

ООО «БАЗИС»

Каталог
светодиодного освещения



2024



Компания "БАЗИС" является отечественным производителем радиоэлектронной продукции с 2004 года. Основным видом деятельности компании является разработка и производство силовой аппаратуры, светодиодной светотехники общего и специального назначения.

Качество нашей продукции оценили более 250 предприятий и организаций в России и странах Таможенного Союза, в том числе такие крупные компании, как ОАО «РЖД», ПАО «Газпром», ПАО "Лукойл", ПАО «СБЕРБАНК», ПАО «Транснефть», ФДА РосАвтоДор, НП «КАМАЗ-Автоспорт», АО «НЦВ Миль и Камов», ГНЦ РФ ФГУП «НАМИ», АО Концерн «Созвездие» На основании сертификата СДС «ИНТЕРГАЗСЕРТ», предприятие является официальным поставщиком ПАО «Газпром» с 2012г. Прожекторы и светильники серии SP используются для построения систем ИТСО газопроводов Сила Сибири, Северный поток 2, Ямал, а также для построения систем охранного освещения объектов транспортной инфраструктуры.

При разработке и производстве мы уделяем большое внимание качеству своих изделий, удобству и безопасности последующей эксплуатации. Высокая надежность продукции обеспечивается не только работой инженерно-технического персонала, но и ответственным выбором поставщиков элементной базы. При производстве используются только компоненты известных брендов с безупречной репутацией.

Предприятие обладает современной приборной и технологической базой для постоянного контроля качества. Вся выпускаемая продукция проходит цикл приемо-сдаточных испытаний согласно Российским и международным стандартам. Измерение параметров электромагнитной совместимости, пожарной и электрической безопасности, основных характеристик изделий в различных условиях проводится на измерительном оборудовании фирм «LeCroy», «Hewlett Packard», «Yokogawa», «Iwatsu» и климатических камерах «ESPEC».

Для подтверждения заявленных параметров мы так же сотрудничаем с независимыми испытательными центрами, аккредитованными по Российским и зарубежным стандартам. В их числе лаборатории ВНИСИ им. Вавилова, ВНИИОФИ, «Архилайт», Александровского Испытательного Центра. Вся выпускаемая номенклатура сертифицирована. ООО "БАЗИС" внесено в Единый реестр поставщиков нефтегазового комплекса информационно-справочной системы «НЕФТЕГАЗЭНЕРГОЭКСПЕРТ».

Для удобства покупателей предприятие стремится развивать свою дилерскую сеть руководствуясь принципами долговременного делового партнерства. С помощью надежных транспортных компаний осуществляем оптовые и мелкооптовые поставки оборудования в любые регионы нашей страны и стран Таможенного Союза. Высокое качество при конкурентных ценах делает нашу продукцию интересной для широкого круга потребителей.

При решении нашими клиентами нестандартных задач предприятие оказывает всестороннюю техническую поддержку. Возможно внесение изменений как в серийно производимые изделия, так и разработка с последующим производством продукции по техническим требованиям заказчика.





Охранное освещение

Прожекторы
серия SP



Стр.:6

Светильники
серия SP



Стр.:7

Архитектурное освещение

Прожекторы ДБУ
серия 08 «АКЦЕНТ»



Стр.:8

Уличное освещение

Светильники ДКУ
серия 05 «КОБРА»



Стр.:9

Светильники ДКУ
серия 14 «ЛЮКС»



Стр.:10

Светильники ДКУ
серия 03 «СТРИТ»



Стр.:11

Парковое освещение

Светильники ДКУ
серия 31 «БОКС»



Стр.:12-13

Промышленное освещение

Светильники ДСП
серия 03 «ПРОМ»



Стр.:14

Светильники ДСП
серия 24 «АЗС»



Стр.:15

Светильники ДПП
серия 22 «АРКТИК»



Стр.:16

Светильники ДПП
серия 22 «АРКТИК»



Стр.:17

Офисное освещение

Светильники ДПО
серия 16 «ОФИС»



Стр.:18



	Прожекторы серия SP	Светильники серия SP	ДБУ серия 08 «АКЦЕНТ»	ДКУ серия 05 «КОБРА»	ДКУ серия 14 «ЛЮКС»	ДКУ серия 03 «СТРИТ»
	Стр.:6	Стр.:7	Стр.:8	Стр.:9	Стр.:10	Стр.:11
Охранные периметры, досмотровые площадки, зоны повышенного контроля	✓	✓				
Городские дороги, трассы				✓	✓	✓
Парки, скверы, парковки, придомовые территории, аллеи и тротуары				✓	✓	✓
Памятники архитектуры, фасады зданий, ландшафтная подсветка	✓		✓			
Промышленные территории, строительные площадки	✓	✓		✓	✓	✓
Автозаправочные станции				✓	✓	✓
Автосервисы, гаражи						
Спортивно-зрелищные комплексы и стадионы					✓	✓
Производственные цеха и мастерские						
Склады и логистические терминалы						
Магазины, офисы, торговые центры, медицинские учреждения, образовательные учреждения						



ДКУ серия 31 «БОКС»	ДСП серия 03 «ПРОМ»	ДСП серия 24 «АЗС»	ДПП серия 22 «АРКТИК»	ДПП серия 22 «АРКТИК»	ДПО серия 16 «ОФИС»
Стр.:12-13	Стр.:14	Стр.:15	Стр.:16	Стр.:17	Стр.:18
✓					
	✓				
✓		✓	✓	✓	
✓			✓	✓	✓
✓	✓		✓	✓	
✓		✓	✓	✓	
✓			✓	✓	
			✓	✓	✓



SP4812-38G SP4830-42 SP4848-42

Светодиодные прожекторы серии SP разрабатывались в качестве альтернативы классическим источникам направленного освещения. Прожекторы имеют два режима мощности (Hi/Lo). Переключение режимов осуществляется «сухим» контактом по гальванически развязанной линии управления.

В оптической системе прожектора SP4812-38G применена комбинация линз обеспечивающая оптимальную освещенность в пределах полосы охраны. Эффективен для построения систем охранного освещения в составе комплексов ИТСО.

Прожекторы SP4830-42 и SP4848-42 с разными углами направленности светового потока, предназначены для досмотровых площадок, зон повышенного контроля, памятников архитектуры и фасадов зданий.

Алюминиевое основание корпуса прожектора имеет полимерное порошковое покрытие, устойчивое к воздействию водных электролитов и ультрафиолетовый лучей. Все крепежные элементы, используемые при сборке прожекторов, выполнены из высококачественной нержавеющей стали.

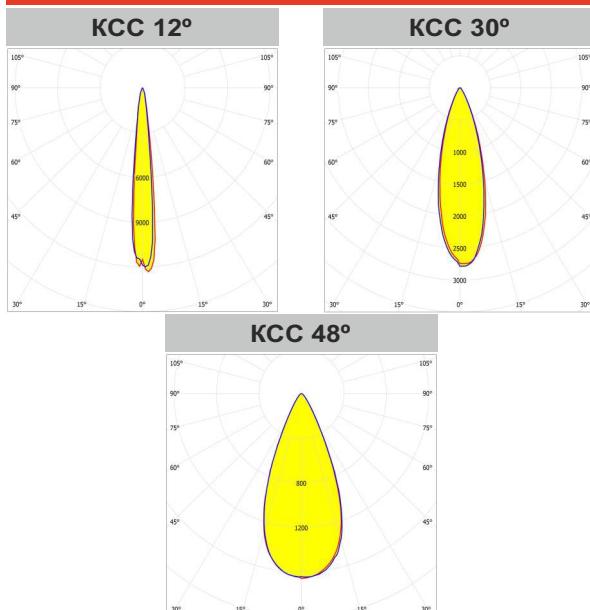
Электронные модули питания и управления прожекторов серии SP, имеют многослойное покрытие из двухкомпонентных кремнийорганических и полизифирных компаундов специального назначения.

Для подключения прожектора к питающим и управляющим линиям применяется производимый для сверхжестких климатических условий эксплуатации кабель в изоляции из кремнийорганической резины, помещенный дополнительно в защитный промышленный рукав из негорючего полиамида с герметичными муфтами. Длина вводного кабеля согласуется при заказе и может достигать 15 метров. Класс защиты комплекта подключения IP67.

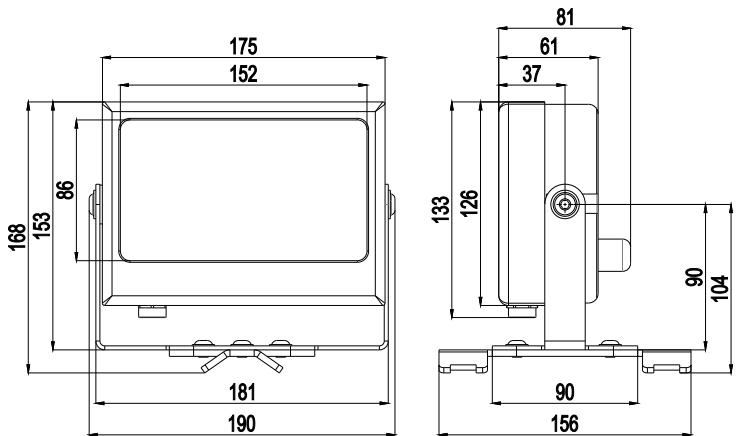
В комплект поставки предусмотрен кронштейн: на плоскую поверхность или на трубу диаметром до 80мм.

Светодиодные прожекторы серии SP имеют сертификат системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ.

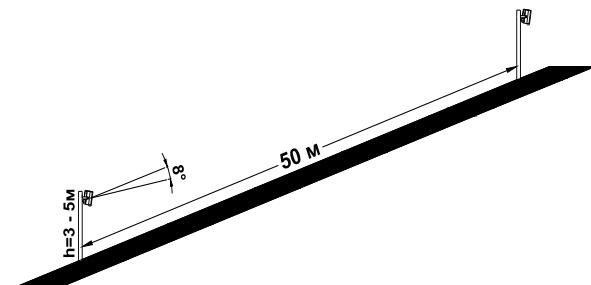
ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



МОНТАЖ ПРОЖЕКТОРА SP4812-38G



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	SP4812-38G	SP4830-42	SP4848-42
Напряжение питания / Частота	170-264 В/50 Гц		
Потребляемая мощность в режиме Hi/Lo	48/24 Вт		
Световой поток Hi/Lo	5300/2320 Лм	4920/2230 Лм	4180/2160 Лм
Угол половинной яркости	12°	30°	48°
Индекс цветопередачи, CRI	>75 Ra		
Цветовая температура	5000 K		
Коэффициент мощности	0,97		
Класс электробезопасности	I		
Степень защиты	IP67		
Климатическое исполнение	УХЛ1		
Температурный диапазон	от -60°C до +50°C		
Гарантийный срок	5 лет		
Габаритные размеры (ДxШxВ)	190x156x168 мм		
Масса	1,5 кг		



КРЕПЛЕНИЕ (КРОНШТЕЙН)



ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ ПИТАНИЯ



SP3069-30 SP6069-60

Светодиодные светильники серии SP предназначены для освещения особо охраняемых территорий, охранных периметров, досмотровых площадок, зон повышенного контроля, промышленных территорий.

Светильники имеют два режима мощности (Hi/Lo). Переключение режимов осуществляется «сухим» контактом по гальванически развязанной линии управления. Все приборы, входящие в систему охранного освещения, имеют встроенную грозозащиту по цепям питания и управления.

Светильники SP спроектированы с учетом установленных в документах ПП458 и РД 78.36.003-2002 норм освещенности на контролируемой поверхности.

Корпус светильников выполнен из высококачественного алюминиевого сплава методом экструзии и имеет гальваническое покрытие.

Электронные модули питания и управления прожекторов, производимые ООО «Базис», имеют многослойное покрытие из двухкомпонентных кремнийорганических и полиэфирных компаундов специального назначения.

Монтаж осуществляется на кронштейн, позволяющий ориентировать светильник в трех плоскостях.

Для подключения прожектора к питающим и управляющим линиям применяется производимый для сверхжестких климатических условий эксплуатации кабель в изоляции из кремнийорганической резины, помещенный дополнительно в защитный промышленный рукав из негорючего полиамида с герметичными муфтами.

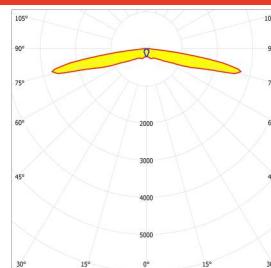
Длина вводного кабеля согласуется при заказе и может достигать 15 метров. Класс защиты комплекта подключения IP67.

Все используемые при производстве материалы имеют сертификаты соответствия требованиям ГОСТ.

Светильники проходит сертификацию по системе добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ.

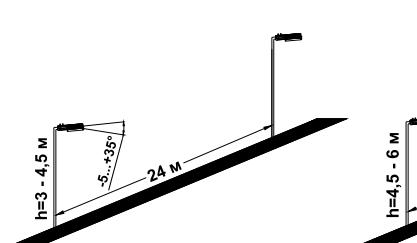


ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ

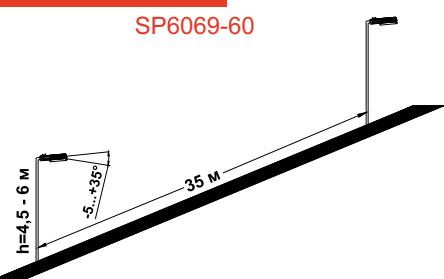


МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА

SP3069-30

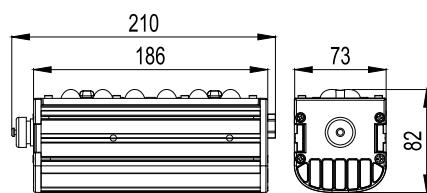


SP6069-60

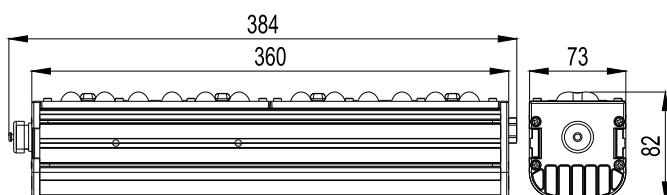


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

SP3069-30



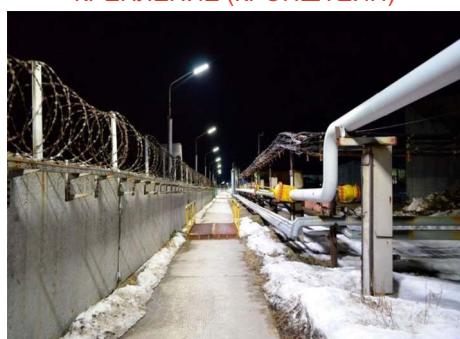
SP6069-60



ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ ПИТАНИЯ



КРЕПЛЕНИЕ (КРОНШТЕЙН)



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

	SP3069-30	SP6069-60
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц	
Потребляемая мощность в режиме Hi/Lo	30/10 Вт	60/20 Вт
Световой поток Hi/Lo	3600/1200 Лм	7600/2350 Лм
Кривая силы света	Ш	
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra	
Цветовая температура	5000 K	
Коэффициент мощности	0,97	
Класс электробезопасности	I	
Степень защиты	IP66	
Климатическое исполнение	УХЛ1	
Температурный диапазон	от -60°C до +50°C	
Гарантийный срок	5 лет	
Габаритные размеры (ДxШxВ)	210x73x82 мм	384x73x82 мм
Масса	2 кг	2,8 кг



ДБУ30-К2-50-08-01-УХЛ1 ДБУ100-К2-50-08-01-УХЛ1

Светодиодные узконаправленные архитектурные прожекторы предназначены для освещения фасадов зданий, барельефов, скульптур, подсветки мостов, рекламных стендов и для других объектов, требующих применение акцентированной подсветки.

Особенностью оптической системы прожектора является очень узкая кривая силы света, позволяющая реализовать проекты по акцентированному освещению протяженных архитектурных конструкций, удаленных архитектурных форм и элементов.

Осевая сила света в зависимости от примененных светодиодов достигает величины 670 cd/lm при угле не более 2 градусов. В зависимости от примененного типа светодиодов или светодиодной матрицы возможно получение оптимизированных под конкретные задачи кривых силы света.

В прожекторах применен ряд конструктивных и схемотехнических решений, повышающих его эксплуатационные характеристики и долговременную надежность. В конструкции предусмотрен клапан выравнивания давления, который служит для предотвращения образования конденсата в светильнике.

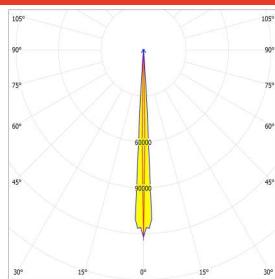
Прожектор обладает максимальной светоотдачей и оснащен системой управления температурным режимом, которая, в сочетании с его малым весом и степенью защиты IP67, помогает продлить срок эксплуатации и снизить затраты на обслуживание новых и модернизированных установок.

В производстве используется анодированный алюминий, стойкий к проявлениям коррозии, дополнительно покрытый полиэфирной порошковой краской.

Все крепежные элементы, используемые при сборке прожекторов, выполнены из нержавеющей стали.

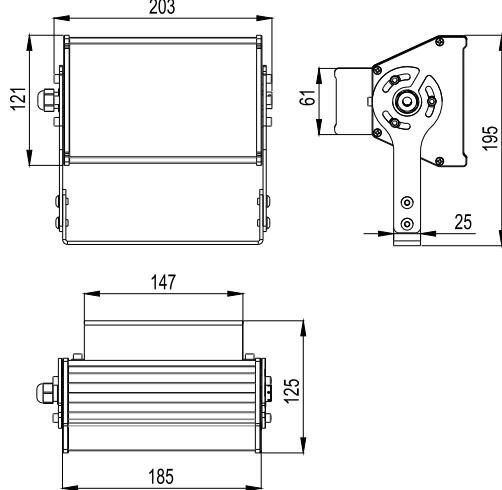
Источник тока для светодиодов имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ

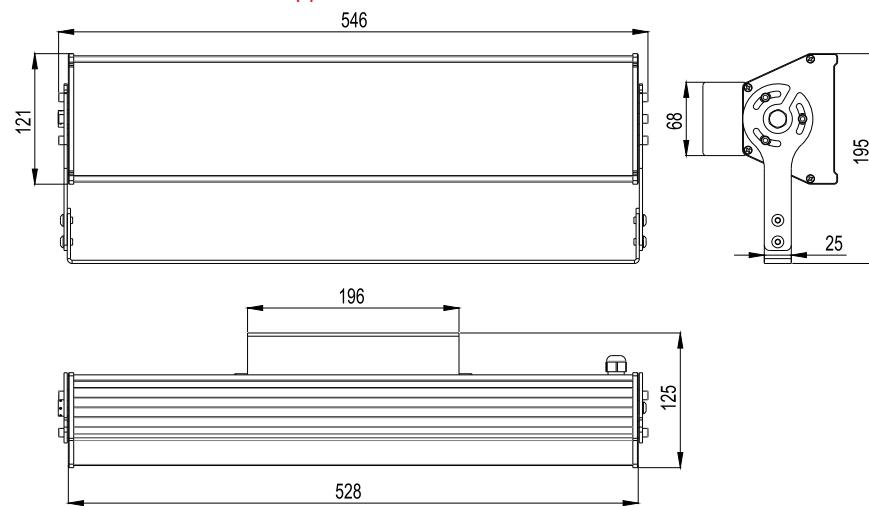


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ДБУ30-К2-50-08-01-УХЛ1



ДБУ100-К2-50-08-01-УХЛ1



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

	ДБУ30	ДБУ100
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	30 Вт	100 Вт
Световой поток	3300 Лм	11000 Лм
Кривая силы света	K	
Максимальный угол излучения в вертикальной плоскости, 0,5lvmax	2°	
Максимальный угол излучения в горизонтальной плоскости, 0,5lvmax	6,8°	
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra	
Цветовая температура	5000 K	
Коэффициент мощности	0,97	
Класс электробезопасности	I	
Степень защиты	IP67	
Климатическое исполнение	УХЛ1	
Температурный диапазон	от -60°C до +50°C	
Гарантийный срок	3 года	
Габаритные размеры (ДxШxВ)	203x121x125 мм	546x121x125 мм
Масса	1,8 кг	3,6 кг



ДКУ35-Ш-50-05-01-УХЛ1

Консольные светодиодные светильники ДКУ серии 05 «КОБРА», производства компании «БАЗИС», разработаны для эффективной замены уличных светильников серии РКУ, ДРЛ.

Светильники применяются для освещения улиц, автозаправок, железнодорожных платформ, больших открытых пространств.

Светильники предназначены для установки на консоль. Кронштейн со светильником может располагаться на опоре освещения или на стене дома. Рекомендуется устанавливать на стандартных Г-образных кронштейнах или регулируемых настенных кронштейнах под углом 10–20° к горизонту.

Широкоградусная линза из силикатного стекла обеспечивает равномерную освещенность.

Источник тока для светодиодов имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

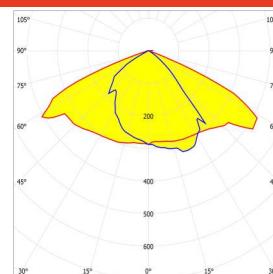
Светодиодные светильники серии ДКУ серии 05 «КОБРА» имеют встроенную грозозащиту.

В качестве светодиодного модуля используется кластер из сорока двух светодиодов. Рабочий ток светодиодов выбран на 20% ниже номинального, что гарантирует долгую работу светодиодного модуля. Светодиоды имеют одни из лучших показатели по соотношению лм/Вт, сроку службы и надежности.

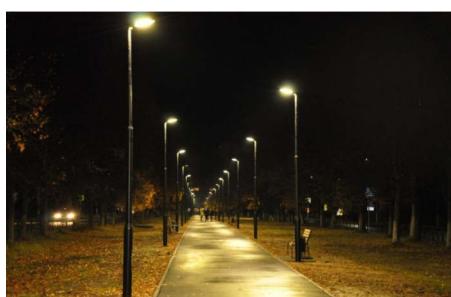
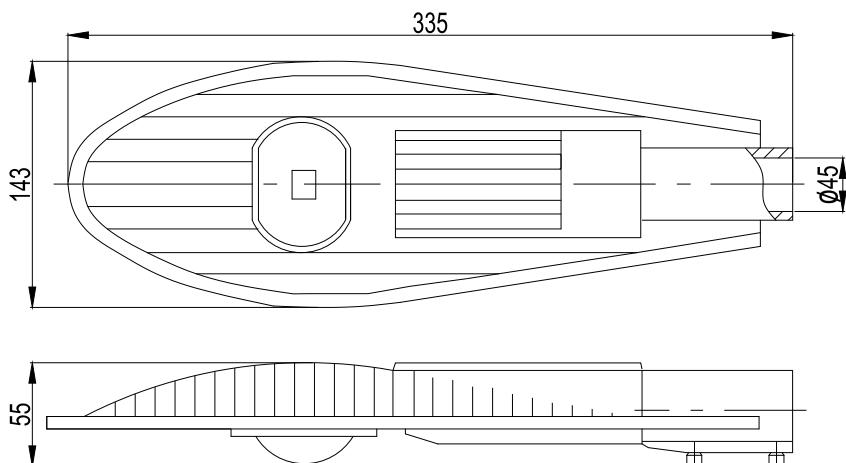
Применение высококачественных материалов и компонентов в светодиодных светильниках ДКУ серии 05 «КОБРА» позволяет обеспечить соответствие заявленным эксплуатационным параметрам на протяжении всего срока службы.



ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ДКУ35-Ш-50-05-01	
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	35 Вт
Световой поток	3800 Лм
Кривая силы света	Ш
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra
Цветовая температура	5000 К
Коэффициент мощности	0,97
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	IP66
Климатическое исполнение	УХЛ1
Температурный диапазон	от -40°C до +45°C
Гарантийный срок	3 года
Габаритные размеры (ДхШхВ)	335x143x55 мм
Масса	0,85 кг



ДКУ80-Ш-50-14-01-УХЛ1 ДКУ120-Ш-50-14-01-УХЛ1

ДКУ160-Ш-50-14-01-УХЛ1

Консольные светодиодные светильники ДКУ серии 14 «ЛЮКС» разработаны для эффективной замены светильников с лампой ДРЛ, ДНаТ.

Применяются для освещения улиц, дорог, железнодорожных платформ и переездов, спортивных сооружений, автозаправочных станций, парковок, автостоянок, производственных и складских помещений.

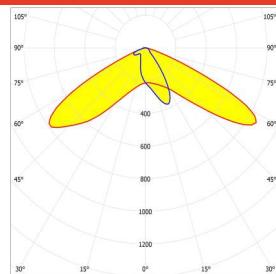
Рассеиватель светильников ДКУ серии 14 «ЛЮКС» выполнен из цельнолитого поликарбонатного стекла, которое обладает высокой прочностью и устойчивостью к агрессивной внешней среде. Все уплотнения основных узлов выполнены из высокостойкого силиконового шнура.

Корпус светильников выполнен из алюминиевого сплава с химической обработкой поверхности для защиты от окисления.

Для монтажа могут быть использоваться универсальные консоли, с диаметром трубы 43-50 мм. Кронштейн со светильником может располагаться на опоре освещения или на стене дома. Его рекомендуется устанавливать на стандартных Г-образных кронштейнах или регулируемых настенных кронштейнах.

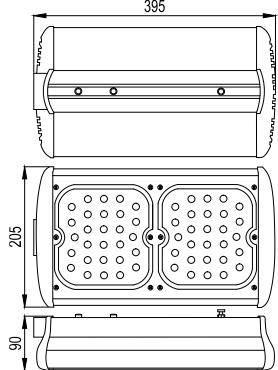
Применение светодиодных источников света позволяет снизить потребление электроэнергии на 70% по сравнению со светильниками, где применяются традиционные источники света.

ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ

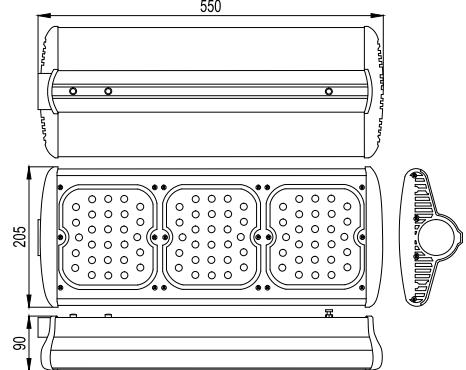


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

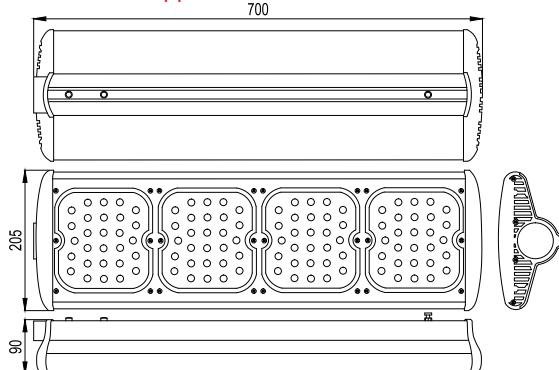
ДКУ80-Ш-50-14-01-УХЛ1



ДКУ120-Ш-50-14-01-УХЛ1



ДКУ160-Ш-50-14-01-УХЛ1



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

	ДКУ80	ДКУ120	ДКУ160
Напряжение питания / Частота		176-264 В/50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	80 Вт	120 Вт	160 Вт
Световой поток	9600 Лм	14400 Лм	19200 Лм
Кривая силы света	Ш		
Индекс цветопередачи, CRI	>75 Ra		
Цветовая температура	5000 K		
Коэффициент мощности	0,95		
Класс электробезопасности	I		
Степень защиты	IP65		
Климатическое исполнение	УХЛ1		
Температурный диапазон	от -40°C до +45°C		
Гарантийный срок	3 года		
Габаритные размеры (ДxШxВ)	395x205x90 мм	550x205x90 мм	700x205x90 мм
Масса	2,5 кг	3,5 кг	4,5 кг

ДКУ180-хх-50-03-01-УХЛ1

Уличные консольные светильники ДКУ серии 03 «СТРИТ» предназначены для освещения пешеходных переходов, дорог, улиц, спортивных сооружений, производственных территорий, стоянок, автозаправочных станций.

Светодиоды бесперебойно служат на протяжении 100 000 часов без потери качества.

Многообразие вторичной оптики на базе широко распространённой платформы 2x6 позволяет сформировать диаграмму КСС светильника для решения широкого спектра задач.

Источник тока для светодиодов светильника имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

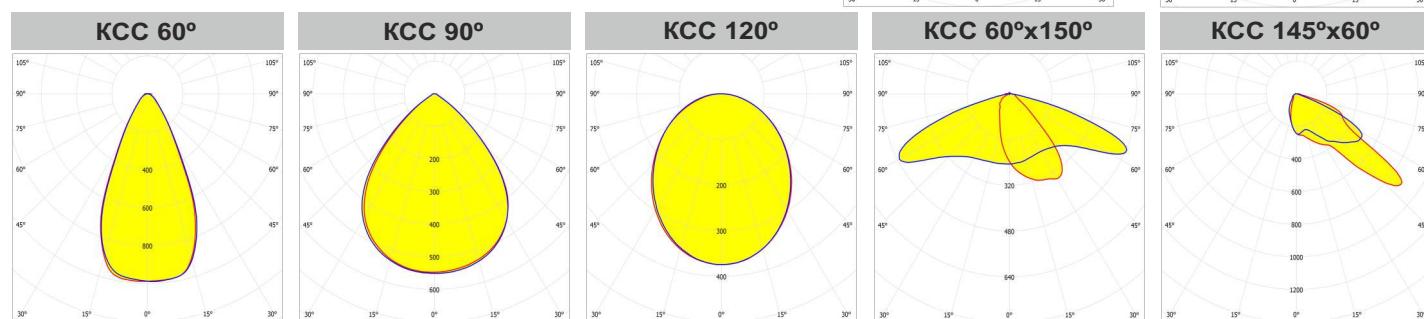
Корпус светильников ДКУ серии 03 «СТРИТ» выполнен из высококачественного алюминиевого сплава методом экструзии и имеет гальваническое покрытие. Светильник обладает высокими прочностными свойствами за счет спроектированной конструкции на основе рёбер жесткости, выполняющих также функцию охлаждения.

Все уплотнения основных узлов выполнены из высокостойкого силиконового шнура.

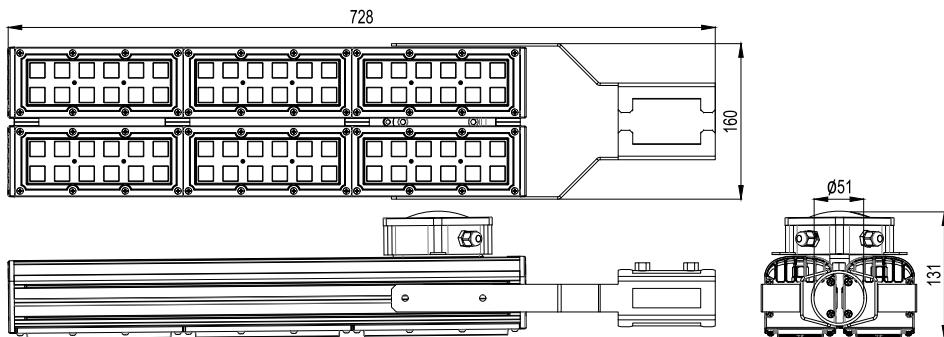
Светильник предназначен для установки на консоль. Кронштейн со светильником может располагаться на опоре освещения или на стене дома. Рекомендуется устанавливать на стандартных Г-образных кронштейнах или регулируемых настенных кронштейнах.



ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДКУ180-хх-50-03-01
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	180 Вт
Световой поток	21600 Лм
Кривые силы света	10°, 30°, 60°, 60°x150°, 90°, 120°, 145°x60°
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra
Цветовая температура	5000 К
Коэффициент мощности	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	IP66
Климатическое исполнение	УХЛ1
Температурный диапазон	от -55°C до +50°C
Гарантийный срок	3 года
Габаритные размеры (ДхШхВ)	533x124x81 мм
Масса	5,7 кг



ДКУ30-Ш-50-31-хх-УХЛ1 ДКУ60-Ш-50-31-хх-УХЛ1 ДКУ120-Ш-50-31-хх-УХЛ1

Уличные садово-парковые светильники ДКу серии 31 «БОКС» выполнены в классическом и современном стиле. Широко применяются для эффективного освещения придомовых территорий, а также для обустройства городских парков.

Светильники отличаются повышенной надежностью, долговечностью, эстетическим внешним видом и мощностью при освещении территории.

Светильник выполнен в стиле минимализма и отличается четкой геометрической формой.

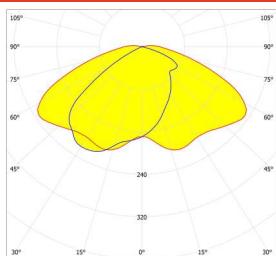
Корпус светильников выполнен из стали с полимерным порошковым покрытием.

Рассеиватель выполнен методом литья из высококачественного оптически стабилизированного поликарбоната. Все уплотнения основных узлов выполнены из эластичного силиконового шнура.

Светодиодные светильники не содержат ртути, ее производных и других ядовитых, вредных или опасных составляющих материалов и веществ.

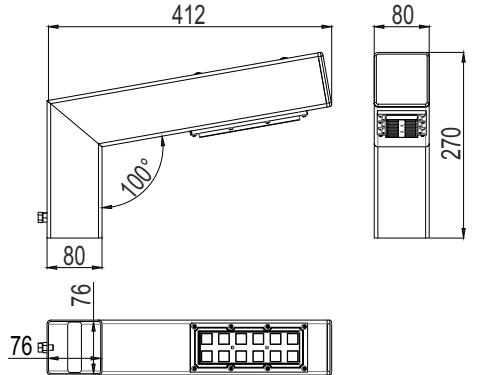
Применение высококачественных материалов и компонентов в светодиодных светильниках ДКу серии 31 «БОКС» позволяет обеспечить соответствие заявленным эксплуатационным параметрам на протяжении всего срока службы.

ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ

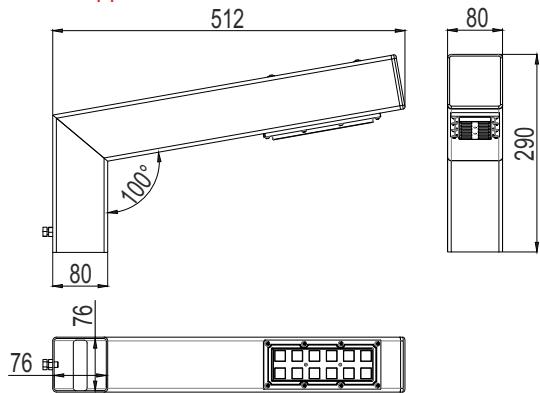


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

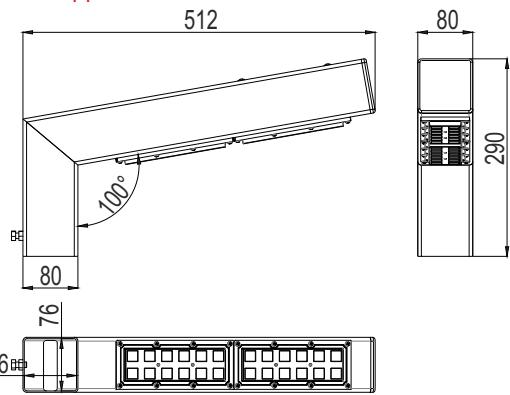
ДКУ30-Ш-50-31-01-УХЛ1
ДКУ60-Ш-50-31-01-УХЛ1



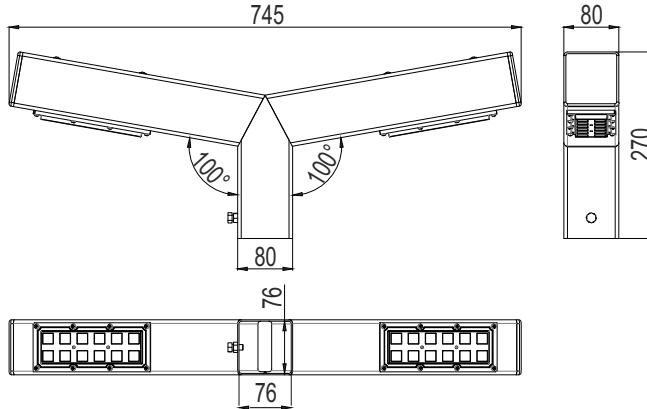
ДКУ30-Ш-50-31-02-УХЛ1
ДКУ60-Ш-50-31-03-УХЛ1



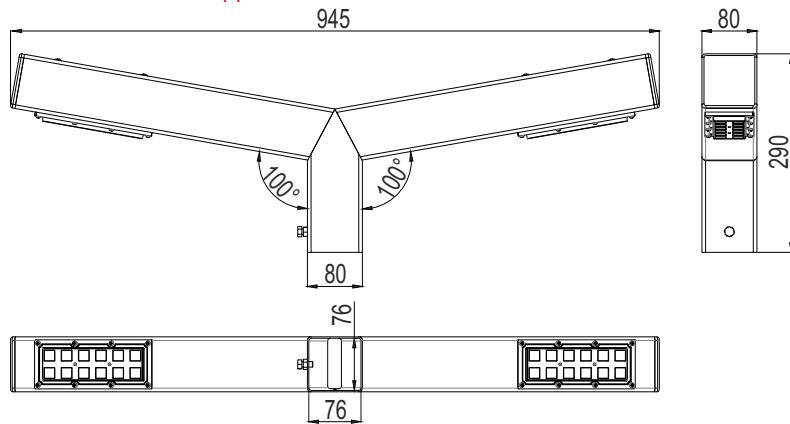
ДКУ60-Ш-50-31-02-УХЛ1



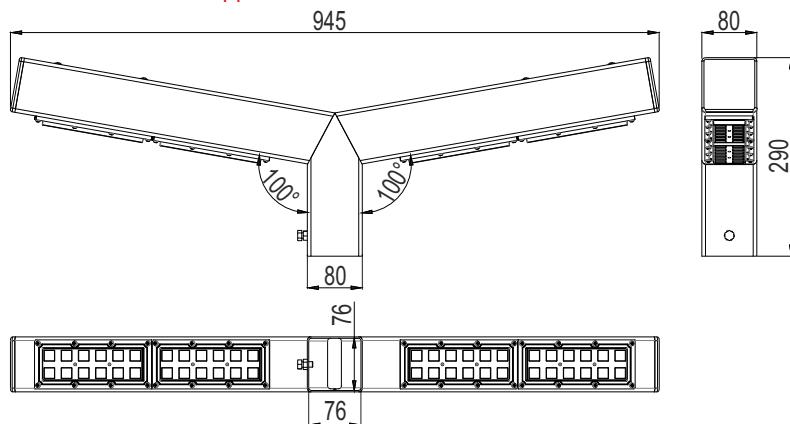
ДКУ60-Ш-50-31-04-УХЛ1
ДКУ120-Ш-50-31-02-УХЛ1



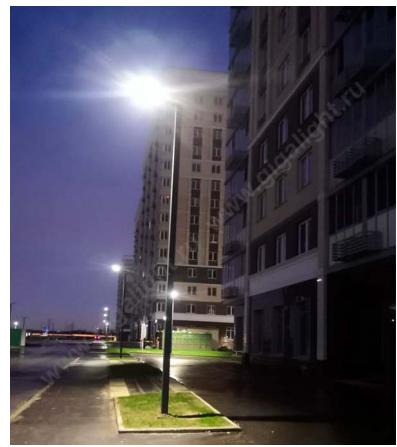
ДКУ60-Ш-50-31-05-УХЛ1
ДКУ120-Ш-50-31-01-УХЛ1



ДКУ120-Ш-50-31-03-УХЛ1



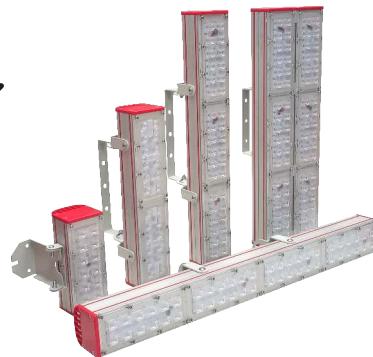
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДКУ30-Ш-50-31-01	ДКУ30-Ш-50-31-02
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	30 Вт	
Световой поток	3600 Лм	
Кривая силы света	Ш	
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra	
Цветовая температура	5000 К	
Коэффициент мощности	0,95	
Класс электробезопасности	I	
Степень защиты	IP65	
Климатическое исполнение	УХЛ1	
Температурный диапазон	от -40°С до +45°С	
Гарантийный срок	3 года	
Габаритные размеры (ДхШхВ)	412x80x270 мм	512x80x290 мм
Масса	3 кг	3,8 кг



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДКУ60-Ш-50-31-01	ДКУ60-Ш-50-31-02	ДКУ60-Ш-50-31-03	ДКУ60-Ш-50-31-04	ДКУ60-Ш-50-31-05
Напряжение питания / Частота			176-264 В/50 Гц		
Номинальная потребляемая мощность			60 Вт		
Световой поток			7200 Лм		
Кривая силы света			Ш		
Индекс цветопередачи, CRI			>80 Ra		
Цветовая температура			5000 К		
Коэффициент мощности			0,95		
Класс электробезопасности			I		
Степень защиты			IP65		
Климатическое исполнение			УХЛ1		
Температурный диапазон			от -40°С до +45°С		
Гарантийный срок			3 года		
Габаритные размеры (ДхШхВ)	412x80x270 мм	512x80x290 мм	512x80x290 мм	745x80x270 мм	945x80x290 мм
Масса	3 кг	4 кг	3,8 кг	5 кг	6 кг

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДКУ120-Ш-50-31-01	ДКУ120-Ш-50-31-02	ДКУ120-Ш-50-31-03
Напряжение питания / Частота		176-264 В/50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность		120 Вт	
Световой поток		14400 Лм	
Кривая силы света		Ш	
Индекс цветопередачи, CRI		>80 Ra	
Цветовая температура		5000 К	
Коэффициент мощности		0,95	
Класс электробезопасности		I	
Степень защиты		IP65	
Климатическое исполнение		УХЛ1	
Температурный диапазон		от -40°С до +45°С	
Гарантийный срок		3 года	
Габаритные размеры (ДхШхВ)	945x80x290 мм	745x80x270 мм	945x80x290 мм
Масса	6 кг	5 кг	6,2 кг





ДСПxxx-хх-50-03-01-УХЛ1

Линейка промышленных светильников ДСП серии 03 «ПРОМ» предназначена для освещения цехов, производственных помещений, спортивных сооружений, складских помещений, парковок, автозаправочных станций и промышленных предприятий.

Многообразие вторичной оптики на базе широко распространённой платформы 2x6 позволяет сформировать диаграмму КСС светильника для решения широкого спектра задач.

Источник тока для светодиодов светильников ДСП серии 03 «ПРОМ» имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

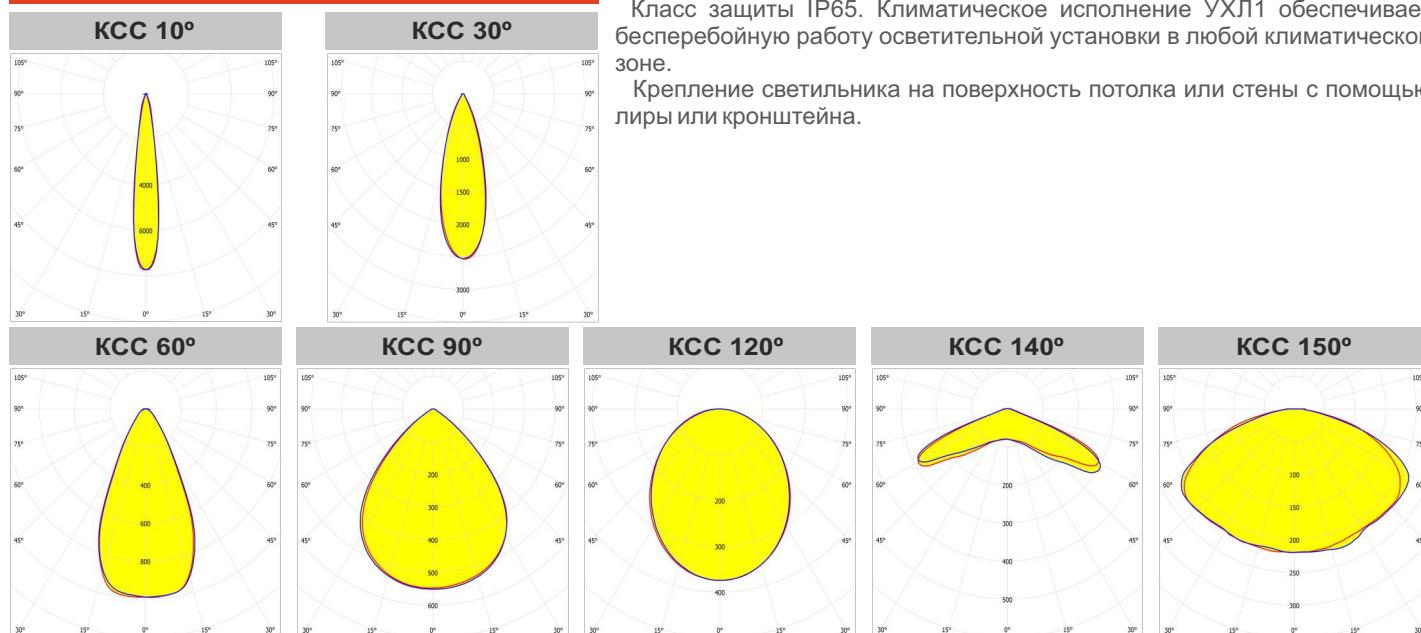
Модульная конструкция позволяет собирать осветительные сборки практически неограниченной мощности.

Корпус светильников выполнен из высококачественного алюминиевого сплава методом экструзии и имеет гальваническое покрытие.

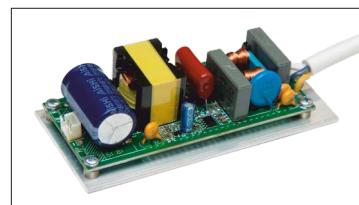
Класс защиты IP65. Климатическое исполнение УХЛ1 обеспечивает бесперебойную работу осветительной установки в любой климатической зоне.

Крепление светильника на поверхность потолка или стены с помощью лиры или кронштейна.

ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ИСТОЧНИК ТОКА
НА МОНТАЖНОЙ ПЛАСТИНЕ



ТЕРМОИНТЕРФЕЙСЫ
ИСТОЧНИКА ТОКА

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДСП30	ДСП60	ДСП90	ДСП120	ДСП180
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц				
Номинальная потребляемая мощность	30 Вт	60 Вт	90 Вт	120 Вт	180 Вт
Световой поток	3600 Лм	7200 Лм	10800 Лм	14400 Лм	21600 Лм
Кривые силы света	10°, 30°, 60°, 90°, 120°, 140°, 150°				
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra				
Цветовая температура	5000 K				
Коэффициент мощности	0,98				
Класс электробезопасности	I				
Степень защиты	IP65				
Климатическое исполнение	УХЛ1				
Температурный диапазон	от -55°C до +50°C				
Гарантийный срок	3 года				
Габаритные размеры (ДxШxВ)	186x73x81 мм	432x73x81 мм	533x73x81 мм	706x73x81 мм	533x154x124 мм
Масса	1,2 кг	1,8 кг	2,2 кг	2,9 кг	5 кг



ДСП80-Д120-50-24-01-УХЛ2

Светильник светодиодный промышленный ДСП серии 24 «АЗС» разработан для замены светильников с газоразрядной лампой ДРЛ250. Предназначен для освещения АЗС, помещений общего и производственного назначения.

Корпус светильника выполнен из высококачественного алюминиевого сплава методом экструзии, имеет гальваническое покрытие.

Линза выполнена методом литья из высококачественного оптически стабилизированного силикона. Все уплотнения основных узлов выполнены из высокостойкого силиконового шнура.

Климатическое исполнение УХЛ2 и степень защиты IP65 обеспечит бесперебойную работу осветительной установки в любой климатической зоне.

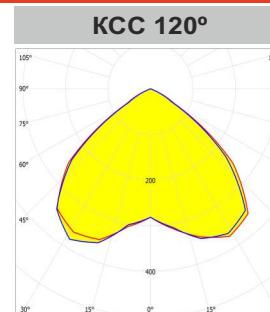
Источник тока для светодиодов светильника ДСП серии 24 «АЗС» имеет защиту от перепадов напряжения, короткого замыкания и холостого хода с автоматическим восстановлением работы.

Все используемые при производстве материалы имеют сертификаты соответствия требованиям ГОСТ.

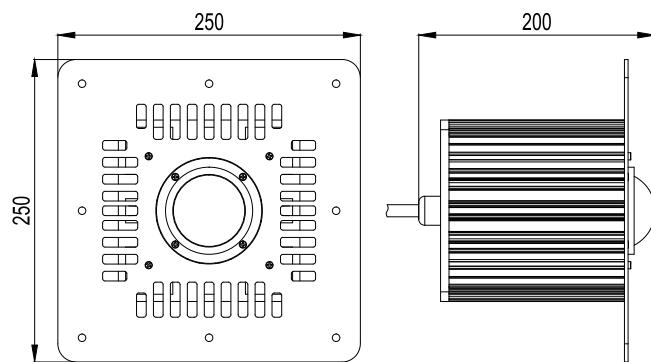
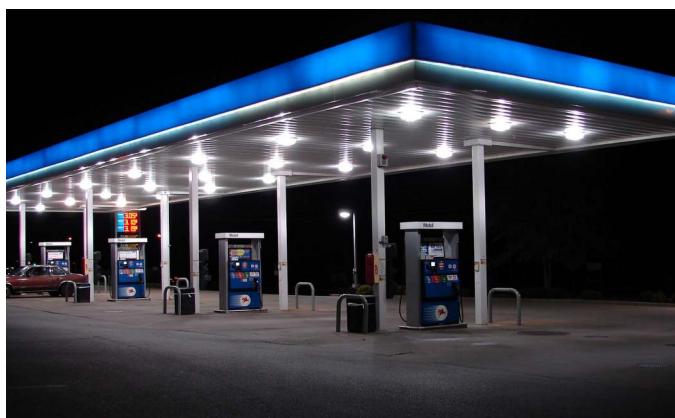
Тип монтажа светильника – встроенный.



ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

	ДКУ80-Д120-50-24-01
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	80 Вт
Световой поток	8900 Лм
Кривая силы света	Д
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra
Цветовая температура	5000 К
Коэффициент мощности	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	Ip65
Климатическое исполнение	УХЛ2
Температурный диапазон	от -55°C до +50°C
Гарантийный срок	3 года
Габаритные размеры (ДхШхВ)	250x250x200 мм
Масса	2,4 кг



ДПП40-Д-50-22-01-УХЛ2

Светодиодные пылевлагозащищенные светильники ДПП серии 22 «АРКТИК» со встроенными светодиодными модулями являются энергоэффективной заменой классических люминесцентных светильников типа ЛСП.

Применяются для освещения складских помещений, образовательных и офисных учреждений, промышленных предприятий, торговых и спортивных сооружений.

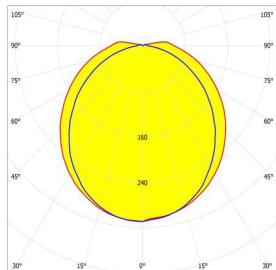
Светодиодные модули закрыты матовым рассеивателем из светопропускающего полимера, что позволяет избавиться от слепящего эффекта.

Источник тока для светодиодов светильников ДПП серии 22 «АРКТИК» имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

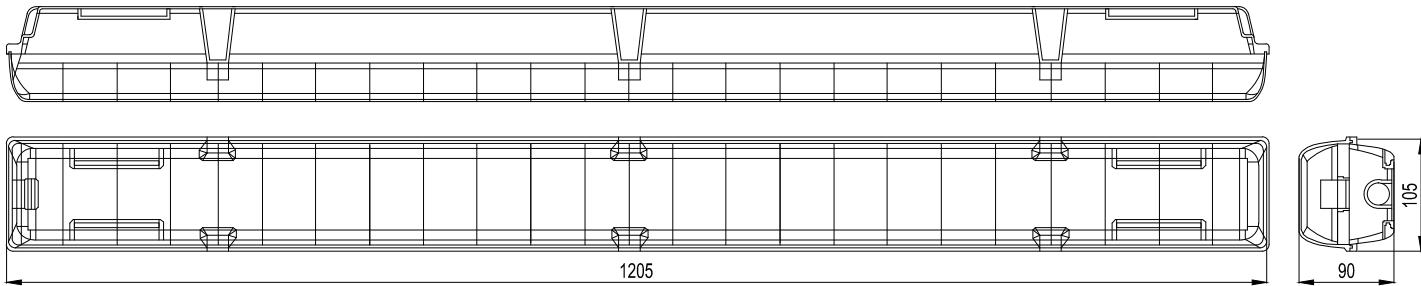
Для удобства обслуживания и монтажа рассеиватель установлен на светильник с помощью винтов. Монтаж светильников производится как на потолочные, так и на стековые поверхности. Крепление на монтажную поверхность с помощью монтажных скоб.

Все используемые при производстве материалы имеют сертификаты соответствия требованиям ГОСТ.

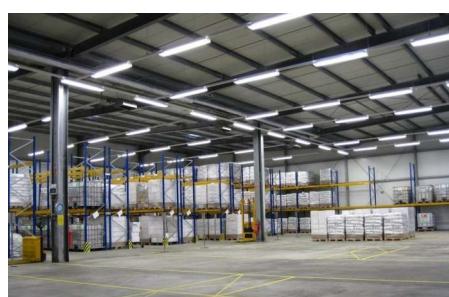
ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДПП40-Д-50-22-01
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	40 Вт
Световой поток	4000 Лм
Кривая силы света	Д
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra
Цветовая температура	5000 К
Коэффициент мощности	0,97
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	IP65
Климатическое исполнение	УХЛ2
Температурный диапазон	от -60°C до +45°C
Гарантийный срок	3 года
Габаритные размеры (ДxШxВ)	1205x105x90 мм
Масса	1,7 кг





ДПП40-Д-50-22-03-УХЛ2

Светодиодные пылевлагозащищенные светильники ДПП серии 22 «АРКТИК» со встроенными светодиодными модулями являются энергоэффективной заменой классических люминесцентных светильников типа ЛСП.

Применяются для освещения складских помещений, образовательных и офисных учреждений, промышленных предприятий, торговых и спортивных сооружений.

Данная модель светильника ДПП серии 22 «АРКТИК» производится с блоком аварийного питания (БАП) и предназначена для освещения помещений при аварийном отключении электричества. Уровень освещенности достаточен для эвакуации сотрудников и других лиц с объекта или для продолжения рабочих процессов, которые не могут быть остановлены.

Светодиодные модули закрыты матовым рассеивателем из светопропускающего полимера, что позволяет избавиться от слепящего эффекта.

Источник тока для светодиодов светильника ДПП серии 22 «АРКТИК» имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

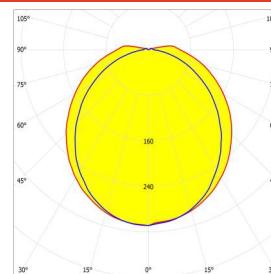
Для удобства обслуживания и монтажа рассеиватель установлен на светильник с помощью винтов. Монтаж светильников производится как на потолочные, так и на стенные поверхности. Крепление на монтажную поверхность с помощью монтажных скоб.

Все используемые при производстве материалы имеют сертификаты соответствия требованиям ГОСТ.

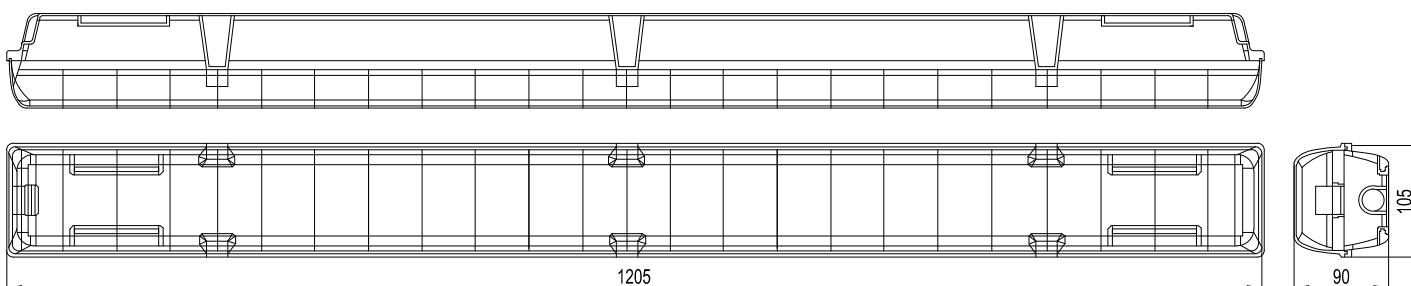


БАП

ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	40 Вт
Потребляемая мощность в аварийном режиме от батареи	2 Вт
Время работы в аварийном режиме	1 час
Световой поток	4000 Лм
Световой поток в аварийном режиме	200 Лм
Кривая силы света	Д
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra
Цветовая температура	5000 K
Коэффициент мощности	0,97
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	IP65
Климатическое исполнение	УХЛ2
Температурный диапазон	от -60°C до +45°C
Гарантийный срок	3 года
Габаритные размеры (ДxШxВ)	1205x105x90 мм
Масса	2 кг





ДПО40-Д-50-16-01-УХЛЗ ДПО40-Д-50-16-11-УХЛЗ

Потолочные светильники ДПО серии 16 «ОФИС» предназначены для внутреннего освещения административных и общественных зданий (офис, торговые центры, школы, детские сады, больницы). Светильники является эффективным и безопасным аналогом светильника с люминесцентными лампами.

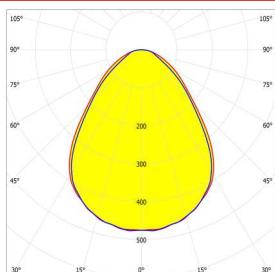
Светильники имеют универсальный корпус и встроенный источник питания, внешне он выглядит как светодиодная панель, его габариты 595x595x40 мм, что позволяет устанавливать его в потолок типа Армстронг, а также использовать на любой ровной поверхности.

Рассеиватель выполнен из полистирола, не поддающегося желтению и старению. Для удобства обслуживания и монтажа рассеиватель демонтируется после съема одной из боковин.

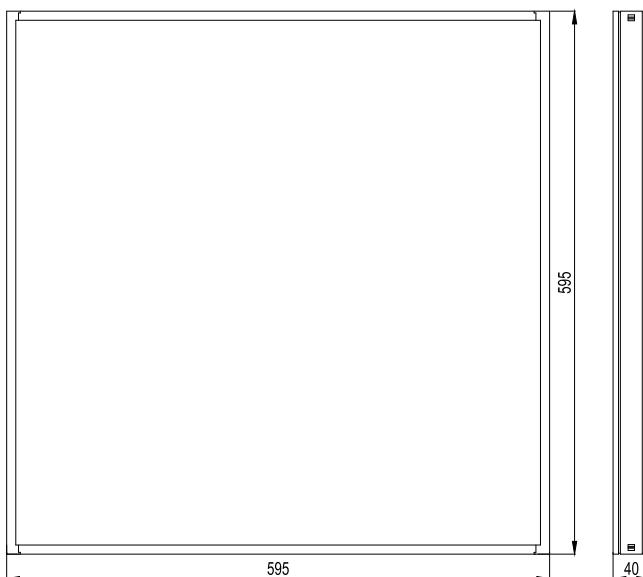
Выгодно отличается от аналогов сниженным энергопотреблением, высокими характеристиками светового потока, отсутствует необходимости в обслуживании и большим сроком службы. Применение светодиодных источников света позволяет снизить потребление электроэнергии на 70 % по сравнению со светильниками, где применяются традиционные источники света.

По окончанию срока эксплуатации, светильник не нуждается в применения специальных методов утилизации, поскольку не содержит вредных для человека и окружающей среды веществ и летучих фракций.

ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДПО40-Д-40-16-01	ДПО40-Д-40-16-11
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	40 Вт	
Световой поток	4200 Лм	4000 Лм
Кривая силы света	Д	
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra	
Цветовая температура	5000 К	
Коэффициент мощности	0,97	
Класс электробезопасности	I	
Степень защиты	IP20	
Климатическое исполнение	УХЛЗ	
Температурный диапазон	от 0°C до +40°C	
Гарантийный срок	3 года	
Габаритные размеры (ДxШxВ)	595x595x40 мм	
Масса	2,2 кг	





ДЛЯ ЗАМЕТОК



Общество с ограниченной ответственностью «БАЗИС»

Адрес: 394033, Россия, г. Воронеж,
Ленинский проспект, 160а, офис 306

Тел.: +7(473) 296-98-41, 296-98-42
https://bazis.su, e-mail: sales@bazis.su