита есть
? Термозащита	Термозащита есть
? Защита от 380, В	Защита есть
? Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
? Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
? Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
? Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
? Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
? Сопротивление изоляции, МОм	более 200 МОм
? Способ крепления светильника	Консоль до 52 мм
? Степень защиты, IP	IP67
? Температура эксплуатации, °С	от -45° до +45°
? Класс защиты от поражения электрическим током	1
? Вид климатического исполнения	УХЛ1
? Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
? Класс опасности утилизации отходов	4
? Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
? Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-STREET

Уличный светодиодный светильник 60 Ватт IO-STREET60



S60-5KPHNT5S - Уличный светодиодный светильник 60 Ватт, на базе 144 светодиодов Honglitronic. Высокая степень защиты IP67, качественные материалы позволяет использовать светильник в любых условиях эксплуатации.

Альтернативное название: Светильник ДКУ 60 Ватт; Светильник уличного освещения 60 Ватт; Светильник ССУ-60; Консольный светильник 60 Ватт;

Светильник предназначен для:

- освещение открытых территорий
- городского и сельского освещения
- качественного освещения пешеходных дорожек
- освещение мест движения транспорта
- освещение парковочных зон
- освещение парковых зон и мест нахождения людей

Характеристики сжато: Мощность: 60 Ватт / Производительность: 7400 Лм / Цветовая температура: 5000K / Светодиод: HongliTronic / КСС: Д (120°) / Алюминий / Электронная часть: Philips / Защита от перенапряжения / Гальваническая изоляция / Защита от 380 Вольт / Соответствие ГОСТ, IEC / 176-264AC/250-370DC / 100 000 часов / 5 лет / 520x80x136 / Нетто: 1,79 Кг

Уличный светодиодный светильник с высоким КПД. Светодиодный светильник для уличного освещения серии IO Standard (IO Стандарт) поставляется в сборном виде и креплением "Консоль" для облегченного монтажа. В комплекте предусмотрены 2 затяжных болта позволяющих крепко зафиксировать изделие на монтажной трубе.

Светодиодные светильники данной серии предназначены для наружного освещения зданий, сооружений, открытых территорий, дорог, улиц.



Используемые обозначения:

S – уличный светодиодный светильник.

P – промышленный светодиодный светильник.

5K – Цветовая температура 5000K.

4K – Цветовая температура 4000K.

3K – Цветовая температура 3000K.

PH – в светильнике используются источники питания Philips.

AR – в светильнике используются источники питания Аргос-Электрон.

SM – в светильнике используются светодиоды Philips.

HT - в светильнике используются светодиоды Honglitrionic.

5S – гарантия на светильник составляет 5 лет.

3S – гарантия на светильник составляет 3 года.

AS – гарантия на светильник составляет 1 год.

Характеристики

Мощность, Вт	60
Световой поток, Лм	7400
Кривые силы света (КСС)	Д (120°)
Цветовая температура, К	5000K
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Марка светодиода	Everlight
Ресурс работы, от ч.	более 50 000 часов
Количество светодиодов, шт.	120
Время включения светильника, с	0,9
Напряжение питания, В	176-264AC/250-370DC
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Сопrotивление изоляции, МОм	более 2 МОм
Способ крепления светильника	Консоль до 52 мм
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °C	от -40° до +40°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-STREET
Масса нетто, Кг	1,79
Масса брутто, Кг	1,89
Габаритные размеры, мм	520x80x140
Габариты коробки, мм	600x85x165

Уличный светодиодный светильник 60 Ватт IO-S60



SS60-5KARSM5S - Уличный светодиодный светильник 60 Ватт с быстроразъемным ИПС. Выполнен на базе 100 светодиодов Samsung, имеет высокую степень защиты IP67, расширен температурный режим эксплуатации.

Альтернативное название: Светильник ДКУ 60 Ватт; Светильник уличного освещения 60 Ватт; Светильник ССУ-60; Консольный светильник 60 Ватт;

Особенности: защита от перенапряжения, защита от 380 вольт, защита от скачков напряжения свыше 290 вольт, стабильная работа в сетях от 130 вольт, термозащита, защита от холостого хода, защита от короткого замыкания.

Характеристики сжато: Мощность: 60 Ватт / Производительность: 7250 Лм / Цветовая температура: 5000K / Светодиод: Samsung / КСС: Д (120°) / IP67 / от -50° до +60° / Алюминий / Электронная часть: Argos (IP67) / Защита от перенапряжения / Гальваническая изоляция / Защита от 380 Вольт / Соответствие ГОСТ, IEC / 176-264AC/250-370DC / 100 000 часов / 5 лет / 360x150x150 / Нетто: 2 Кг

Назначение: Уличный светодиодный светильник

Название: SS60-5KARSM5S

Спецификация: SS60-5KARSM5S

В свою очередь спецификация состоит из: Сокращенного наименования(S) – Потребляемая мощность светильника в Ваттах (60) – ТИПЕ(-) – Цветовой температуры свечения(5K) – Какая электронная часть, ИПС, установлена на светильнике(AR) – Какой светодиод используется(SM) – Сервис компании (Гарантия)(5S)

Используемые обозначения:

S – уличный светодиодный светильник.

P – промышленный светодиодный светильник.

5K – Цветовая температура 5000K.

4K – Цветовая температура 4000K.

3K – Цветовая температура 3000K.

PH – в светильнике используются источники питания Philips.

AR – в светильнике используются источники питания Аргос-Электрон.

SM – в светильнике используются светодиоды Philips.

HT - в светильнике используются светодиоды Honglitronic.

OS - в светильнике используются светодиоды OSRAM.

5S – гарантия на светильник составляет 5 лет.

3S – гарантия на светильник составляет 3 года.

AS – гарантия на светильник составляет 1 год.

Характеристики

Мощность, Вт	60
Световой поток, Лм	7250
Кривые силы света (КСС)	Д (120°)
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Марка светодиода	Samsung
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	100
Время включения светильника, с	0,9
Напряжение питания, В	176-264AC/250-370DC
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Сопrotивление изоляции, МОм	более 2 МОм
Способ крепления светильника	Консоль до 52 мм
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °С	от -50° до +60°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (ЕЕI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	Ю-STREET
Масса нетто, Кг	2
Масса брутто, Кг	2,3
Габариты коробки, мм	360x150x150

Уличный светодиодный светильник 100 Ватт IO-STREET100



Уличный светодиодный светильник, мощностью 100 Ватт.
Выполнен на базе светодиодов Samsung.
Высокоэффективное решение с долгим сроком службы, не менее 15 лет.

Альтернативное название: Светильник ДКУ 100 Ватт; Светильник уличного освещения 100 Ватт; Светильник ССУ-100; Консольный светильник 100 Ватт;

Уличные светодиодные светильники серии IO-STREET предназначены для освещения открытых пространств больших площадей: парковок, стадионов, улиц, дорог, магистралей, парков, скверов, детских площадок и т.д.

S100-5KPHSM5S: Мощность: 100 Ватт / Производительность: 13600 Лм / Цветовая температура: 5000K / Светодиод: Samsung / КСС: Д (120°) / IP67 / Алюминий / Электронная часть: Philips / Защита от перенапряжения / Гальваническая изоляция / Защита от 380 Вольт / Соответствие ГОСТ, IEC / 176-264AC/250-370DC / 100 000 часов / 5 лет / 530x140x130 / Нетто: 3,68 Кг

Назначение: Уличный светодиодный светильник

Название: S100-5KPHSM5S

Спецификация: S100-5KPHSM5S

В свою очередь спецификация состоит из: Сокращенного наименования(S) – Потребляемая мощность светильника в Ваттах (100) – ТИПЕ(-) – Цветовой температуры свечения(5K) – Какая электронная часть, ИПС, установлена на светильнике(PH) – Какой светодиод используется(SM) – Сервис компании (Гарантия)(5S)

Используемые обозначения:

S – уличный светодиодный светильник.

P – промышленный светодиодный светильник.

5K – Цветовая температура 5000K.

4K – Цветовая температура 4000K.

3K – Цветовая температура 3000K.

PH – в светильнике используются источники питания Philips.

AR – в светильнике используются источники питания Аргос-Электрон.

SM – в светильнике используются светодиоды Philips.

HT - в светильнике используются светодиоды Honglitronic.

OS - в светильнике используются светодиоды OSRAM.

5S – гарантия на светильник составляет 5 лет.

3S – гарантия на светильник составляет 3 года.

AS – гарантия на светильник составляет 1 год.

Характеристики

Мощность, Вт	100
Световой поток, Лм	12600
Кривые силы света (КСС)	Д (120°)
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	216/180
Время включения светильника, с	0,9
Напряжение питания, В	176-264AC/250-370DC
Частота, Гц	45-65
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	нет
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 1,5
Сопrotивление изоляции, МОм	более 200
Способ крепления светильника	Консоль до 52 мм
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °С	от -40° до +40°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Модель	Ю-STREET
Масса нетто, Кг	3,68
Масса брутто, Кг	3,88
Габаритные размеры, мм	520x140x140
Габариты коробки, мм	560x150x150

Уличный светодиодный светильник 110 Ватт IO-STREET110



Уличные светодиодные светильники серии IO-STREET предназначены для освещения открытых пространств больших площадей: парковок, стадионов, улиц, дорог, магистралей, парков, скверов, детских площадок и т.д.

Альтернативное название: Светильник ДКУ 110 Ватт; Светильник уличного освещения 110 Ватт; Светильник ССУ-110; Консольный светильник 110 Ватт;

S110-5KPHOS5S – светодиодный светильник уличного назначения, крепление на консоль, мощность 110 Ватт, производительность 15600 Люмен. Имеет степень защиты IP67. Специальная система крепления электронной части. Светодиодный светильник 110 Ватт в комплектации S110-5KPHOS5S имеет следующие особенности: защита от короткого замыкания, защита от перенапряжения, защита от неровности сетевого напряжения, защита от 380 Вольт, грозозащита, гальваническая развязка.

Характеристики сжато: Мощность: 110 Ватт / Производительность: 15600 Лм / Цветовая температура: 5000K / Светодиод: OSRAM / КСС: Д (120°) / IP67 / Алюминий / ИПС: Встроенный / Защита от перенапряжения / Гальваническая изоляция / Соответствие ГОСТ, IEC / 176-264AC/250-370DC / 100 000 часов / 5 лет / 530x160x136 / Нетто: 4 Кг

Возможные модификации:

S110-4KPHOS5S – версия с цветовой температурой 4000K
S110-3KPHOS5S – версия с цветовой температурой 3000K

Комплектации:

S110-5KAROS5S – электронная часть Argos, 5000K

Используемые обозначения:

S – уличный светодиодный светильник.
P – промышленный светодиодный светильник.

5K – Цветовая температура 5000K.
4K – Цветовая температура 4000K.
3K – Цветовая температура 3000K.

PH – в светильнике используются источники питания Philips.
AR – в светильнике используются источники питания Аргос-Электрон.

SM – в светильнике используются светодиоды Philips.
HT - в светильнике используются светодиоды Honglitrionic.
OS - в светильнике используются светодиоды OSRAM.

5S – гарантия на светильник составляет 5 лет.
3S – гарантия на светильник составляет 3 года.
AS – гарантия на светильник составляет 1 год.

Характеристики

Мощность, Вт	110
Световой поток, Лм	15200
Кривые силы света (КСС)	Д (120°)
Цветовая температура, К	5000K
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Марка светодиода	OSRAM
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	200
Время включения светильника, с	0,9
Напряжение питания, В	176-264AC/250-370DC
Частота, Гц	45 - 65
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 1,5
Сопrotивление изоляции, МОм	более 200
Способ крепления светильника	Консоль до 52 мм
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °C	от -40° до +40°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-STREET
Масса нетто, Кг	3,7
Масса брутто, Кг	3,9
Габаритные размеры, мм	530x140x130
Габариты коробки, мм	570x150x150

Уличный светодиодный светильник 110 Ватт IO-STREET110S



Уличный, магистральный светодиодный светильник 110 Ватт. Модель комплектуется вторичной оптикой и имеет широкий спектр применения. Высокий световой поток и низкое энергопотребление положительно выделяют данную модель.

Альтернативное название: Светильник ДКУ 100 Ватт; Светильник уличного освещения 100 Ватт; Светильник ССУ-100; Консольный светильник 100 Ватт; Светильник ДКУ 110 Ватт; Светильник уличного освещения 110 Ватт; Светильник ССУ-110; Консольный светильник 110 Ватт;

Сфера применения:

- Уличное освещение, придомовые территории
- Городское освещение, освещение дорожного полотна
- Освещение стоянок, парковочных зон
- Торговые центры
- Общее уличное освещение

Преимущества уличного светильника ИОНОС 110 Ватт:

- Широкий диапазон рабочего напряжения, от 100-305 Вольт (кратковременно до 306 вольт)
- Стойкость к перепадам напряжения без изменения яркости, от 90 до 305 вольт
- Высокая стойкость к температурным режимам эксплуатации, от -45° до +45° (от -55° до +60°)
- Защита от короткого замыкания
- Защита от перенапряжения
- Термозащита
- Возможность эксплуатации светильника в сложных климатических условиях
- Высокое качество материалов
- Модульная конструкция, крепление электронной части на подвижной каретке
- Сертификация, пожарная безопасность

Различные виды комплектации:

- Выбор цветовой температуры: 3000/4000/5000К
- Выбор угла раскрытия светового потока светодиодного светильника: Ш, ШБ, Д
- Возможность комплектации полностью из Российских компонентов

Ближайшие аналоги: ORION 110 (120), ORION LUX 110 (120), SIRIUS Eco 110 (120), Astra Street 110 (120), Wega Lux 110 (120)

Характеристики

Мощность, Вт	110
Световой поток, Лм	17400
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	24
Время включения светильника, с	0,9 сек.
Напряжение питания, В	100-305AC
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Сопротивление изоляции, МОм	более 200 МОм
Способ крепления светильника	Консоль до 52 мм
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °С	от -45° до +45°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEl)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-STREET

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: isn@nt-rt.ru || сайт: <https://ionos.nt-rt.ru/>