

ООО «БАЗИС»

Каталог продукции



2020



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

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 безукоризненной 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. Качество нашей продукции оценили такие крупные компании как ОАО «РЖД», ОАО «Газпром», «АК «Транснефть». На основании сертификата СДС «Газпромсерт», предприятие является официальным поставщиком ОАО «Газпром» с 2012г.

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.



СИМВОЛЫ

170В
~
264В

диапазон рабочих напряжений



степень защиты от воздействия окружающей среды



класс электробезопасности



продукт сертифицирован и имеет декларацию ТС



пульсации светового потока менее $\leq 1\%$

УХЛ
1

климатическое исполнение

cosφ
0,97

коэффициент мощности светильника

CRI
80

индекс цветопередачи



гарантийный срок эксплуатации

БАП

БАП- светильники оснащены аварийном блоком питания



ОГЛАВЛЕНИЕ

Охранное освещение

Прожекторы SP



Стр.:4-5

Светильники SP



Стр.:6-7

Уличное освещение

КОБРА



Стр.:8-9

ЛЮКС



Стр.:10-11

ДКУ 01



Стр.:12-13

Промышленное освещение

СЕРИЯ 03



Стр.:14-15

АЗС



Стр.:16-17

ДСП 01



Стр.:18-19

ДПП 01



Стр.:20-21

ДПП 02



Стр.:22-23

ДПП 02А



Стр.:24-25



Интерьерное освещение

ДПО 16



Стр.:26-27

ДПО 01



Стр.:28-29

ДПО 02



Стр.:30-31



SP4812-38G
SP4830-42
SP4848-42



ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Охранных периметров;
- Особо охраняемых территорий;
- Архитектурной подсветки;
- Зон повышенного контроля;
- Промышленных территорий.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прожектора серии SP с разными углами направленности светового потока позволяют использовать их в разных сочетаниях как в объектовом освещении, так и в архитектурной подсветке. Отлично зарекомендовали себя в объектовом периметровом охранном освещении, подсветке исторических объектов, памятников архитектуры вне зависимости от климатических зон использования.

Применение полупроводниковой светотехники позволяет резко снизить затраты не только при эксплуатации, но и на стадии монтажа систем освещения, за счет многократного снижения потребляемой мощности и уменьшения сечения питающих проводников.

Электронный модуль питания и управления прожекторов, произведенные ООО «БАЗИС», имеют многослойное покрытие из двухкомпонентных кремнийорганических и полиэфирных компаундов специального назначения. Длина комплектного кабеля в индустриальной трубе согласуется при заказе и может достигать 12м.

Корпус прожектора обеспечивает оптимальный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Высокая эффективность прожекторов более 110лм/Вт;
- Два режима мощности светового потока;
- Отсутствие бросков тока при включении;
- Простой монтаж на стандартные опоры диаметром до 90мм;
- Возможна установка светильника на стену при помощи кронштейна с регулировкой угла наклона.



ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ ПИТАНИЯ



на плоскую поверхность



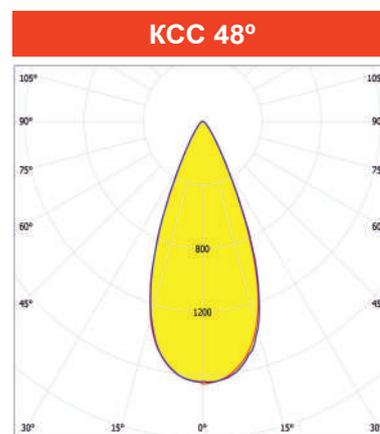
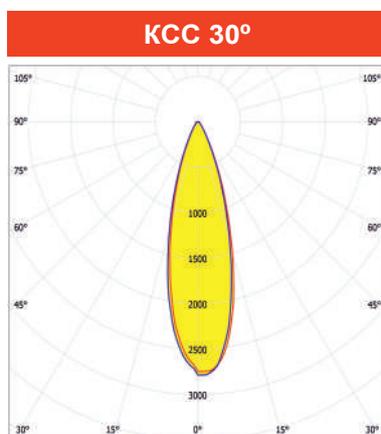
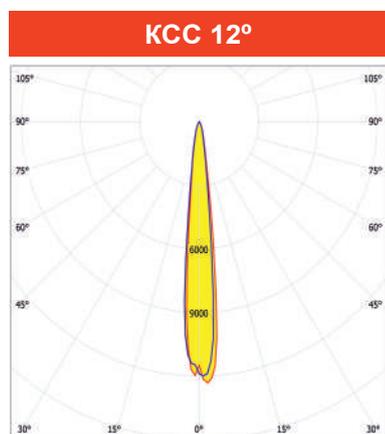
на трубу
диаметром от 57 до 90мм

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЯ



Техническое описание

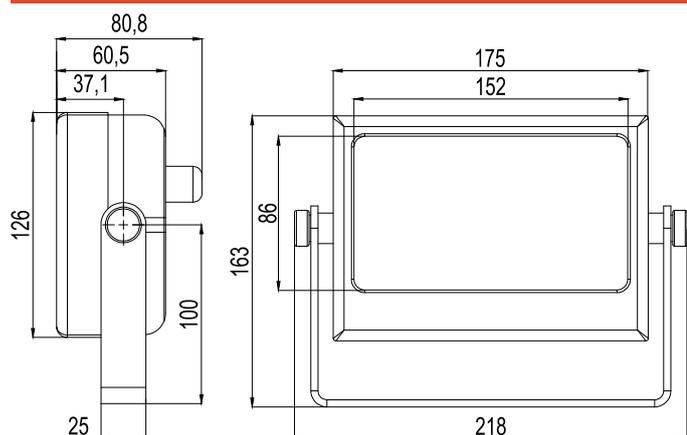
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	SP4812-38G	SP4830-42	SP4848-42
Напряжение питания / Частота	170-264 В/50 Гц		
Потребляемая мощность в режиме Hi/Lo	48/24 Вт		
Световой поток Hi/Lo	5300/2320 Лм	4920/2230 Лм	4180/2160 Лм
Угол половинной яркости	12°	30°	48°
Индекс цветопередачи, CRI	>75 Ra		
Цветовая температура	5000 К		
Коэффициент мощности	0,97		
Класс электробезопасности	I		
Степень защиты	IP67		
Климатическое исполнение	УХЛ1		
Температурный диапазон	от -60°C до +45°C		
Гарантийный срок	5 лет		
Габаритные размеры (ДхШхВ)	218x163x80 мм		
Масса	3 кг		



УСТАНОВКА ПРОЖЕКТОРА



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





SP3069-30
SP6069-60



ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Охранных периметров;
- Особо охраняемых территорий;
- Уличного освещения;
- Зон повышенного контроля;
- Промышленных территорий.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Светильник светодиодный SP предназначен для освещения открытых территорий, охранных периметров и других объектов в зависимости от исполнения. В светильниках установлена вторичная оптика ведущих производителей.

Светильники поддерживают два режима работы – дежурный и тревожный. Для каждого из режимов работы предусмотрена плавная регулировка мощности излучения. Это позволяет выбирать необходимый уровень мощности работы светильников в разное время года, позволяя экономить на электроэнергии. 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. Кабельная сборка оснащена герметичным кабельным вводом для монтажа в распределительный короб. Длина комплектного кабеля в индустриальной трубе согласуется при заказе и может достигать 12м.

Светильники проходят сертификацию по системе добровольной сертификации ГАЗПРОМСЕРТ.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Высокая эффективность светильников более 120лм/Вт;
- Два режима мощности светового потока;
- Сухой контакт – моментальный переход в рабочий режим;
- Доступна регулировка угла наклона светильника;
- Возможна установка светильника на опору;
- Линия управления имеет защиту от короткого замыкания и гальваническую развязку.



РАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

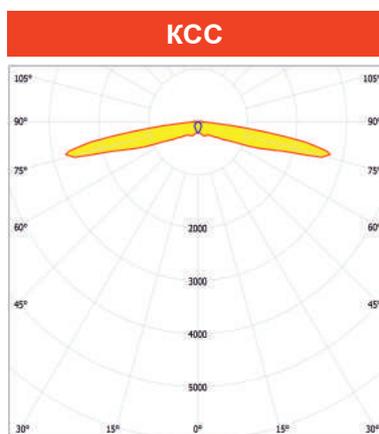


КРЕПЛЕНИЕ (КРОНШТЕЙН)



Техническое описание

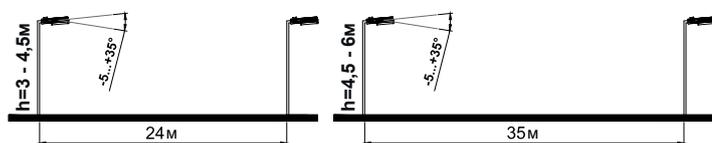
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	SP3069-30	SP6069-60
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц	
Потребляемая мощность в режиме Hi/Lo	30/10 Вт	60/20 Вт
Световой поток Hi/Lo	3600/1200 Лм	7600/2350 Лм
Кривая силы света	Д	
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra	
Цветовая температура	5000 К	
Коэффициент мощности	0,97	
Класс электробезопасности	I	
Степень защиты	IP66	
Климатическое исполнение	УХЛ1	
Температурный диапазон	от -60°C до +45°C	
Гарантийный срок	5 лет	
Габаритные размеры (ДхШхВ)	265x100x73 мм	432x100x73 мм
Масса	1,2 кг	1,8 кг



УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА

SP3069-30

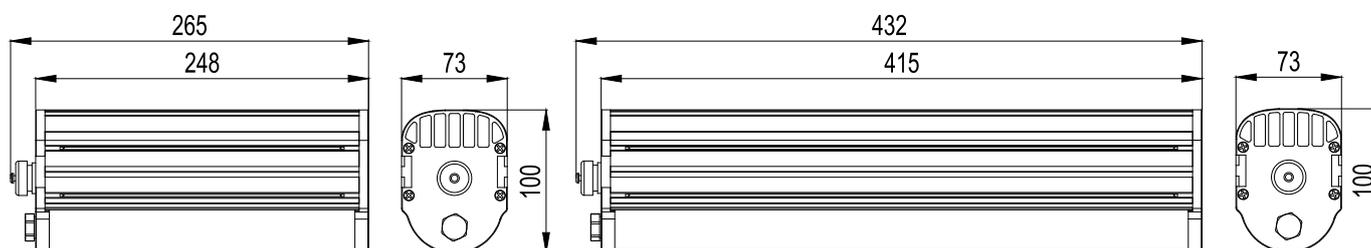
SP6069-60



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

SP3069-30

SP6069-60





ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Городских дорог;
- Парков;
- Придомовых территории;
- Аллей и тротуаров;
- Промышленных территории.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

Светильники ДКУ подходят для освещения участков дорог с нестандартной геометрией поворотов и изгибов, уширений, дворовых территорий и т.д. На прямолинейных участках дорог светильники наилучшим образом подходят для одностороннего размещения или размещения с двух сторон со смещением (в шахматном порядке).

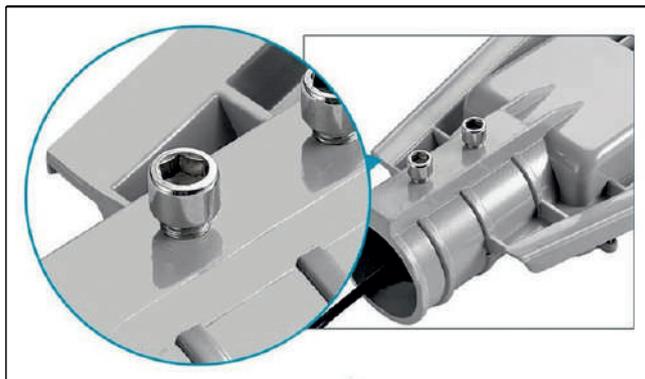
Широкоградусная линза из силикатного стекла обеспечивает равномерную освещенность.

В качестве светодиодного модуля используется кластер из сорока двух светодиодов SAMSUNG серии LM282B. Рабочий ток светодиодов выбран на 20% ниже номинального, что гарантирует долгую работу светодиодного модуля. Светодиоды имеют одни из лучших на сегодня показатели по соотношению лм/Вт, сроку службы и надежности.

Применение высококачественных материалов и компонентов в светодиодных светильниках серии ДКУ производства компании «БАЗИС» позволяет сохранить прекрасный внешний вид и эксплуатационные параметры на протяжении всего срока службы.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Защита от подключения к 380В и аномального повышения питающего напряжения в процессе работы;
- Защита от перегрева (в конструкции источника питания используется элемент термозащиты);
- Отсутствие повышенного пускового тока;
- Низкий уровень электромагнитных помех.

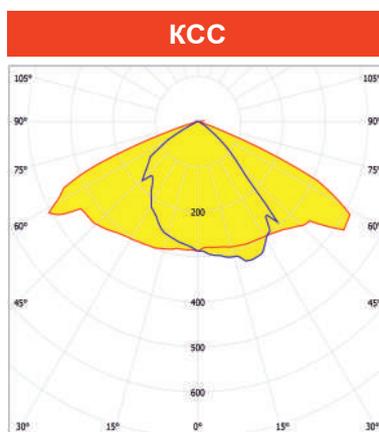


КРЕПЛЕНИЕ

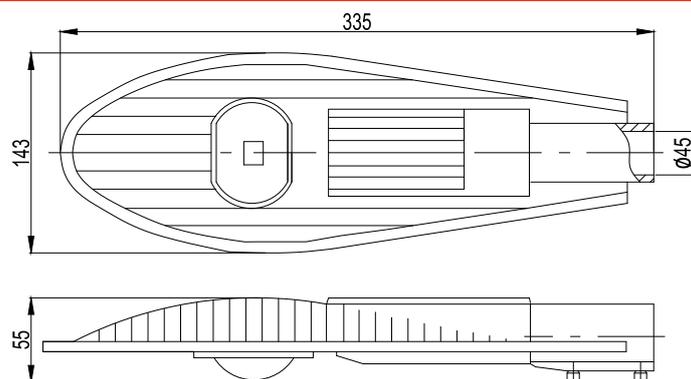


Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДКУ35
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



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ДКУ80-Ш-50-14-01-УХЛ1 ДКУ120-Ш-50-14-01-УХЛ1 ДКУ160-Ш-50-14-01-УХЛ1

ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Городских дорог;
- Спортивных сооружений;
- Автозаправочных станций;
- Железнодорожных объектов;
- Парков;
- Производственных площадей.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Промышленные светодиодные светильники серии ДКУ производства компании «БАЗИС» разработаны для эффективной замены светильников с лампой ДРЛ, ДНаТ.

На этапе разработки изделия в него были заложены высокие антивандальные характеристики, за счет специально разработанной конструкции корпуса и использования ударопрочных материалов. Форма изделий выполнена в классическом стиле, за счет чего гармонично вписывается как в городской черте, так и на оживленных автомагистралях, стоянках, парках. Данные светильники также могут применяться для освещения железнодорожных платформ и переездов.

Корпус светильников выполнен из высококачественного алюминиевого сплава методом экструзии и имеет гальваническое покрытие. Рассеиватель выполнен методом литья из высококачественного оптически стабилизированного поликарбоната. Все уплотнения основных узлов выполнены из высокостойкого силиконового шнура.

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

Для монтажа могут быть использованы универсальные консоли, с диаметром трубы 43-50 мм.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Защита от подключения к 380В и аномального повышения питающего напряжения в процессе работы;
- Защита от перегрева (в конструкции источника питания используется элемент термозащиты);
- Отсутствие повышенного пускового тока;
- Модульный принцип светильника с возможностью замены отдельных частей: источников питания, светового модуля;
- Низкий уровень электромагнитных помех.

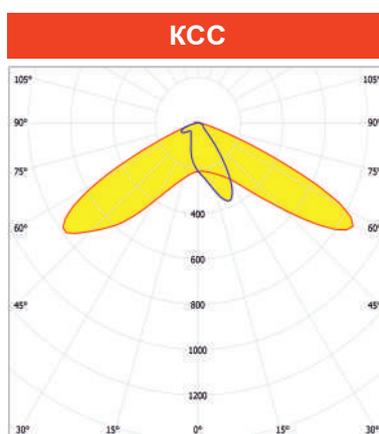


КРЕПЛЕНИЕ

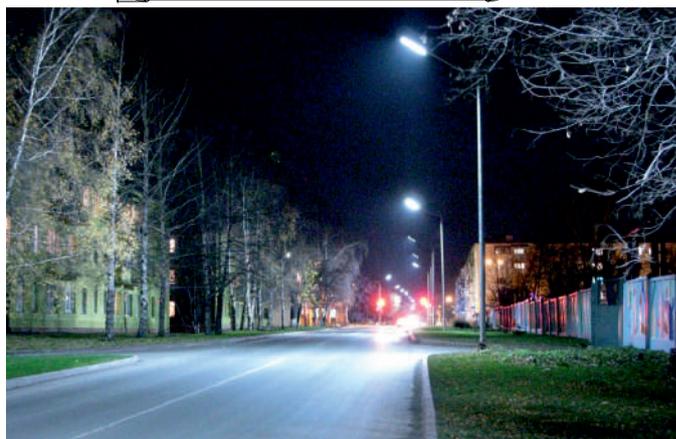
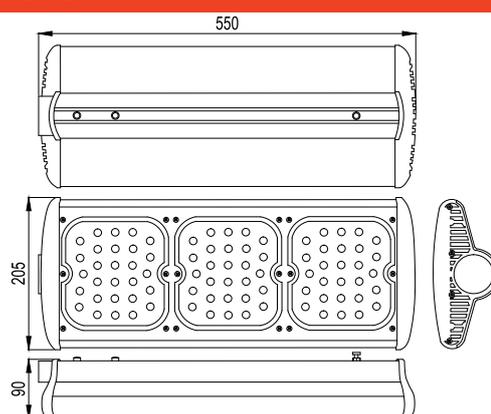
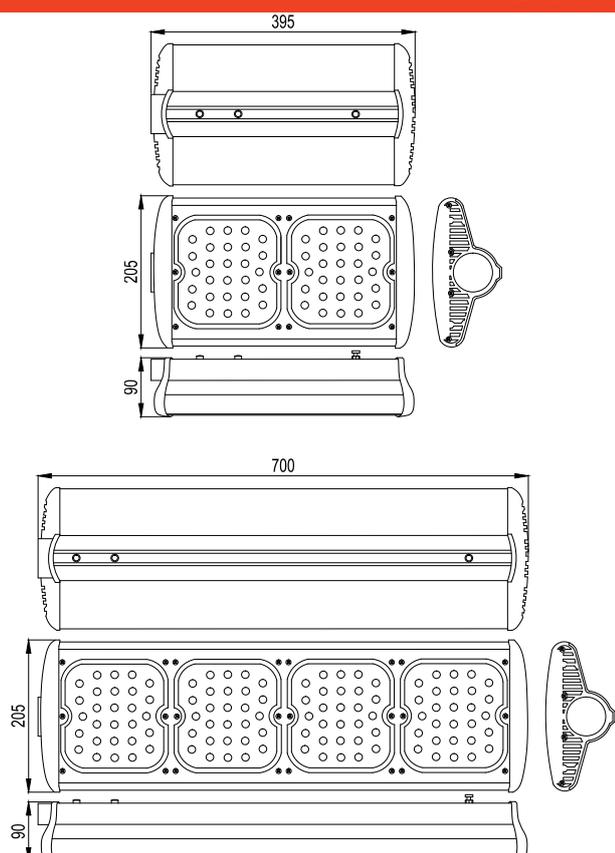


Техническое описание

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 К		
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 (ДхШхВ)	395x205x90 мм	550x205x90 мм	700x205x90 мм
Масса	2,5 кг	3,5 кг	4,5 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Городских дорог;
- Спортивных сооружений;
- Автозаправочных станций;
- Парков;
- Производственных площадей.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Светодиодный светильник ДКУ является прямой заменой светильников типа РКУ, ЖКУ или аналогичных с газоразрядными лампами, но превосходит их по техническим параметрам. Предназначен для уличного освещения, освещения придомовых территорий, парков, игровых площадок, освещения подъездов, пешеходных дорог.

Корпус светильника выполнен из высококачественного алюминиевого сплава методом экструзии и имеет гальваническое покрытие. Рассеиватель выполнен из высококачественного листового оптически стабилизированного поликарбоната. Все уплотнения основных узлов выполнены из высокостойкого силиконового шнура.

Широкий диапазон рабочих температур обеспечит бесперебойную работу осветительной установки в любой климатической зоне.

Драйвер устройства имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

Прибор не требует дорогого обслуживания и утилизации.

Для монтажа могут быть использованы универсальные консоли, с диаметром трубы 40-50 мм.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Защита от подключения к 380В и аномального повышения питающего напряжения в процессе работы;
- Защита от перегрева (в конструкции источника питания используется элемент термозащиты);
- Отсутствие повышенного пускового тока;
- Не требует дополнительного обслуживания;
- Низкий уровень электромагнитных помех.

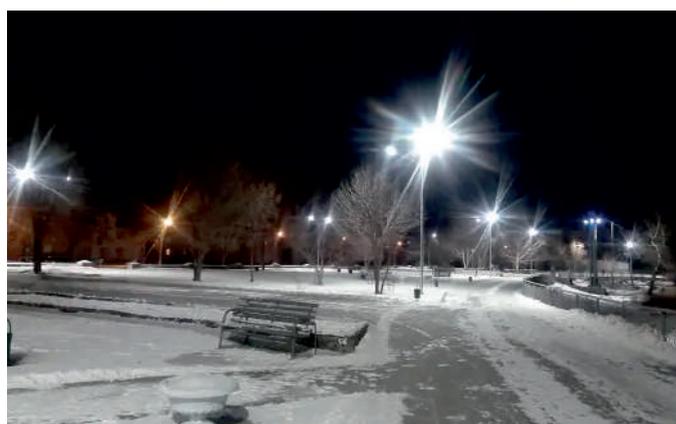
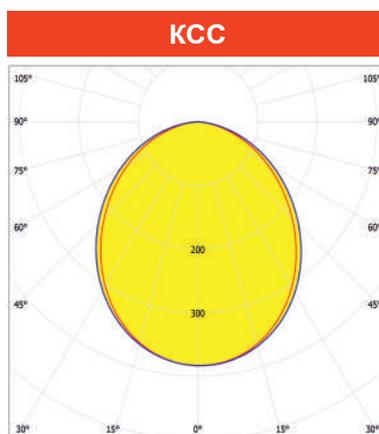


КРЕПЛЕНИЕ

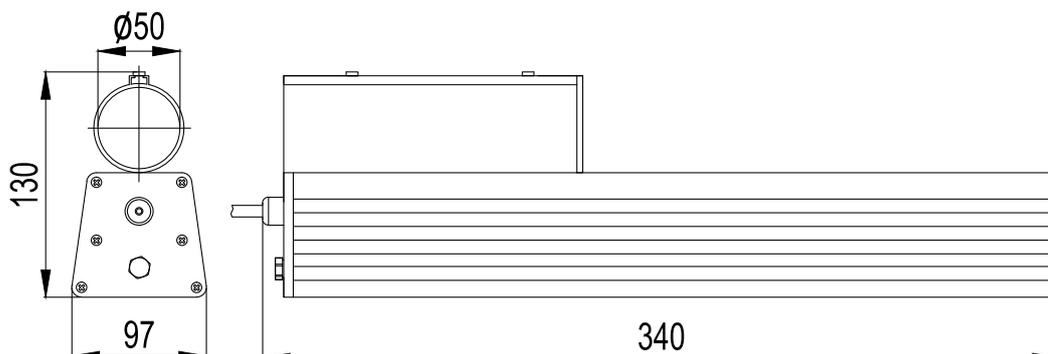


Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДКУ50
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	50 Вт
Световой поток	5000 Лм
Кривая силы света	Д
Индекс цветопередачи, CRI	>90 Ra
Цветовая температура	5000 К
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 (ДхШхВ)	340x130x97 мм
Масса	1,3 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



**ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ**

- Складских помещений;
- Торговых помещений;
- Автозаправочных станций;
- Спортивных сооружений;
- Архитектурного освещения;
- Пешеходных переходов;
- Производственных площадей.

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Линейка промышленных светильников «СЕРИИ 03» предназначена для освещения цехов, промышленных объектов, производственных помещений, складов, подземных парковок и т.д.

Светодиоды бесперебойно служат на протяжении 100 000 часов без потери качества. Светодиоды дают холодную температуру свечения, напоминающую яркий дневной свет.

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

Драйвер светильника имеет предохранитель и надёжно защищен от скачков напряжения.

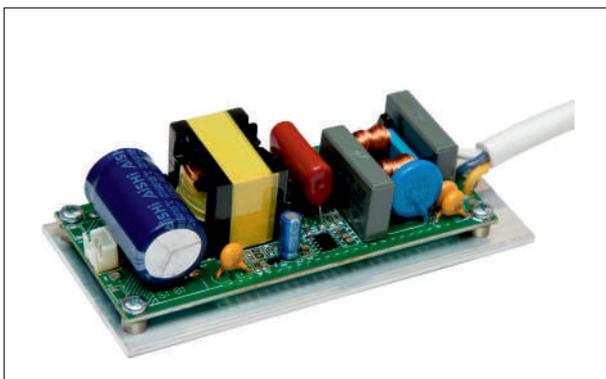
Модульная конструкция позволяет собирать осветительные сборки практически неограниченной мощности.

Модернизация освещения светодиодным оборудованием, значительно сокращает расходы на электроэнергию (до 5 раз), что позволяет быстро окупить затраты на модернизацию.

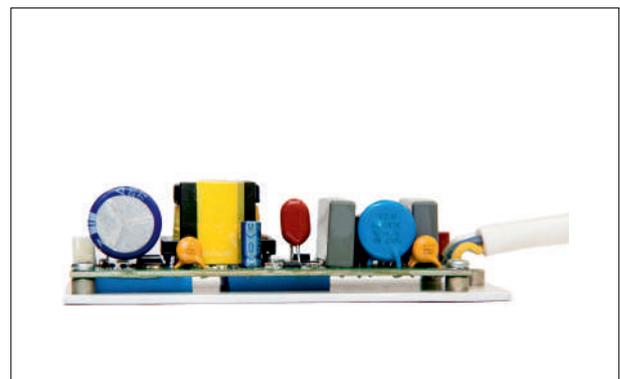
Широкий диапазон рабочих температур обеспечит бесперебойную работу осветительной установки в любой климатической зоне. Оборудование работает при температуре от -55...+50 °С, не обледенеет и не расплавится.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Защита от подключения к 380В и аномального повышения питающего напряжения в процессе работы;
- Защита от перегрева (в конструкции источника питания используется элемент термозащиты);
- Отсутствие повышенного пускового тока;
- Высокий уровень ЭМС;
- Низкий уровень электромагнитных помех.



ИСТОЧНИК ТОКА НА МОНТАЖНОЙ ПЛАСТИНЕ

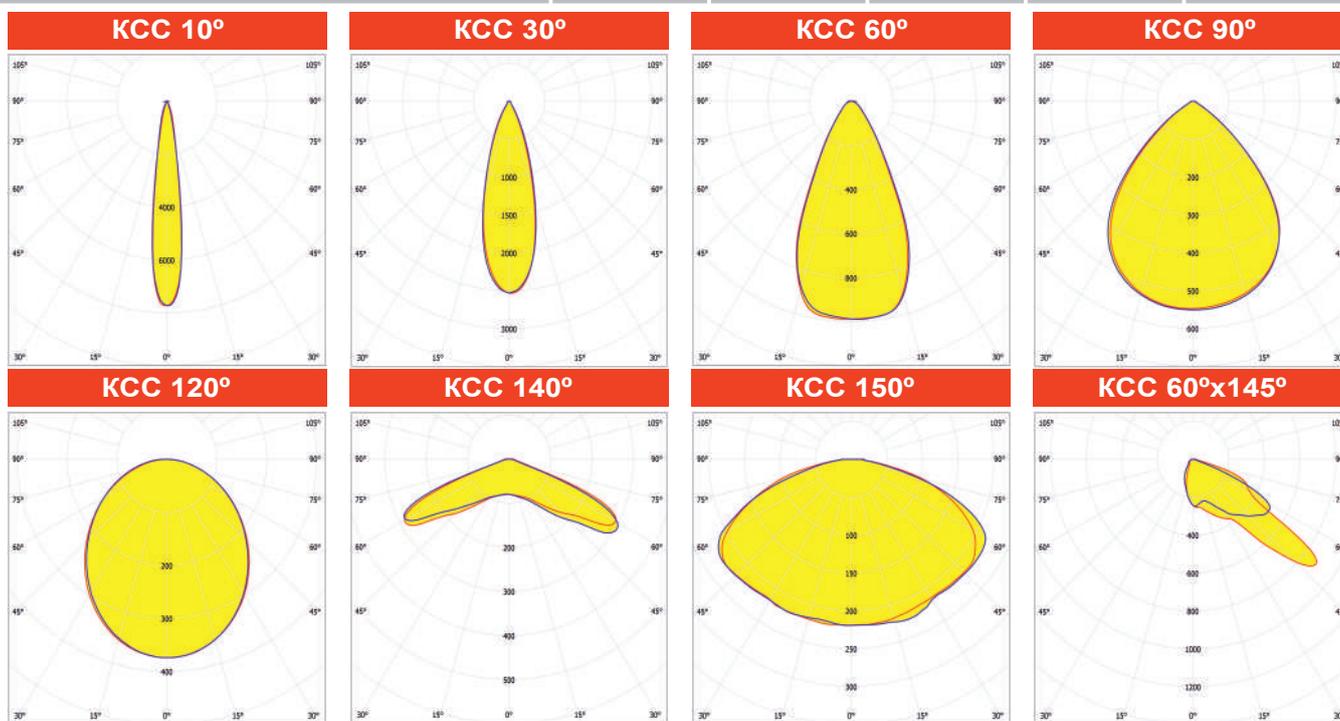


ТЕРМОИНТЕРФЕЙСЫ ИСТОЧНИКА ТОКА

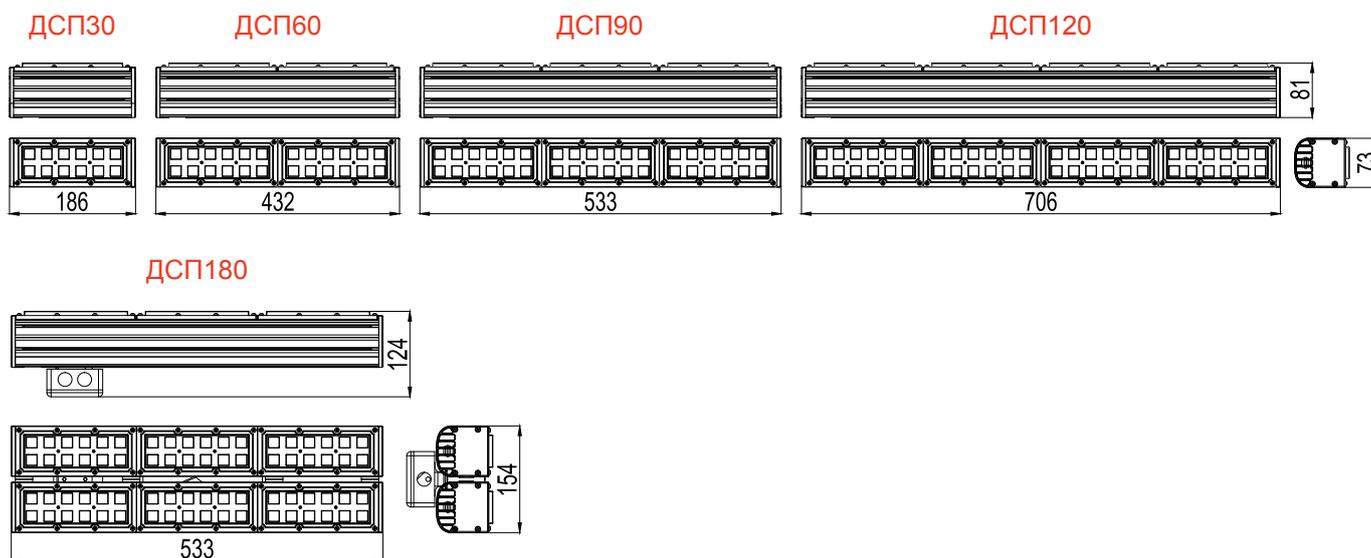


Техническое описание

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 К				
Коэффициент мощности	0,98				
Класс электробезопасности	I				
Степень защиты	IP67				
Климатическое исполнение	УХЛ1				
Температурный диапазон	от -55°С до +50°С				
Гарантийный срок	3 года				
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	186x73x81	432x73x81	533x73x81	706x73x81	533x154x124
Масса	1,2 кг	1,8 кг	2,2 кг	2,9 кг	5 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ДСП80-Г72-50-24-01-УХЛ1 ДСП80-Г90-50-24-01-УХЛ1 ДСП80-Д120-50-24-01-УХЛ1



ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Складских помещений;
- Торговых помещений;
- Автозаправочных станции;
- Производственных площадей.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Светильники светодиодные промышленные ДСП разработаны для замены светильников с газоразрядной лампой ДРЛ250. Предназначены для освещения АЗС, помещений общего освещения производственного и иного назначения.

Корпус светильников 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.

Драйвер светильников имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

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

Светильник не требует дорогого обслуживания и утилизации. Включение происходит моментально и отсутствуют мерцание и мигание.

Тип монтажа светильников – встроенный. Размеры монтажного окна: 180x180мм, глубина: 250мм.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Защита от подключения к 380В и аномального повышения питающего напряжения в процессе работы;
- Защита от перегрева (в конструкции источника питания используется элемент термозащиты);
- Отсутствие повышенного пускового тока;
- Низкий уровень электромагнитных помех;
- Включение оборудования происходит моментально; отсутствуют мерцание и мигание.

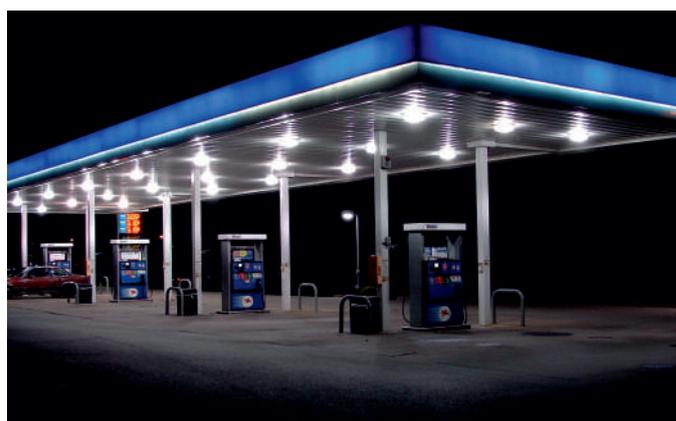
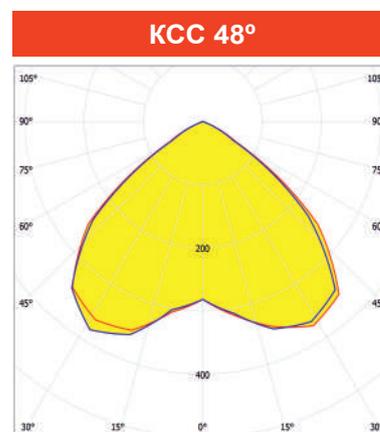
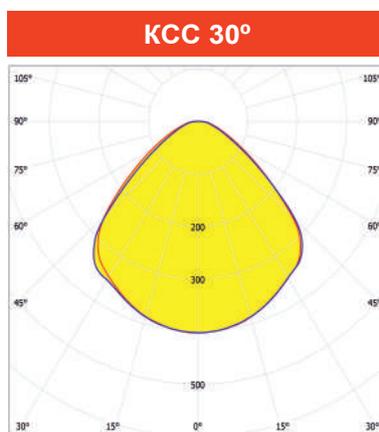
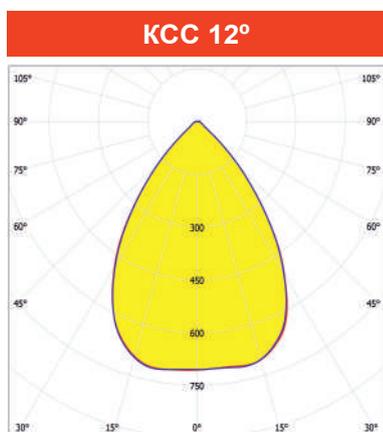


КРЕПЛЕНИЕ



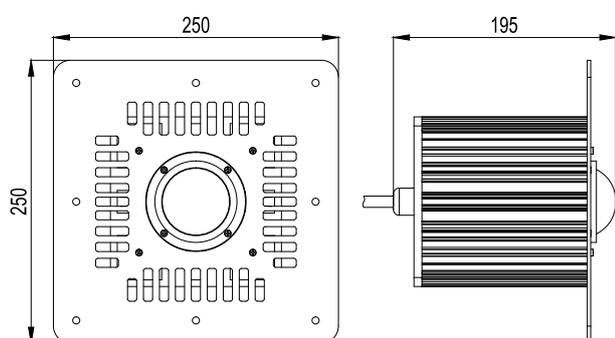
Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДКУ80-Г72	ДКУ80-Г90	ДКУ80-Д120
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц		
Номинальная потребляемая мощность	80 Вт		
Световой поток	9350 Лм	8950 Лм	8900 Лм
Угол половинной яркости	36	45	60
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra		
Цветовая температура	5000 К		
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 (ДхШхВ)	250x250x195 мм	250x250x200 мм	250x250x200 мм
Масса	2,3 кг	2,4 кг	2,4 кг

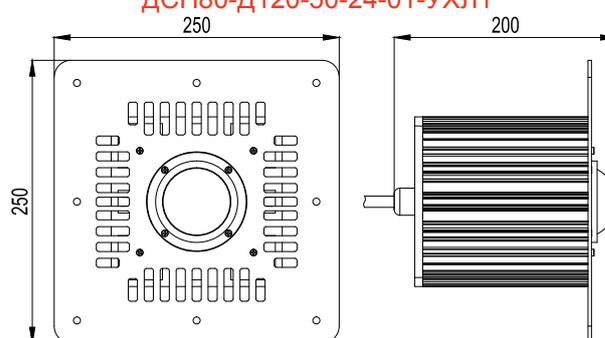


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ДСП80-Г72-50-24-01-УХЛ1



ДСП80-Г90-50-24-01-УХЛ1
ДСП80-Д120-50-24-01-УХЛ1





ДСП80-хх-50-13-01-УХЛ1 ДСП120-хх-50-13-01-УХЛ1

ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Складских помещений;
- Торговых помещений;
- Спортивных помещений;
- Производственных площадей.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Светильники светодиодные промышленные ДСП разработаны для замены светильников с газоразрядной лампой ДРЛ. Предназначены для обеспечения требуемого уровня освещенности в производственных, складских и торговых помещениях с высокими потолками.

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

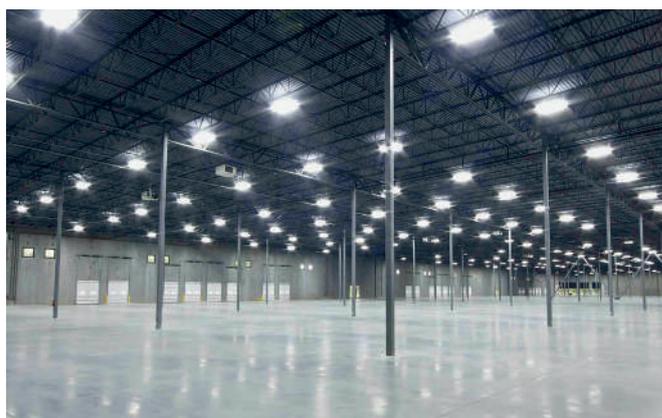
Линзы выполнены методом литья из высококачественного оптически стабилизированного силикона. Широкая область применения за счет использования восьми типов линз: 10°, 25°, 45°, 80°, 120°, 150°, 130°x50° или 140x40°. Все уплотнения основных узлов выполнены из высококачественного силиконового шнура.

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

Драйвер светильников имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения. Светильник не требует дорогого обслуживания и утилизации.

ПРЕИМУЩЕСТВА

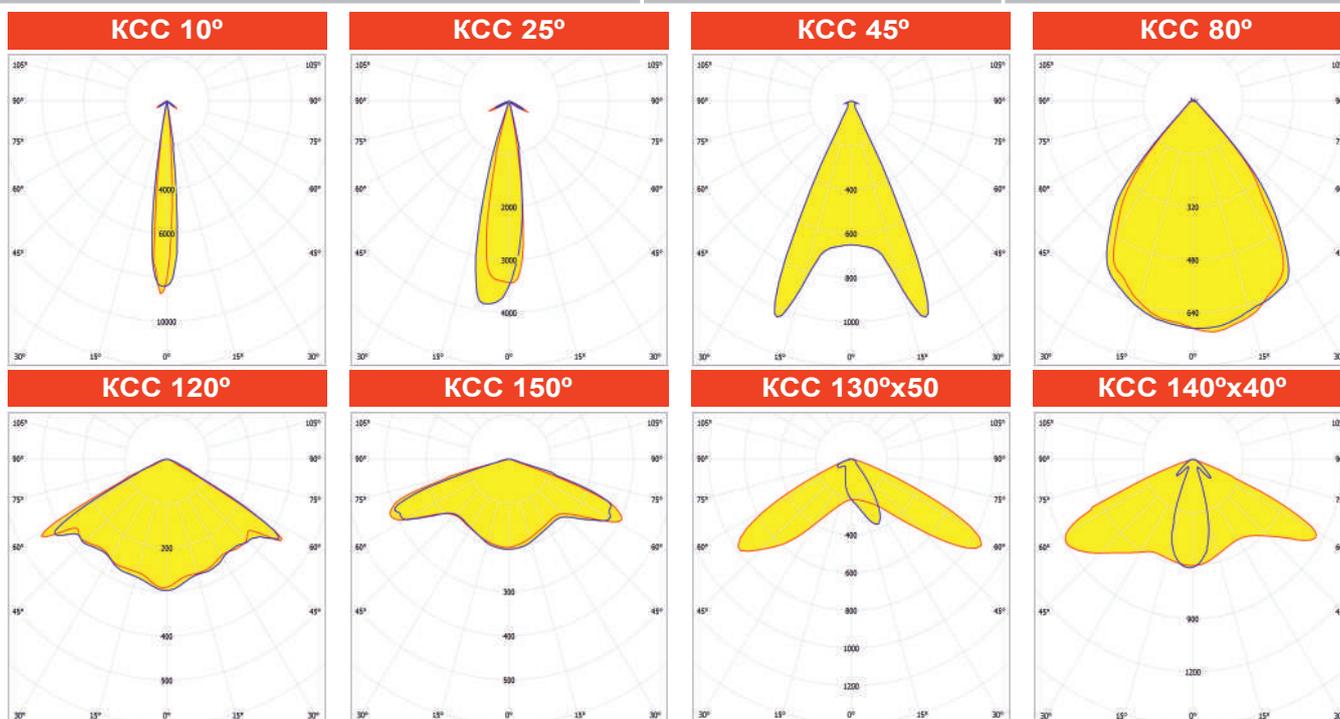
- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Защита от подключения к 380В и аномального повышения питающего напряжения в процессе работы;
- Защита от перегрева (в конструкции источника питания используется элемент термозащиты);
- Отсутствие повышенного пускового тока;
- Модульный принцип светильника с возможностью замены отдельных частей: источников питания, светового модуля;
- Низкий уровень электромагнитных помех.



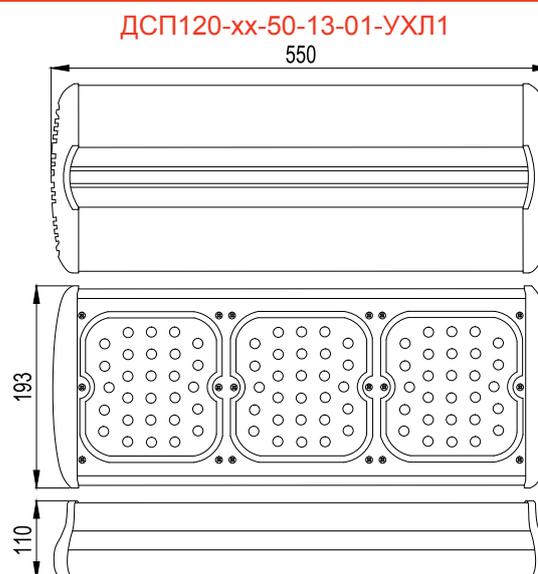
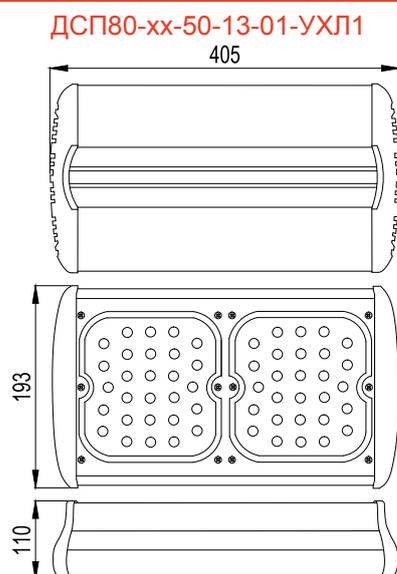


Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДСП80	ДСП120
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	80 Вт	120 Вт
Световой поток	9600 Лм	14400 Лм
Кривые силы света	10°, 25°, 45°, 80°, 120°, 150°, 130°x50°, 140°x40°	
Индекс цветопередачи, CRI	>75 Ra	
Цветовая температура	5000 К	
Коэффициент мощности	0,95	
Класс электробезопасности	I	
Степень защиты	IP65	
Климатическое исполнение	УХЛ1	
Температурный диапазон	от -55°С до +50°С	
Гарантийный срок	3 года	
Габаритные размеры (ДхШхВ)	405x193x110 мм	550x193x110 мм
Масса	3,6 кг	5 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Складских помещений;
- Торговых помещений;
- Образовательных учреждениях;
- Спортивных сооружениях;
- Производственных площадях.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Светодиодный пылевлагозащищенный светильник со встроенными светодиодными модулями предназначен для замены светильников типа ЛСП 2х36. Пригоден для применения в крупных коридорах, основного освещения в офисах, складах и на всех объектах, где требуется высокий уровень защиты от внешних воздействий влаги и пыли.

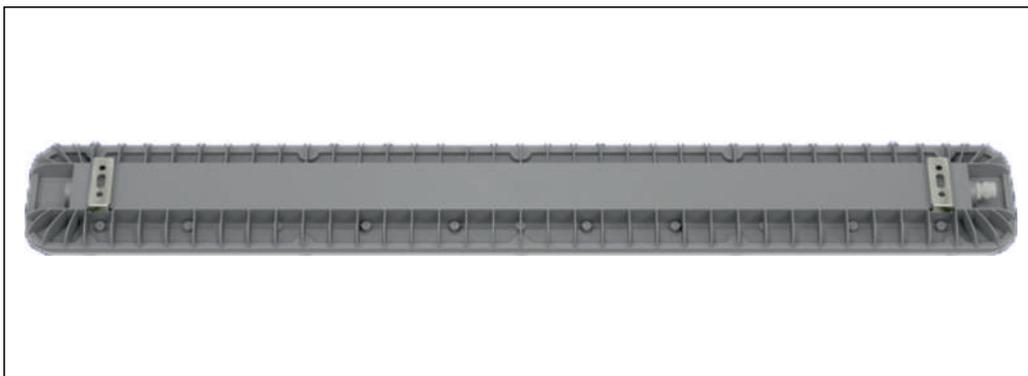
Светодиодные модули закрыты матовым рассеивателем, что позволяет избавиться от слепящего эффекта. Драйвер устройства имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения. Встроенный драйвер обеспечивает стабильную и бесперебойную работу.

Светильник может подвешиваться на тросах (подвесной вариант), а также монтироваться на любые ровные поверхности (поворотный и накладной варианты).

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Срок службы светодиодных светильников в десятки раз превышает срок службы традиционных источников света;
- Светодиодные светильники не содержат ртути, ее производных и других ядовитых, вредных или опасных составляющих материалов и веществ;
- В них отсутствует инфракрасное и ультрафиолетовое излучение;
- Включение оборудования происходит моментально; отсутствуют мерцание и мигание.

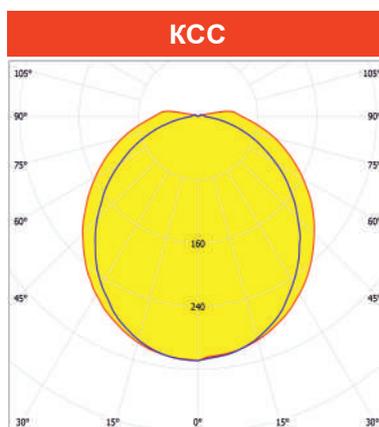


КРЕПЛЕНИЕ

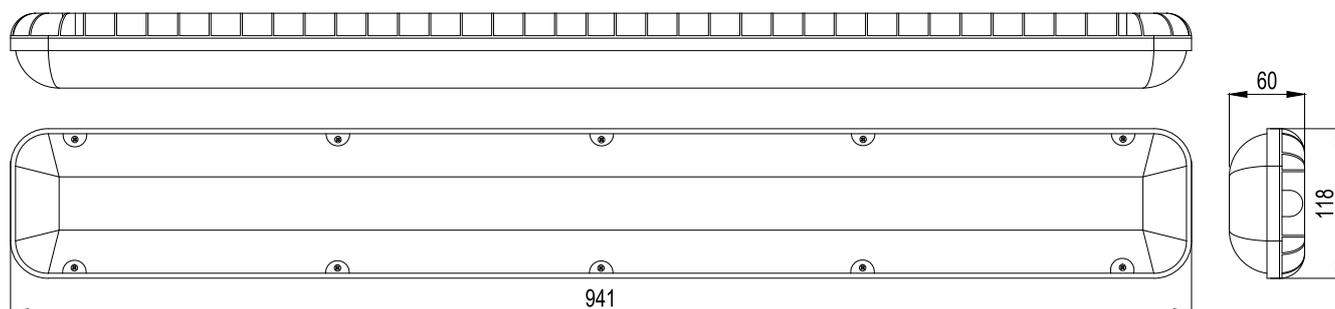


Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДПП40-Д-50-01-01-01-УХЛ2
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	40 Вт
Световой поток	3700 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 (ДхШхВ)	941x118x60 мм
Масса	1,4 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Складских помещений;
- Торговых помещений;
- Образовательных учреждений;
- Спортивных сооружений;
- Производственных площадей.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Светодиодный пылевлагозащищенный светильник серии ДПП со встроенными светодиодными модулями является энергоэффективной заменой классических люминесцентных светильников ЛСП и предназначен для освещения помещений с повышенной влажностью и запыленностью.

Светодиодные модули закрыты прозрачным рассеивателем из светопропускающего полимера. Корпус светильника изготовлен из ударопрочного и не горючего сырья АБС.

Монтаж светильников производится как на потолочные, так и на стеновые поверхности. Крепление на монтажную поверхность с помощью монтажных скоб.

Драйвер устройства имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

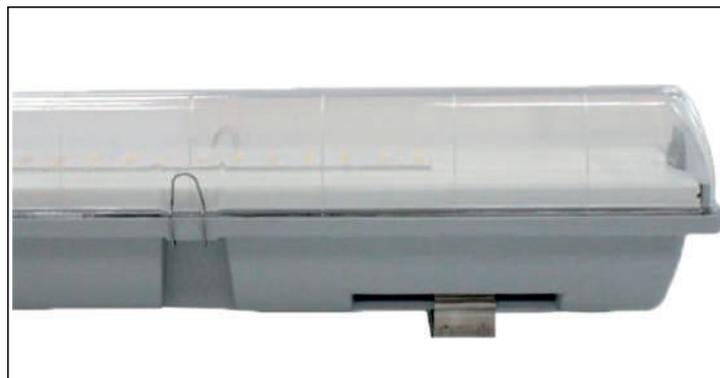
Светильник может подвешиваться на тросах (подвесной вариант), а также монтироваться на любые ровные поверхности (поворотный и накладной варианты).

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

Все используемые при производстве материалы имеют сертификаты соответствия требованиям ГОСТ.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Срок службы светодиодных светильников в десятки раз превышает срок службы традиционных источников света;
- Светодиодные светильники не содержат ртути, ее производных и других ядовитых, вредных или опасных составляющих материалов и веществ;
- В них отсутствует инфракрасное и ультрафиолетовое излучение;
- Включение оборудования происходит моментально; отсутствуют мерцание и мигание.

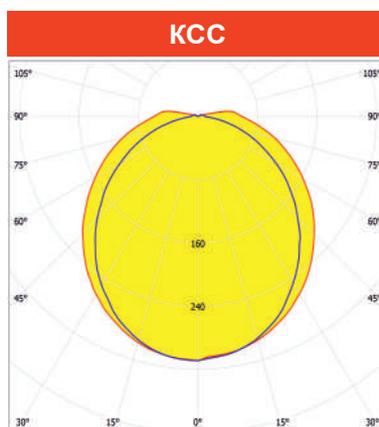


КРЕПЛЕНИЕ

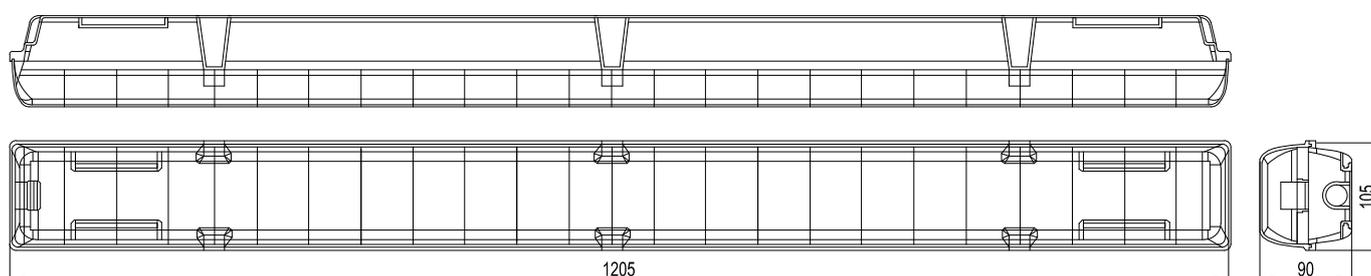


Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДПП40-Д-50-22-01-УХЛ2
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 (ДхШхВ)	1205x105x90 мм
Масса	1,7 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Складских помещений;
- Торговых помещений;
- Образовательных учреждений;
- Спортивных сооружений;
- Производственных площадей.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Светодиодный пылевлагозащищенный светильник серии ДПП с аварийным блоком питания (аккумулятором) применяется для временного и постоянного местного освещения рабочей зоны, может использоваться в качестве аварийных при отсутствии стационарного аварийного и эвакуационного освещения для обеспечения минимально необходимого уровня освещения путей эвакуации, коридоров, проходов, запасных дверей.

Светодиодные модули закрыты прозрачным рассеивателем из светопропускающего полимера. Корпус светильника изготовлен из ударопрочного и не горючего сырья АБС.

Драйвер устройства имеет предохранитель и надежно защищен от скачков напряжения.

Монтаж светильников производится как на потолочные, так и на стеновые поверхности. Крепление на монтажную поверхность с помощью монтажных скоб.

В отличие от люминисцентных ламп, светильники на основе светодиодов не требуют специальной утилизации.

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень защиты от пыли и воды;
- Срок службы светодиодных светильников в десятки раз превышает срок службы традиционных источников света;
- Светодиодные светильники не содержат ртути, ее производных и других ядовитых, вредных или опасных составляющих материалов и веществ;
- В них отсутствует инфракрасное и ультрафиолетовое излучение;
- Включение оборудования происходит моментально; отсутствуют мерцание и мигание.

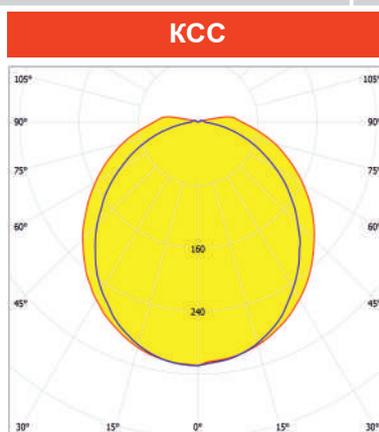


КРЕПЛЕНИЕ

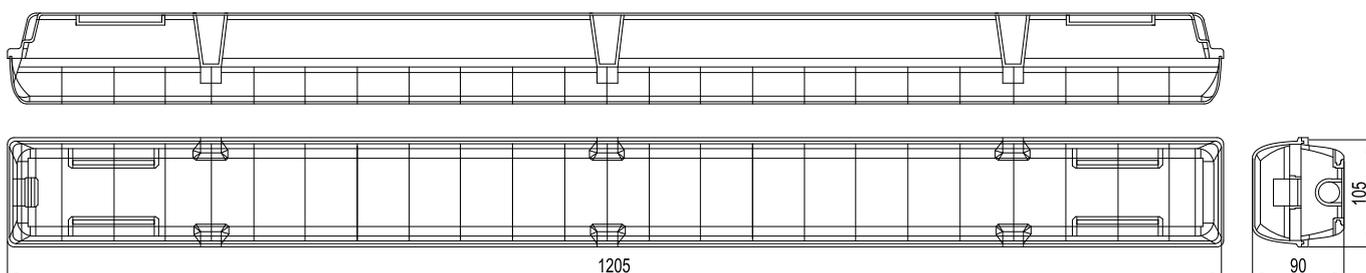


Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДПП40-Д-50-22-03-УХЛ2
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 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 (ДхШхВ)	1205x105x90 мм
Масса	2 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ДПО40-Д-50-16-01-УХЛ3 ДПО40-Д-50-16-11-УХЛ3

ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Торговых помещений;
- Офисных помещений;
- Образовательных учреждений;
- Выставочных комплексов;
- Медицинских учреждений.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Потолочный светодиодный светильник ДПО предназначен для внутреннего освещения административных и общественных зданий (офис, торговые центры, школы, детские сады, больницы), бытовых и коммерческих помещений (салоны красоты, кафе, вестибюли и т.д.). Светильник является эффективным и безопасным аналогом светильника с люминесцентными лампами.

Светильник имеет 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.

Выгодно отличается от аналогов сниженным энергопотреблением, высокими характеристиками светового потока, отсутствует необходимость 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 окончании срока эксплуатации, светильник не нуждается в применении специальных методов утилизации, поскольку не содержит вредных для человека и окружающей среды веществ и летучих фракций.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы светодиодных светильников в десятки раз превышает срок службы традиционных источников света;
- Светодиодные светильники не содержат ртути, ее производных и других ядовитых, вредных или опасных составляющих материалов и веществ;
- В светильниках отсутствует инфракрасное и ультрафиолетовое излучение;
- Включение оборудования происходит моментально; отсутствуют мерцание и мигание.

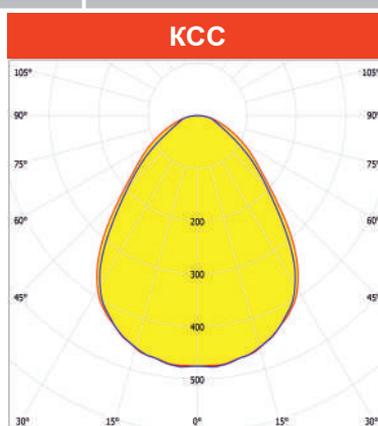


ВНЕШНИЙ ВИД СВЕТИЛЬНИКА

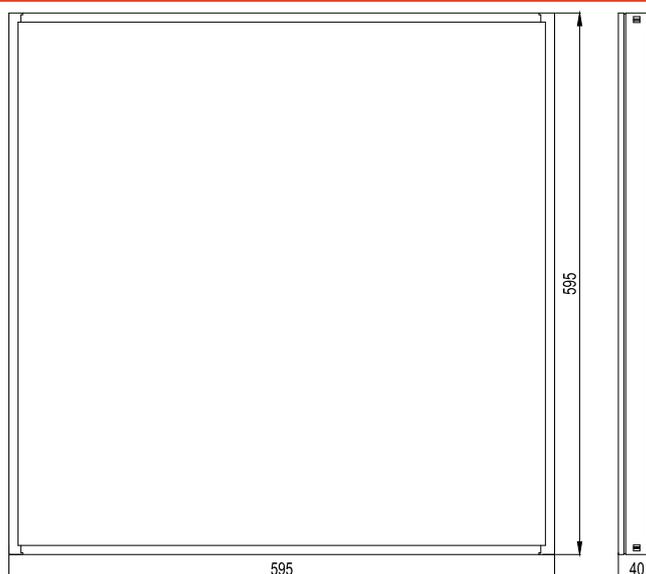


Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДПО40-Д-40-16-01-УХЛ3	ДПО40-Д-40-16-11-УХЛ3
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	40 Вт	
Световой поток	4000 Лм	4200 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	УХЛ3	
Температурный диапазон	от 0°C до +40°C	
Гарантийный срок	3 года	
Габаритные размеры (ДхШхВ)	595x595x40 мм	
Масса	2,2 кг	



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Торговых помещений;
- Офисных помещений;
- Образовательных учреждений;
- Выставочных комплексов;
- Медицинских учреждений.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Потолочный светодиодный светильник ДПО предназначен для внутреннего освещения административных и общественных зданий (офис, торговые центры, школы, детские сады, больницы), бытовых и коммерческих помещений (салоны красоты, кафе, вестибюли и т.д.). Светильник является эффективной заменой стандартных растровых светильников на люминесцентных лампах серии ЛВО 2x18Вт.

Светильник имеет универсальный корпус и встроенный источник питания, внешне он выглядит как светодиодная панель, его габариты 1200x180 мм, что позволяет устанавливать его в потолок типа Армстронг, а также использовать на любой ровной поверхности.

Выгодно отличается от аналогов сниженным энергопотреблением, высокими характеристиками светового потока, отсутствует необходимость 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 окончании срока эксплуатации, светильник не нуждается в применении специальных методов утилизации, поскольку не содержит вредных для человека и окружающей среды веществ и летучих фракций.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы светодиодных светильников в десятки раз превышает срок службы традиционных источников света;
- Светодиодные светильники не содержат ртути, ее производных и других ядовитых, вредных или опасных составляющих материалов и веществ;
- В светильниках отсутствует инфракрасное и ультрафиолетовое излучение;
- Включение оборудования происходит моментально; отсутствуют мерцание и мигание.

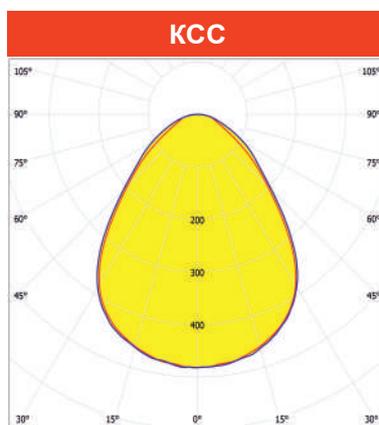


ВНЕШНИЙ ВИД СВЕТИЛЬНИКА



Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДПО40-Д-40-02-01-УХЛ3
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	4000 К
Коэффициент мощности	0,97
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ3
Температурный диапазон	от 0°C до +40°C
Гарантийный срок	3 года
Габаритные размеры (ДхШхВ)	1200x180x40 мм
Масса	2,6 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Торговых центров;
- Офисных помещений;
- Образовательных учреждений;
- Выставочных комплексов;
- Медицинских учреждений.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Потолочный светодиодный светильник ДПО предназначен для внутреннего освещения административных и общественных зданий (офис, торговые центры, школы, детские сады, больницы), бытовых и коммерческих помещений (салоны красоты, кафе, вестибюли и т.д.). Светильник является эффективной заменой стандартных растровых светильников на люминесцентных лампах серии ЛВО 2x18Вт.

Светильник имеет универсальный корпус и встроенный источник питания, внешне он выглядит как светодиодная панель, его габариты 1200x180 мм, что позволяет устанавливать его в потолок типа Армстронг, а также использовать на любой ровной поверхности.

Выгодно отличается от аналогов сниженным энергопотреблением, высокими характеристиками светового потока, отсутствует необходимость 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 окончании срока эксплуатации, светильник не нуждается в применении специальных методов утилизации, поскольку не содержит вредных для человека и окружающей среды веществ и летучих

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Срок службы светодиодных светильников в десятки раз превышает срок службы традиционных источников света;
- Светодиодные светильники не содержат ртути, ее производных и других ядовитых, вредных или опасных составляющих материалов и веществ;
- В светильниках отсутствует инфракрасное и ультрафиолетовое излучение;
- Включение оборудования происходит моментально; отсутствуют мерцание и мигание.

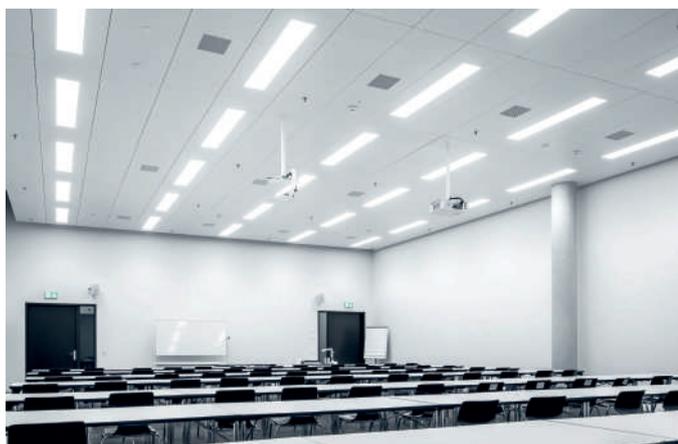
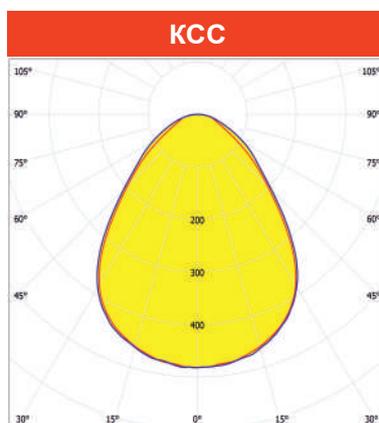


ВНЕШНИЙ ВИД СВЕТИЛЬНИКА

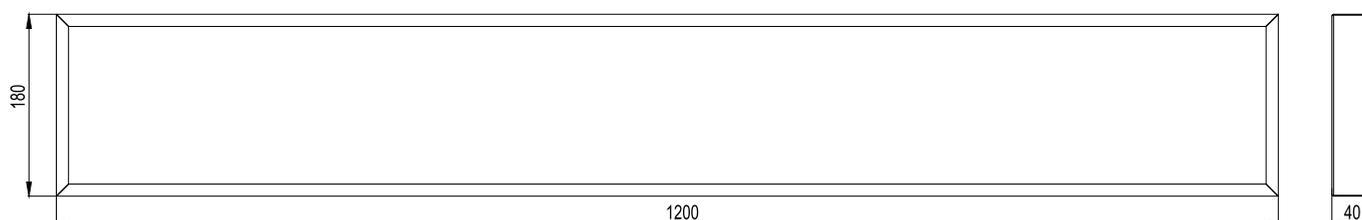


Техническое описание

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ДПО40-Д-50-02-01-УХЛ3
Напряжение питания / Частота	176-264 В/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	40 Вт
Световой поток	5000 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	УХЛ3
Температурный диапазон	от 0°C до +40°C
Гарантийный срок	3 года
Габаритные размеры (ДхШхВ)	1200x180x40 мм
Масса	2,6 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.



Общество с ограниченной ответственностью «БАЗИС»

Адрес: 394033, Россия, г. Воронеж,
Ленинский проспект, 160а, офис 36
Тел.: +7(473) 296-98-41, 296-98-42
www.bazis.ru, **e-mail:** sales@bazis.vrn.ru