

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://ecolumen.nt-rt.ru> || eny@nt-rt.ru

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ARENA

ARENA- 250

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТИ



ОПИСАНИЕ

«Эколюмен Arena» светодиодные светильники направленного света для стадионов имеют алюминиевый, продуваемый облепленный корпус, вторичную оптику (линзы «LEDIL») и защиту до 6кВ.

Сферы применения модульного прожектора направленного света:

- Мачтовое освещение стадионов, объектов массового спорта, спортивных объектов.
- Освещение телевизионных трансляций спортивных или культурных мероприятий любого уровня.
- Светильники направленного света для аэродромов, аэропортов.
- Освещение для крупных парковок, промышленных территорий большой площади.
- Осветительные системы концертных площадок.
- Прожекторное освещение морских портов и логистических центров.
- Общее прожекторное освещение объектов любой сложности..

Использование вторичной оптики, имеющей угол светового потока от 20° до 90°, возможность изменения угла наклона отдельных световых модулей позволяет освещать зоны, как под самим прожектором, так и удаленные от него на расстоянии до 150-200м с помощью направленного света.

Модульная модель светильника позволяет получить прожекторы мощностью до 2кВт со световым потоком до 270000Лм.

Продуваемая конструкция корпуса существенно снижает массу изделия и ветровую нагрузку.

Все светодиодные светильники «Арена» имеют защиту от длительных перенапряжений до 420В и защиту от импульсных (грозовых) разрядов до 6000В.

Все светильники соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитной совместимости технических средств» подтвержденные сертификатом ТС.

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт:	250
Световой поток светильника, Лм:	36800
Габаритные размеры светильника, мм:	350x350x250
Степень защиты от воздействия окружающей среды:	IP67
Срок службы светодиодов, не менее, ч:	100000
Частота питающей сети, Гц:	45-65
Коэффициент мощности (cos φ), не менее:	0.98
Световая эффективность светодиодов, лм/вт:	150
Цветовая температура, К:	3000К, 4000К, 5000К
Индекс цветопередачи, CRI:	>70
Тип кривой силы света:	К, Г (от 20° до 90°)
Вид климатического исполнения:	УХЛ 1
Материал рассеивателя:	Вторичная оптика, линзы «Ledil» (Финляндия)
Тип товара:	Светодиодный светильник повышенной мощности
Страна производства:	Россия
Гальваническая развязка:	Есть
Защита от короткого замыкания и холостого хода:	Есть
Материал корпуса:	Алюминиевый с анодированным покрытием
КПД драйвера :	90%

ARENA-280

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТИ



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт:	280
Световой поток светильника, Лм:	39150
Габаритные размеры светильника, мм:	460x160x250
Степень защиты от воздействия окружающей среды:	IP67
Срок службы светодиодов, не менее, ч:	100000
Частота питающей сети, Гц:	45-65
Коэффициент мощности (cos φ), не менее:	0.98
Световая эффективность светодиодов, лм/вт:	150
Цветовая температура, К:	3000К, 4000К, 5000К
Индекс цветопередачи, CRI:	>70
Тип кривой силы света:	К, Г (от 20° до 90°)
Вид климатического исполнения:	УХЛ 1
Материал рассеивателя:	Вторичная оптика, линзы «Ledil» (Финляндия)
Тип товара:	Светодиодный светильник повышенной мощности
Страна производства:	Россия
Гальваническая развязка:	Есть

Защита от короткого замыкания и холостого хода:

Есть

Материал корпуса:

Алюминиевый с анодированным покрытием

КПД драйвера :

90%

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://ecolumen.nt-rt.ru> || eny@nt-rt.ru