



ОТРАСЛЕВОЙ КАТАЛОГ | 2025

**РЕШЕНИЯ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ**



О КОМПАНИИ

IEK GROUP – высокотехнологичная компания, предлагающая комплексные решения для промышленности, строительства и энергетики.

Компания обеспечивает максимально полное предложение в области электротехники и светотехники, автоматизации и телекоммуникации, солнечной энергетики и накопления энергии, а также разрабатывает программное обеспечение для автоматизации MasterSCADA.

➤ **25**

лет работы

➤ **10**

производственных
площадок

➤ **38 000 +**

наименований
продукции

➤ **4200**

сотрудников

➤ **100 000 м²**

площадь цехов в России

➤ **358 млн**

изделий в год

МИССИЯ И ЦЕННОСТИ

Вместе с нашими партнерами мы создаем надежные и доступные решения для передачи, распределения и преобразования электроэнергии, обеспечивая людям комфортную и безопасную среду для жизни и работы.

➤ **Безопасность**

➤ **Надежность**

➤ **Лидерство**

➤ **Человечность**

➤ **Доступность**

➤ **Партнерство**

➤ **Созидание
и новаторство**

СОДЕРЖАНИЕ

О компании	2
В помощь проектировщикам	4
Типовой проект производственного предприятия	10
Производственная зона и склад	12
Производственная зона и подсобные помещения	32
Реализованные проекты	56

СВЕТОТЕХНИКА

СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ IEK

- Современное светодиодное оборудование
- Инновационные продукты и решения
- Соответствие российским и международным стандартам качества
- Профессиональные продукты для любых задач

ДИСТРИБУЦИЯ И СЕРВИС

- Более 10 логистических комплексов
- Клуб партнеров и личный кабинет
- Маркетинговая и техническая поддержка

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

- Контроль качества на каждом этапе производства
- Расширенная гарантия на продукцию – 5 лет



За добросовестный бизнес

IEK GROUP – участник оргкомитета Ассоциации лидеров электротехнического рынка «Честная позиция», член координационного совета проекта «Соответствие в светотехнике». Наша продукция соответствует законодательно установленным требованиям.



Бренд IEK неоднократно был отмечен почетным знаком «Марка № 1 в России». Мы ценим доверие потребителей!



IEK следует концепции «Честные ватты». Технические характеристики нашей продукции полностью соответствуют заявленным на упаковке.



В помощь проектировщикам создан плагин IEK Lighting для Dialux. Простое и точное проектирование систем освещения. Полезное программное обеспечение – на сайте iek.ru



В ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

Всё для качественных проектов
освещения

Для удобства работы со светотехническим оборудованием IEK постоянно развивает возможности своего программного обеспечения. Электронные каталоги и базы данных, конфигураторы и калькуляторы освещенности на сайте iek.ru помогают проектировщикам при подготовке проектов освещения, повышают продуктивность и качество их работы.

Плагин IEK Lighting для DIALux

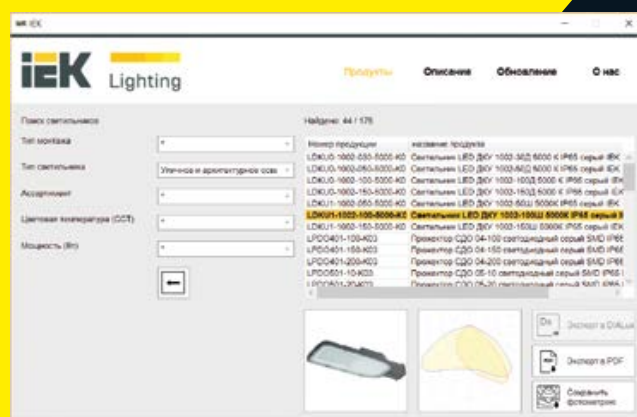
IEK GROUP является партнером компании DIAL GmbH – разработчика программного обеспечения DIALux, которое используется для планирования, расчета и визуализации внутреннего и наружного освещения, определения числа и мощности светильников, необходимых для обеспечения заданного значения освещенности. Расчет в программном комплексе DIALux отличается простотой, наглядностью и намного большей степенью точности.

В плагине IEK Lighting для DIALux реализован удобный поиск светильников по типу монтажа, применения, цветовой температуры (CCT) и мощности.

Плагин позволяет:

- подобрать светильники по параметрам;
- изучить технические характеристики;
- скачать ies-файл;
- экспортировать ies-файл в Dialux evo и Dialux 4;
- экспортировать информацию о светильнике в pdf.

Электронные каталоги и базы данных обновляются ежеквартально в соответствии с выводом светотехнических новинок.



База светильников IEK для Revit с ies-файлами

В рамках поддержки BIM-технологий мы разрабатываем базы светотехнического оборудования IEK для Revit, в том числе с привязкой ies-файлов.



Светильники IEK в формате STEP

Представлены 3D-модели всего ассортимента светильников IEK. Универсальный STEP-формат позволяет работать с 3D-моделями в программах проектирования AutoCad и КОМПАС.

База светильников IEK для NanoCAD

База разработана с привязкой ies-файлов к каждому светильнику. Среда NanoCAD на данный момент позволяет считать освещенность двумя методами:

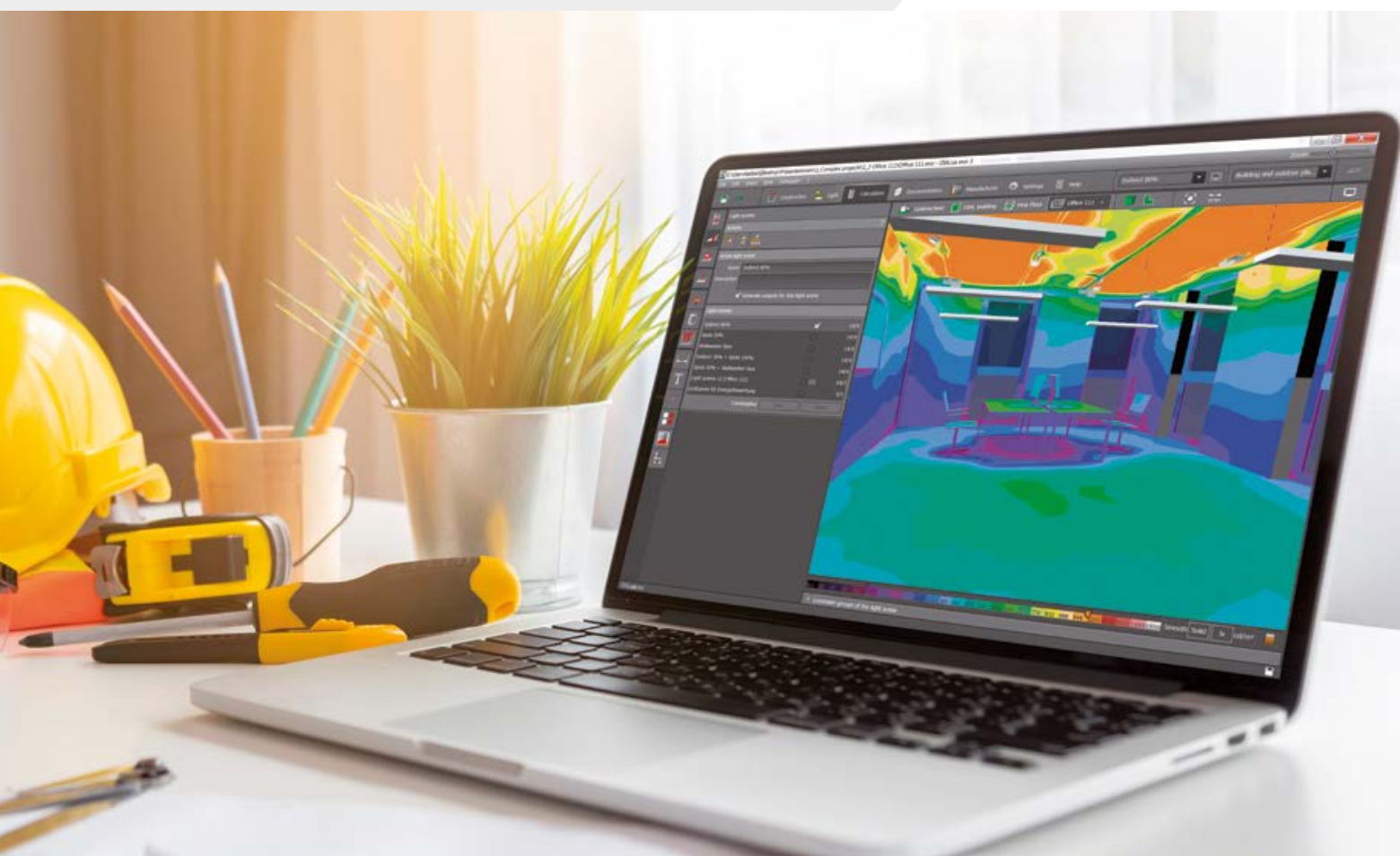
- точечным методом;
- методом коэффициента использования.

При применении метода коэффициента использования программа автоматически расставляет светильники в помещении.

База светильников IEK для КОМПАС

КОМПАС – семейство систем автоматизированного проектирования с возможностями оформления проектной и конструкторской документации согласно стандартам серии ЕСКД и СПДС.

Используя приложение «Электроснабжение: ЭС/ЭМ» для КОМПАС, можно рассчитать освещенность в помещении и расставить светильники.



Таблицы коэффициентов использования светотехнического оборудования IEK

Таблицы коэффициентов использования применяются при оценочных расчетах необходимого количества приборов осветительной установки. Для более точного определения рекомендуется соответствующее программное обеспечение (например, Dialux, Relux и др.).

Внимание! Помимо разработки программного обеспечения IEK предлагает услуги по бесплатной подготовке светотехнических проектов. По возникающим вопросам обращайтесь, пожалуйста, к вашему менеджеру IEK.

**Есть вопросы?
Ответит техподдержка IEK**



НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

СП 52.13330.2016

Естественное и искусственное
освещение

СП 419.1325800.2018

Здания производственные.
Правила проектирования естествен-
ного и совмещенного освещения

СП 439.1325800.2018

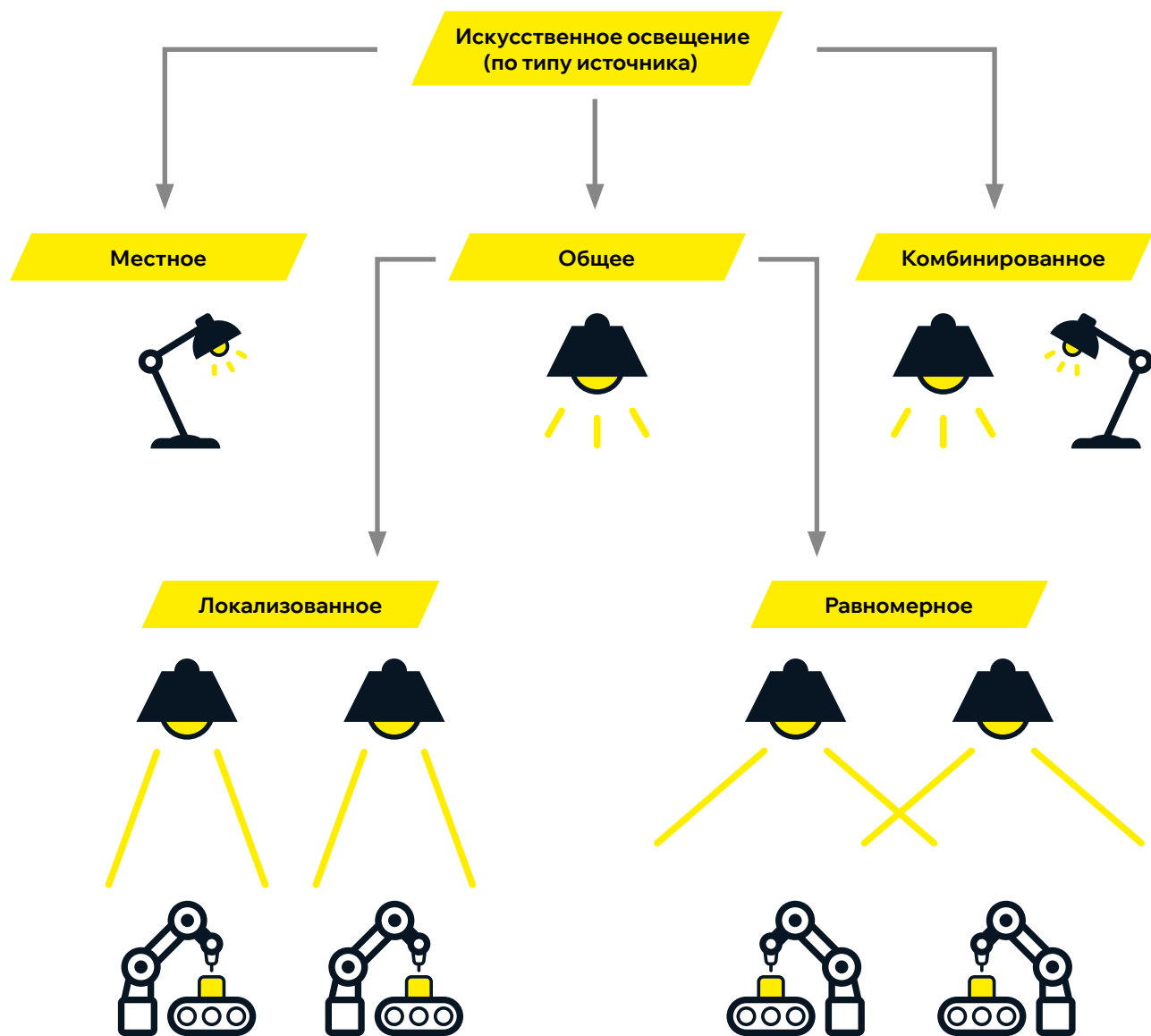
Здания и сооружения.
Правила проектирования аварийного
освещения

ГОСТ Р 55710-2013

Освещение рабочих мест внутри зданий.
Нормы и методы измерений



КЛАССИФИКАЦИЯ ОСВЕЩЕНИЯ



Требования к освещению помещений промпредприятий

Характеристика зрительной работы	Освещенность, лк			Коэффициент пульсации,%
	Комбинированное освещение		Общее освещение	
	Всего	Общее		
Наивысшей точности	1500÷5000	200÷500	500÷1250	10
Очень высокой точности	1000÷4000	200÷400	400÷750	10
Высокой точности	400÷2000	200	200÷500	15
Средней точности	400÷750	200	200÷400	20
Малой точности	400	200	300	20
Грубой точности	—	—	200	20
Со светящимися материалами	—	—	200	20
Общее наблюдение	—	—	200	20

ТРЕБОВАНИЯ К ОСВЕЩЕНИЮ



Уровень
освещенности



Отсутствие
резких теней



Отсутствие
блескости



Безопасная
установка



Равномерное
распределение
освещенности



Необходимый
спектральный
состав



Оптимальное
направление
света



ЧТО ВЛИЯЕТ НА ОСВЕЩЕННОСТЬ



Цветопередача и цветовая температура

Требования к цветоразличению		Освещенность, лк	Индекс, Ra	Цветовая температура, К
Высокие	Текстильное производство Подбор красок	>300	90÷100	5000÷6500
Средние	Полиграфия Швейное производство	>300	85÷89	3000÷6500
Невысокие	Радиоэлектроника Электрооборудование Пищевое производство	>500	80÷84	4000÷6000
		300÷500		3500÷5500
		200÷300		2700÷4500
		<200		2700÷3500
Отсутствуют	Металлообработка Производство пластмасс Сборочные производства	>500	70÷79	4000÷6500
		300÷500		3500÷5000
		200÷300	50÷69	2600÷4500
		<200		2400÷3500

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ



1

СКЛАД (ВЫСОТА ПОДВЕСА 8-15 М)

- › Светильники для высоких пролетов ДСП
- › Аварийные светильники ДПА
- › Эвакуационные указатели ССА
- › Щит управления освещением DALI

2

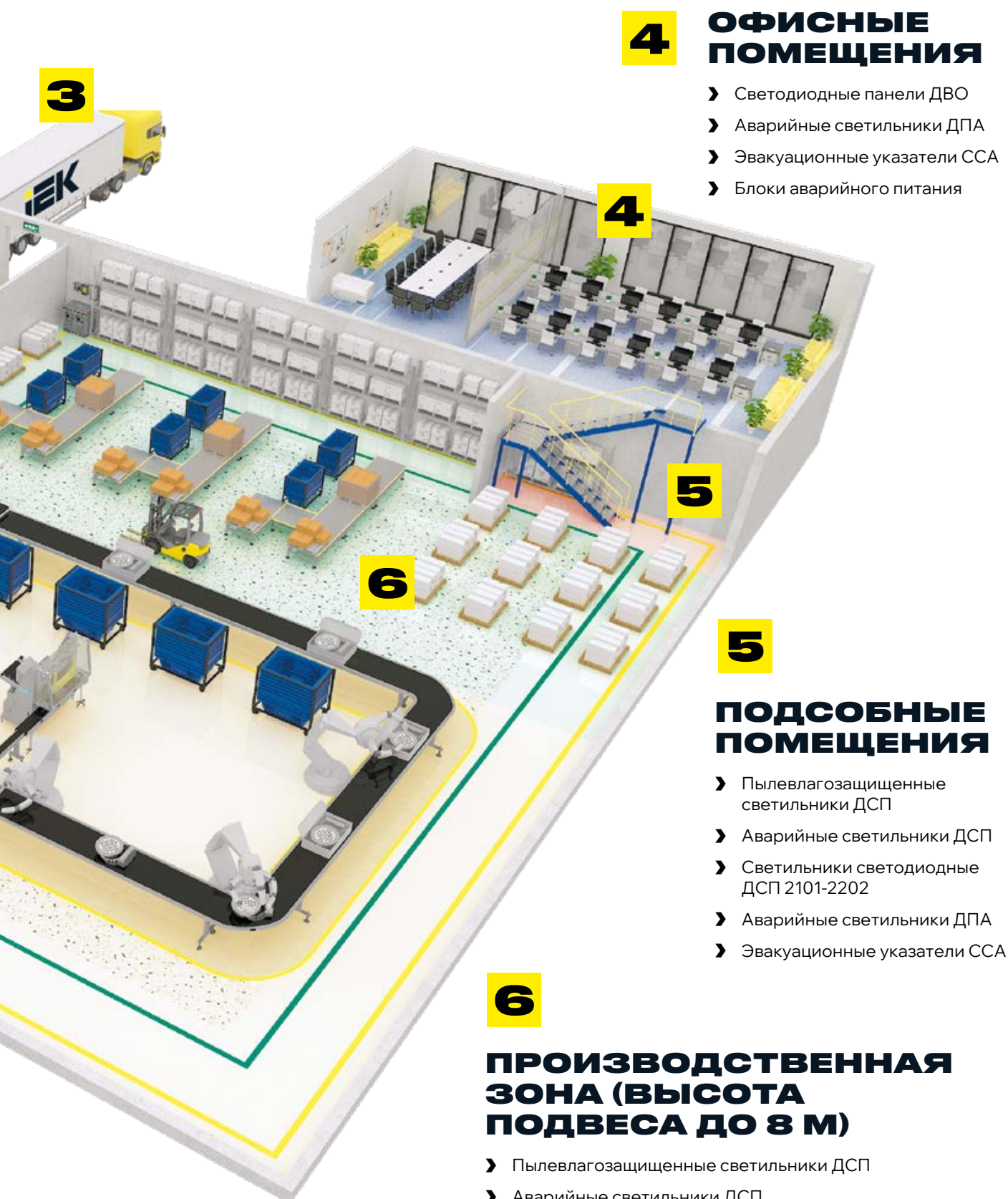
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЗОНА (ВЫСОТА ПОДВЕСА 8-15 М)

- › Светильники для высоких пролетов ДСП
- › Блоки аварийного питания
- › Эвакуационные указатели ССА

3

ПРИЛЕГАЮЩАЯ ТЕРРИТОРИЯ, ЗОНА ПОГРУЗКИ/ РАЗГРУЗКИ

- › Консольные светильники ДКУ
- › Прожекторы светодиодные СДО



4 ОФИСНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

- › Светодиодные панели ДВО
- › Аварийные светильники ДПА
- › Эвакуационные указатели ССА
- › Блоки аварийного питания

5 ПОДСОБНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

- › Пылевлагозащищенные светильники ДСП
- › Аварийные светильники ДСП
- › Светильники светодиодные ДСП 2101-2202
- › Аварийные светильники ДПА
- › Эвакуационные указатели ССА

6 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЗОНА (ВЫСОТА ПОДВЕСА ДО 8 М)

- › Пылевлагозащищенные светильники ДСП
- › Аварийные светильники ДСП
- › Аварийные светильники ДПА
- › Блоки аварийного питания
- › Эвакуационные указатели ССА

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЗОНА



**Светильники
для высоких
пролетов
ДСП 3005-3020**

Мощность: 100÷250 Вт
Световая отдача: 140, 150 лм/Вт
Гарантия: 5 лет
КСС: Д 120, Г 90

стр. 16



**Светильники
светодиодные
для высоких
пролетов
ДСП 7022**

Мощность: 50-200 Вт
Светоотдача: 100, 120 лм/Вт
Гарантия: 3 года
КСС: Д 120

стр. 20



**Эвакуационный
указатель
ССА 5043**



Работа от АКБ: 3 часа
Степень защиты: IP65
Дистанция распознавания: 24 м
Гарантия: 2 года



Высота подвеса
от 8 до 15 метров

**Светильники
светодиодные
для высоких
пролетов
ДСП 4022**



Мощность: 100-200 Вт
Световая отдача: 120 лм/Вт
Гарантия: 3 года
КСС: Д 120

стр. 22

**Светильники
светодиодные
для высоких
пролетов
ДСП 4025**



Мощность: 100-200 Вт
Световая отдача: 150 лм/Вт
Гарантия: 3 года

стр. 24

**Аварийный
светильник
ДПА 5044**



Работа от АКБ: 3 часа
Степень защиты: IP65
Гарантия: 2 года



СКЛАД



**Светильники
для высоких
пролетов
ДСП 3005-3020**

Мощность: 100÷250 Вт
Световая отдача: 140, 150 лм/Вт
Гарантия: 5 лет
КСС: Д 120, Г 90

стр. 16



**Светильники
светодиодные
для высоких
пролетов
ДСП 7022**

Мощность: 50-200 Вт
Светоотдача: 100, 120 лм/Вт
Гарантия: 3 года
КСС: Д 120

стр. 20



**Эвакуационный
указатель
ССА 5043**



Работа от АКБ: 3 часа
Степень защиты: IP65
Дистанция распознавания: 24 м
Гарантия: 2 года



Высота подвеса
от 8 до 15 метров

**Светильники
светодиодные
для высоких
пролетов
ДСП 4022**



Мощность: 100-200 Вт
Световая отдача: 120 лм/Вт
Гарантия: 3 года
КСС: Д 120

стр. 22

**Светильники
светодиодные
для высоких
пролетов
ДСП 4025**



Мощность: 100-200 Вт
Световая отдача: 150 лм/Вт
Гарантия: 3 года

стр. 24

**Аварийный
светильник
ДПА 5044**



Работа от АКБ: 3 часа
Степень защиты: IP65
Гарантия: 2 года



Профессиональные светильники для высоких пролетов ДСП 3005-3019



Гарантия 5 лет



IP65
степень защиты



100 000 часов
службы



Высокая
светоотдача

Применение

Эффективное решение для освещения открытых пространств, складских и производственных помещений с высотой подвеса свыше 6 метров, с высоким содержанием пыли и влаги, где требуется высокий уровень освещенности и качество засветки.

Преимущества

- Высокая эффективность – 140 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- Наличие вторичной оптики позволяет оптимально распределять световой поток.
- Широкий диапазон рабочего напряжения – 198-277 В, стабильная работа при скачках и падениях напряжения в питающей сети.
- Широкий диапазон рабочих температур – от -45 до +50 °С.
- Простой монтаж на подвес, легкая и компактная конструкция.
- Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- Полная электромагнитная совместимость (ЕМС).
- Порошковая покраска, надежная защита от ржавчины и механических воздействий.
- Возможность выбора КСС.



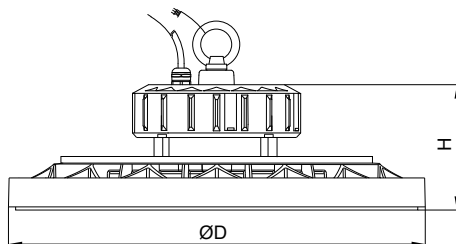
Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип КСС	Габаритная яркость, кд/м²	Артикул
ДСП 3016	100	4000	14 000	Д 120	79934	LDSP0-3016-100-120-K23
ДСП 3017				Г 90	956552	LDSP0-3017-100-090-K23
ДСП 3005		6500		Г 90	956552	LDSP0-3005-100-90-K23
ДСП 3006				Д 120	79934	LDSP0-3006-100-120-K23
ДСП 3018	150	4000	21 000	Г 90	108000	LDSP0-3018-150-090-K23
ДСП 3008		6500		Г 90	108000	LDSP0-3008-150-90-K23
ДСП 3009				Д 120	82150	LDSP0-3009-150-120-K23
ДСП 3019	200	4000	28 000	Г 90	12345	LDSP0-3019-200-090-K23
ДСП 3011		6500		Г 90	12345	LDSP0-3011-200-90-K23
ДСП 3012				Д 120	68652	LDSP0-3012-200-120-K23
ДСП 3014	250	6500	35 000	Г 90	13450	LDSP0-3014-250-90-K23
ДСП 3015				Д 120	86297	LDSP0-3015-250-120-K23

Установка

Светильник монтируется путем подвеса на рым-болт, это наиболее простой, быстрый и распространенный вид монтажа для подобных светильников.

Конструкция

Светильник имеет цельнометаллический литой корпус, изготовленный из алюминия. Драйвер и светодиодный модуль идеально интегрированы в корпус, все компоненты разрабатывались в комплексе, в результате достигается необходимый уровень теплоотвода для комфортной работы драйвера и светодиодного модуля в широком диапазоне температур окружающей среды – от -45 до +50 °С.



Модель	ØD, мм	H, мм
ДСП 3005, 3006, 3016, 3017	270	107
ДСП 3008, 3009, 3018	310	108
ДСП 3011, 3012, 3019	365	123
ДСП 3014, 3015	365	123

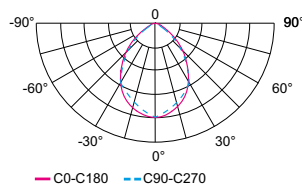
Оптическая часть

Рассеиватель для моделей 120 гр и вторичная оптика для моделей 90 гр выполнены из светостабилизированного поликарбоната, который имеет высокий коэффициент прозрачности, близкий к единице, данный материал является ударопрочным и не поддерживает горение.

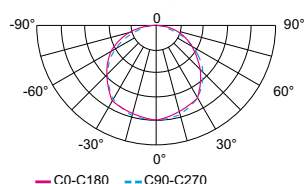


Кривые распределения сил света

ДСП 3005, 3008, 3011, 3014, 3017, 3018, 3019



ДСП 3006, 3009, 3012, 3015, 3016



Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230~
Рабочая частота, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Источник света	модули с SMD-светодиодами
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Коэффициент мощности	0,9
Энергоэффективность, лм/Вт	140
Диапазон рабочих температур, °С	-45...50
Класс светораспределения	П
Пусковой ток, А	18
Длительность пускового тока, мкс	180

Светильники светодиодные для высоких пролетов ДСП 3020



Гарантия 5 лет



100 000 часов
службы



IP65
степень защиты



Высокая
светоотдача

Применение

Предназначены для общего освещения производственных, складских, подсобных помещений с большим содержанием пыли и влаги, торговых и выставочных павильонов, супер- и гипермаркетов, спортивных комплексов. Профессиональные характеристики: равномерная засветка при размещении на большой высоте, значительная экономия электроэнергии.

Преимущества

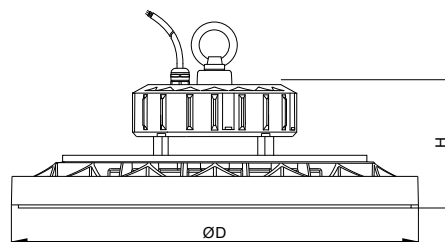
- Высокая энергоэффективность – 150 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- Широкий диапазон рабочего напряжения – 198-277 В, стабильная работа при скачках и падениях напряжения в питающей сети.
- Широкий диапазон рабочих температур – от -40 до +50 °С.
- Возможность выбора КСС.
- Простой монтаж на консоль, легкая и компактная конструкция.
- Защита от вибрации.
- Высокая ветроустойчивость, обтекаемая форма корпуса.
- Защита от обледенения, особая конструкция радиатора.
- Полная электромагнитная совместимость (EMC).
- Порошковая покраска, надежная защита от ржавчины, агрессивной среды придорожного пространства и механических воздействий, сохранение первоначального внешнего вида на протяжении всего срока службы.
- Класс защиты от поражения электрическим током – I.
- Гарантия 5 лет.



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Тип КСС	Угол раскрытия светового потока, град.	Габаритные размеры D×H, мм	Артикул
ДСП 3020	100	15000	Г	90	270×107	PR-DSP0-3020-100-090-K23
			Д	120		PR-DSP0-3020-100-120-K23
ДСП 3020	150	22500	Г	90	310×108	PR-DSP0-3020-150-090-K23
			Д	120		PR-DSP0-3020-150-120-K23
ДСП 3020	200	30000	Г	90	365×123	PR-DSP0-3020-200-090-K23
			Д	120		PR-DSP0-3020-200-120-K23

Установка

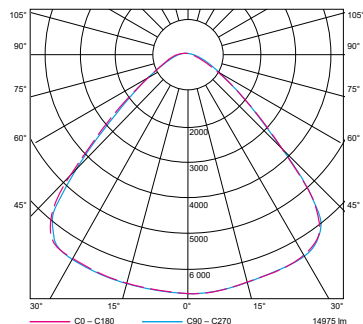
Светильник монтируется путем подвеса на рым-болт, это наиболее простой, быстрый и распространенный вид монтажа для подобных светильников.



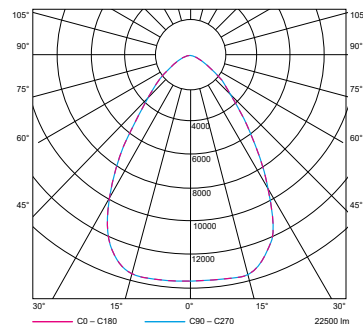
Артикул	ØD, мм	H, мм
PR-DSP0-3020-100-090-K23	270	107
PR-DSP0-3020-100-120-K23		
PR-DSP0-3020-150-090-K23	310	108
PR-DSP0-3020-150-120-K23		
PR-DSP0-3020-200-090-K23	365	123
PR-DSP0-3020-200-120-K23		

Кривые распределения сил света

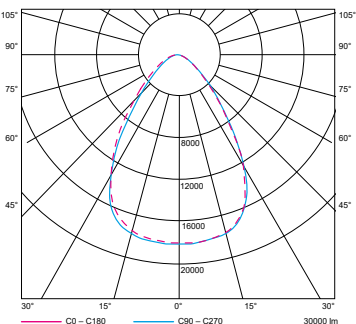
PR-DSP0-3020-100-090-K23



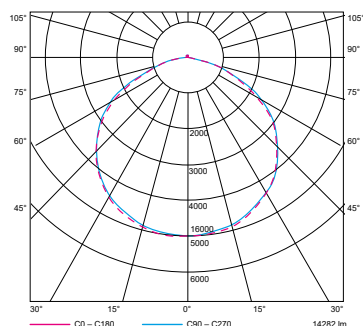
PR-DSP0-3020-150-090-K23



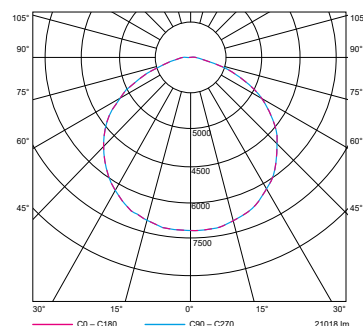
PR-DSP0-3020-200-090-K23



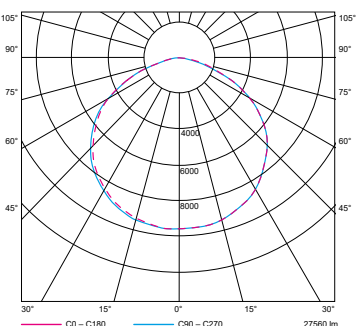
PR-DSP0-3020-100-120-K23



PR-DSP0-3020-150-120-K23



PR-DSP0-3020-200-120-K23



Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230~
Частота сети, Гц	50
Диапазон рабочих напряжений, В	198-277~
Коэффициент мощности	0,9
Энергоэффективность, лм/Вт	150
Угол раскрытия светового потока, град.	110
Цветовая температура, К	5000
Источник света	модули с SMD-светодиодами
Класс энергоэффективности	A++
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Индекс цветопередачи, не менее, Ra	70
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+50

Светильники светодиодные для высоких пролетов ДСП 4001-4006



Гарантия 3 года



IP65
степень защиты



50 000 часов службы



Экономия
электроэнергии

Применение

Эффективное решение для освещения открытых пространств, складских и производственных помещений с высотой подвеса свыше 6 метров, с высоким содержанием пыли и влаги.

Преимущества

- Высокая эффективность – 100 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- Широкий диапазон рабочих температур – от -20 до +40 °С.
- Простой монтаж на подвес, компактная конструкция.
- Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- Полная электромагнитная совместимость (ЕМС).
- Порошковая покраска, надежная защита от ржавчины и механических воздействий, сохранение первоначального внешнего вида на протяжении всего срока службы.



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Габаритная яркость, кд/м²	Пусковой ток, А	Артикул
ДСП 4001	100	10 000	4000	4526,3	0,44	LDSP0-4001-100-40-K23
ДСП 4002			6500	60466		LDSP0-4002-100-65-K23
ДСП 4003	150	15 000	4000	63541	0,66	LDSP0-4003-150-40-K23
ДСП 4004			6500	63364		LDSP0-4004-150-65-K23
ДСП 4005	200	20 000	4000	73000	0,88	LDSP0-4005-200-40-K23
ДСП 4006			6500	71140		LDSP0-4006-200-65-K23

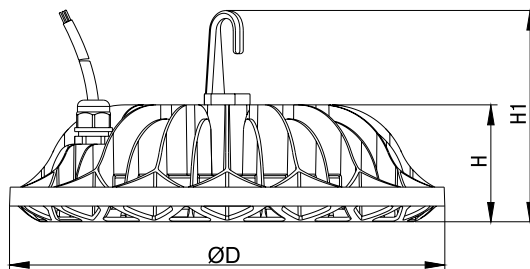
Установка

Светильник монтируется путем подвеса на рым-болт, это наиболее простой, быстрый и распространенный вид монтажа для подобных светильников.

Конструкция

Светильник имеет цельнометаллический литой корпус, изготовленный из алюминия, за счет чего достигается необходимый уровень теплоотвода для комфортной работы светильника в широком диапазоне температур окружающей среды – от -20 до +40 °С.

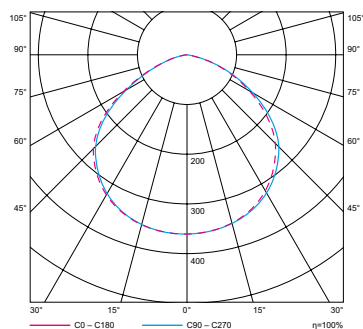
В качестве рассеивателя использовано каленое стекло, которое имеет высокую механическую прочность (IK8).



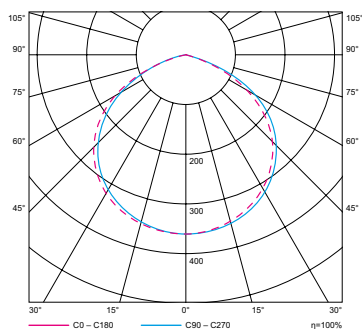
Размеры	Значение для светильника ДСП 4001-4006 мощностью		
	100 Вт	150 Вт	200 Вт
ØD, мм	276	330	370
H, мм	75	85	88
H1, мм	135	145	148

Кривые распределения сил света

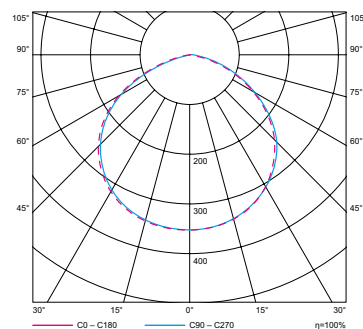
ДСП 4001, ДСП 4002



ДСП 4003, ДСП 4004



ДСП 4005, ДСП 4006



Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230~
Рабочая частота, Гц	50
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Коэффициент пульсации	< 5%
Источник света	модули с SMD-светодиодами
Индекс цветопередачи, Ra, не менее	80
Коэффициент мощности	0,9
Энергоэффективность, лм/Вт	100
Тип КСС	Д
Угол раскрытия светового потока	110
Класс светораспределения	П
Длительность пускового тока, мкс	30
Диапазон рабочих температур, °С	-20... +40

Светильники светодиодные для высоких пролетов ДСП 4022



Гарантия 3 года



IP65
степень защиты



50 000 часов службы



Высокая светоотдача
120 лм/Вт

Преимущества

- Простой монтаж на подвес, легкая и компактная конструкция.
- Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- Полная электромагнитная совместимость (ЕМС).
- Порошковая покраска, надежная защита от ржавчины и механических воздействий, сохранение первоначального внешнего вида на протяжении всего срока службы.

Применение

Светильники предназначены для общего освещения производственных и складских помещений, спортивных залов, катков, торговых и выставочных площадей, гипермаркетов. Являются оптимальной заменой светильников с лампами типа ДРЛ, ДНаТ, МГЛ.



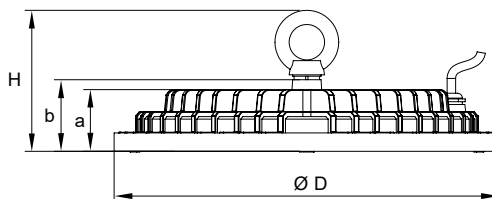
Модель	Масса, кг	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Номинальный ток, А	Артикул
ДСП 4022	1,167	100	12000	6500	0,48	LT-DSP0-4022-100-65-K02
				5000		LT-DSP0-4022-100-50-K02
				4000		LT-DSP0-4022-100-40-K02
ДСП 4022	1,563	150	18000	6500	0,72	LT-DSP0-4022-150-65-K02
				5000		LT-DSP0-4022-150-50-K02
				4000		LT-DSP0-4022-150-40-K02
ДСП 4022	2,156	200	24000	6500	0,97	LT-DSP0-4022-200-65-K02
				5000		LT-DSP0-4022-200-50-K02
				4000		LT-DSP0-4022-200-40-K02

Установка

Светильник монтируется путем подвеса на рым-болт, это наиболее простой, быстрый и распространенный вид монтажа для подобных светильников.

Конструкция

Светильник имеет цельнометаллический литой корпус, изготовленный из алюминия, за счет чего достигается необходимый уровень теплоотвода для комфортной работы светильника.



Размеры	Значение для светильника ДСП 4022 мощностью		
	100 Вт	150 Вт	200 Вт
ØD, мм	238	272	308
H, мм	100	100	100
a, мм	43,5	43,5	43,5
b, мм	50,5	47,5	47,5

Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230~
Диапазон рабочих напряжений, В	198-253~
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности	0,9
Коэффициент пульсации	5%
Угол раскрытия светового потока, град.	110
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+50
Кривая силы света по ГОСТ	Д
Класс энергоэффективности	A++
Способ установки	подвесной
Материал корпуса	алюминиевый сплав

Светильники светодиодные для высоких пролетов ДСП 4025



Гарантия 3 года



IP65
степень защиты



50 000 часов службы



Высокая светоотдача
150 лм/Вт

Преимущества

- Простой монтаж на подвес, легкая и компактная конструкция.
- Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- Полная электромагнитная совместимость (ЕМС).
- Порошковая покраска, надежная защита от ржавчины и механических воздействий, сохранение первоначального внешнего вида на протяжении всего срока службы.

Применение

Светильники предназначены для общего освещения производственных и складских помещений, спортивных залов, катков, торговых и выставочных площадей, гипермаркетов. Являются оптимальной заменой светильников с лампами типа ДРЛ, ДНаТ, МГЛ.

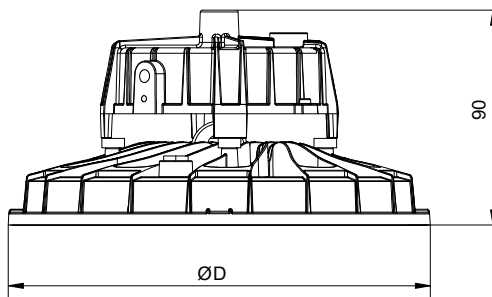
Модель	Масса, кг	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Номинальный ток, А	Артикул
ДСП 4025	2,5	200	30000	5000	0,96	LT-DSP0-4025-200-50-K02
	2,1	150	22500		0,72	LT-DSP0-4025-150-50-K02
	1,7	100	15000		0,48	LT-DSP0-4025-100-50-K02

Установка

Светильник монтируется путем подвеса на рым-болт, это наиболее простой, быстрый и распространенный вид монтажа для подобных светильников.

Конструкция

Светильник имеет цельнометаллический литой корпус, изготовленный из алюминия, за счет чего достигается необходимый уровень теплоотвода для комфортной работы светильника.



Размер	Значение для светильника ДСП 4025 мощностью		
	100 Вт	150 Вт	200 Вт
ØD, мм	224	258	294

Технические характеристики	
Номинальное напряжение, В	230
Диапазон рабочих напряжений, В	100-277
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности	0,9
Коэффициент пульсации	5%
Угол раскрытия светового потока, град.	110
Энергоэффективность, лм/Вт	150
Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+50
Кривая силы света по ГОСТ	Д
Класс энергоэффективности	A++
Способ установки	Подвесной
Материал корпуса	Алюминиевый сплав

Светильники светодиодные ДСП 7021-7022



Гарантия 3 года



50 000
часов службы



IP65
степень защиты



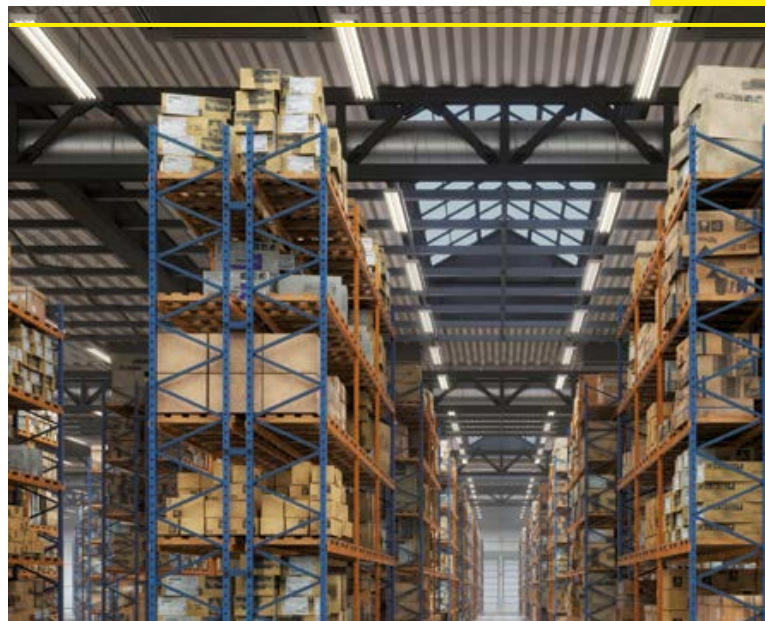
Высокая
светоотдача

Преимущества

- Простой монтаж на подвес, легкая и компактная конструкция.
- Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- Универсальное крепление с возможностью установки крепежа по всей длине светильника и регулировкой угла наклона 0–160 °С.
- Порошковая покраска, надежная защита от ржавчины и механических воздействий.
- Стальные скобы обеспечивают надежную фиксацию на протяжении всего срока службы. Линейный форм-фактор — нестандартное решение в промышленном дизайне.

Применение

Светильники предназначены для общего освещения производственных и складских помещений, спортивных залов, катков, торговых и выставочных площадей, гипермаркетов.



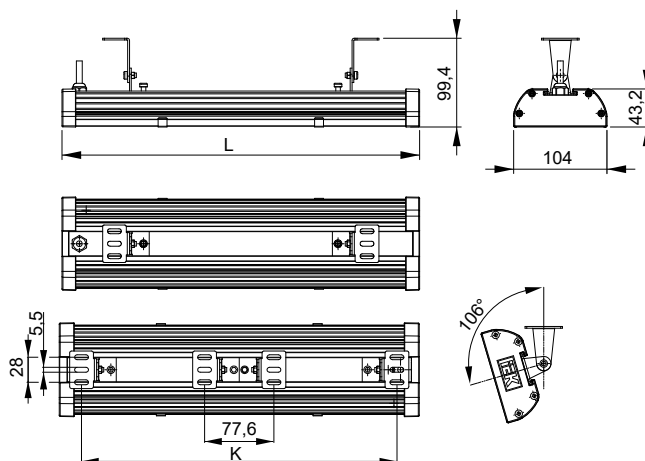
Модель	Номинальный ток, А	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Энергоэффективность, лм/Вт	Артикул
ДСП 7021	0,78	200	20000	5000	100	LT-DSP0-7021-200-50-K02
	0,58	150	15000			LT-DSP0-7021-150-50-K02
	0,39	100	10000			LT-DSP0-7021-100-50-K02
	0,19	50	5000			LT-DSP0-7021-050-50-K02
ДСП 7022	0,78	200	24000	5000	120	LT-DSP0-7022-200-50-K02
	0,58	150	18000			LT-DSP0-7022-150-50-K02
	0,39	100	12000			LT-DSP0-7022-100-50-K02
	0,19	50	6000			LT-DSP0-7022-050-50-K02

Установка

Светильник монтируется с помощью креплений. Универсальный монтаж: подвесной, накладной, поворотный.

Конструкция

Светильник имеет цельнометаллический литой корпус, изготовленный из алюминия, за счет чего достигается необходимый уровень теплоотвода для комфортной работы светильника.



Артикул	L, мм	K, мм
LT-DSP0-7021-050-50-K02, LT-DSP0-7022-050-50-K02	400	352,9
LT-DSP0-7021-100-50-K02, LT-DSP0-7022-100-50-K02	520	472,6
LT-DSP0-7021-150-50-K02, LT-DSP0-7022-150-50-K02	794	733,8
LT-DSP0-7021-200-50-K02, LT-DSP0-7022-200-50-K02	1188	1114,7



200 Вт



150 Вт



100 Вт



50 Вт

Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230~
Диапазон рабочих напряжений, В	220-240~
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности	0,9
Коэффициент пульсации	5%
Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+50
Кривая силы света по ГОСТ	Д
Класс энергоэффективности	A++
Способ установки	подвесной, накладной, поворотный
Материал корпуса	алюминиевый сплав

Светильники для высоких пролетов ДСП 7030-7047



Гарантия 5 лет



IP66
степень защиты



25 лет службы



Высокая
светоотдача

Преимущества

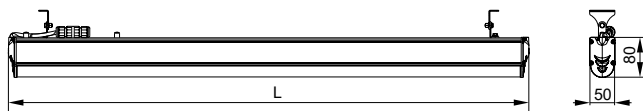
- Высокая эффективность: до 130 лм/Вт.
- Ассортиментный ряд: от 20 до 100 Вт.
- Широкий диапазон рабочих температур: от -60 до +40 °С.
- Высокая степень защиты от пыли и влаги – IP66.
- Возможность выбора вторичной оптики (КСС Г30, ГСП105, Г150, ГСП-II, Д, К15).
- В линейке представлены модели с поворотным, накладным, подвесным креплениями. Простой монтаж.
- Светодиоды OSRAM нового поколения обеспечивают мягкий и равномерный свет на поверхности.

Применение

Предназначены для общего освещения производственных, складских, подсобных помещений с большим содержанием пыли и влаги, торговых и выставочных павильонов, супер- и гипермаркетов, спортивных комплексов.

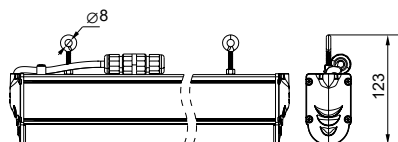
Технические характеристики

Диапазон рабочих напряжений, В	198-253~
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Коэффициент мощности, не менее	0,95
Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+60
Степень защиты	IP66
Материал корпуса	алюминий
Цвет корпуса	белый

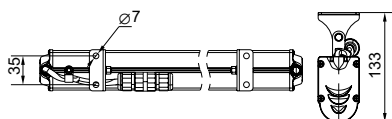


Модель	Размер L, мм
ДСП 703X 20 Вт, ДСП 704X 20 Вт	400
ДСП 703X 35 Вт, ДСП 704X 35 Вт	520
ДСП 703X 50 Вт, ДСП 704X 50 Вт	794
ДСП 703X 100 Вт, ДСП 704X 100 Вт	1188

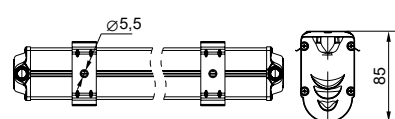
Типы креплений



Подвесное



Поворотное



Накладное

Модель	Тип КСС	Световой поток, лм	Энергоэффективность, лм/Вт	Цветовая температура, К	Габариты, мм	Тип крепления	Артикул				
Мощность: 20 Вт											
ДСП 7030 Г30	Г30	2600	130	4000	531×80×50	Накладной	LT-DSP0-7030-020-40-K02				
				5000		Накладной	LT-DSP0-7030-020-50-K02				
ДСП 7031 Г30				4000		Поворотный	LT-DSP0-7031-020-40-K02				
				5000		Поворотный	LT-DSP0-7031-020-50-K02				
ДСП 7032 Г30				4000		Подвесной	LT-DSP0-7032-020-40-K02				
				5000		Подвесной	LT-DSP0-7032-020-50-K02				
ДСП 7033 ГСП105	ГСП105			4000		Накладной	LT-DSP0-7033-020-40-K02				
				5000		Накладной	LT-DSP0-7033-020-50-K02				
ДСП 7034 ГСП105				5000		Поворотный	LT-DSP0-7034-020-50-K02				
				ДСП 7035 ГСП105		4000	Подвесной	LT-DSP0-7035-020-40-K02			
5000						Подвесной	LT-DSP0-7035-020-50-K02				
ДСП 7036 ГСП-II				ГСП-II				4000		Накладной	LT-DSP0-7036-020-40-K02
	5000	Накладной	LT-DSP0-7036-020-50-K02								
ДСП 7037 ГСП-II	4000	Поворотный	LT-DSP0-7037-020-40-K02								
	5000	Поворотный	LT-DSP0-7037-020-50-K02								
ДСП 7038 ГСП-II	4000	Подвесной	LT-DSP0-7038-020-40-K02								
	5000	Подвесной	LT-DSP0-7038-020-50-K02								
ДСП 7039 Д	Д	3040	150	4000		Накладной	LT-DSP0-7039-020-40-K02				
				5000		Накладной	LT-DSP0-7039-020-50-K02				
ДСП 7040 Д				4000		Поворотный	LT-DSP0-7040-020-40-K02				
				5000		Поворотный	LT-DSP0-7040-020-50-K02				
ДСП 7041 Д				4000		Подвесной	LT-DSP0-7041-020-40-K02				
				5000		Подвесной	LT-DSP0-7041-020-50-K02				
ДСП 7042 Д	2600	130		4000		Накладной	LT-DSP0-7042-020-40-K02				
				5000		Накладной	LT-DSP0-7042-020-50-K02				
ДСП 7043 Д				4000		Поворотный	LT-DSP0-7043-020-40-K02				
				5000		Поворотный	LT-DSP0-7043-020-50-K02				
ДСП 7044 Д				4000		Подвесной	LT-DSP0-7044-020-40-K02				
				5000		Подвесной	LT-DSP0-7044-020-50-K02				
ДСП 7045 К15				К15				4000		Накладной	LT-DSP0-7045-020-40-K02
								5000		Накладной	LT-DSP0-7045-020-50-K02
ДСП 7046 К15								4000		Поворотный	LT-DSP0-7046-020-40-K02
								5000		Поворотный	LT-DSP0-7046-020-50-K02
ДСП 7047 К15								4000		Подвесной	LT-DSP0-7047-020-40-K02
								5000		Подвесной	LT-DSP0-7047-020-50-K02

Модель	Тип КСС	Свето- вой по- ток, лм	Энерго- эффектив- ность, лм/Вт	Цветовая темпера- тура, К	Габариты, мм	Тип крепления	Артикул
Мощность: 35 Вт							
ДСП 7030 Г30	Г30	4550	130	4000	1031×80×50	Накладной	LT-DSP0-7030-035-40-K02
				5000		Накладной	LT-DSP0-7030-035-50-K02
ДСП 7031 Г30			4000	Поворотный		LT-DSP0-7031-035-40-K02	
			5000	Поворотный		LT-DSP0-7031-035-50-K02	
ДСП 7032 Г30			4000	Подвесной		LT-DSP0-7032-035-40-K02	
			5000	Подвесной		LT-DSP0-7032-035-50-K02	
ДСП 7033 ГСП105	ГСП105		4000	Накладной		LT-DSP0-7033-035-40-K02	
			5000	Накладной		LT-DSP0-7033-035-50-K02	
ДСП 7034 ГСП105			4000	Поворотный		LT-DSP0-7034-035-40-K02	
			5000	Поворотный		LT-DSP0-7034-035-50-K02	
ДСП 7035 ГСП105			4000	Подвесной		LT-DSP0-7035-035-40-K02	
			5000	Подвесной		LT-DSP0-7035-035-50-K02	
ДСП 7036 ГСП-II ГСП-II			4000	Накладной		LT-DSP0-7036-035-40-K02	
			5000	Накладной		LT-DSP0-7036-035-50-K02	
ДСП 7037 ГСП-II			4000	Поворотный	LT-DSP0-7037-035-40-K02		
			5000	Поворотный	LT-DSP0-7037-035-50-K02		
ДСП 7038 ГСП-II			4000	Подвесной	LT-DSP0-7038-035-40-K02		
			5000	Подвесной	LT-DSP0-7038-035-50-K02		
ДСП 7039 Д	Д	5920	160	4000	Накладной	LT-DSP0-7039-035-40-K02	
				5000	Накладной	LT-DSP0-7039-035-50-K02	
ДСП 7040 Д				4000	Поворотный	LT-DSP0-7040-035-40-K02	
				5000	Поворотный	LT-DSP0-7040-035-50-K02	
ДСП 7041 Д				4000	Подвесной	LT-DSP0-7041-035-40-K02	
				5000	Подвесной	LT-DSP0-7041-035-50-K02	
ДСП 7042 Д		4550	130	4000	Накладной	LT-DSP0-7042-035-40-K02	
				5000	Накладной	LT-DSP0-7042-035-50-K02	
ДСП 7043 Д				4000	Поворотный	LT-DSP0-7043-035-40-K02	
				5000	Поворотный	LT-DSP0-7043-035-50-K02	
ДСП 7044 Д				4000	Подвесной	LT-DSP0-7044-035-40-K02	
				5000	Подвесной	LT-DSP0-7044-035-50-K02	
ДСП 7045 К15	К15	4550		4000	Накладной	LT-DSP0-7045-035-40-K02	
				5000	Накладной	LT-DSP0-7045-035-50-K02	
ДСП 7046 К15				4000	Поворотный	LT-DSP0-7046-035-40-K02	
				5000	Поворотный	LT-DSP0-7046-035-50-K02	
ДСП 7047 К15				4000	Подвесной	LT-DSP0-7047-035-40-K02	
				5000	Подвесной	LT-DSP0-7047-035-50-K02	
Мощность: 50 Вт							
ДСП 7030 Г30	Г30	5500	110	4000	1531×80×50	Накладной	LT-DSP0-7030-050-40-K02
				5000		Накладной	LT-DSP0-7030-050-50-K02
ДСП 7031 Г30			4000	Поворотный		LT-DSP0-7031-050-40-K02	
			5000	Поворотный		LT-DSP0-7031-050-50-K02	
ДСП 7032 Г30			4000	Подвесной		LT-DSP0-7032-050-40-K02	
			5000	Подвесной		LT-DSP0-7032-050-50-K02	
ДСП 7033 Г150	Г150	6500	130	4000		Накладной	LT-DSP0-7033-050-40-K02
				5000		Накладной	LT-DSP0-7033-050-50-K02
ДСП 7034 Г150				4000		Поворотный	LT-DSP0-7034-050-40-K02
				5000		Поворотный	LT-DSP0-7034-050-50-K02
ДСП 7035 Г150				4000		Подвесной	LT-DSP0-7035-050-40-K02
				5000		Подвесной	LT-DSP0-7035-050-50-K02

Модель	Тип КСС	Световой поток, лм	Энергоэффективность, лм/Вт	Цветовая температура, К	Габариты, мм	Тип крепления	Артикул
ДСП 7036 ГСП-II	ГСП-II	6500	130	4000	1531×80×50	Накладной	LT-DSP0-7036-050-40-K02
				5000		Накладной	LT-DSP0-7036-050-50-K02
4000				Поворотный		LT-DSP0-7037-050-40-K02	
5000				Поворотный		LT-DSP0-7037-050-50-K02	
4000				Подвесной		LT-DSP0-7038-050-40-K02	
5000				Подвесной		LT-DSP0-7038-050-50-K02	
ДСП 7039 Д	Д			4000		Накладной	LT-DSP0-7039-050-40-K02
5000				Накладной		LT-DSP0-7039-050-50-K02	
ДСП 7040 Д	4000			Поворотный		LT-DSP0-7040-050-40-K02	
5000	Поворотный			LT-DSP0-7040-050-50-K02			
ДСП 7041 Д	4000			Подвесной		LT-DSP0-7041-050-40-K02	
5000	Подвесной			LT-DSP0-7041-050-50-K02			
ДСП 7045 К15	К15	5500	110	4000		Накладной	LT-DSP0-7045-050-40-K02
5000				Накладной		LT-DSP0-7045-050-50-K02	
ДСП 7046 К15				4000		Поворотный	LT-DSP0-7046-050-40-K02
5000				Поворотный		LT-DSP0-7046-050-50-K02	
ДСП 7047 К15				4000		Подвесной	LT-DSP0-7047-050-40-K02
5000				Подвесной		LT-DSP0-7047-050-50-K02	
Мощность: 100 Вт							
ДСП 7030 Г30	Г30	11 000	110	4000	3031×80×50	Накладной	LT-DSP0-7030-100-40-K02
				5000		Накладной	LT-DSP0-7030-100-50-K02
4000				Поворотный		LT-DSP0-7031-100-40-K02	
5000				Поворотный		LT-DSP0-7031-100-50-K02	
4000				Подвесной		LT-DSP0-7032-100-40-K02	
5000				Подвесной		LT-DSP0-7032-100-50-K02	
ДСП 7033 ГСП105	ГСП105	13 000	130	4000		Накладной	LT-DSP0-7033-100-40-K02
5000				Накладной		LT-DSP0-7033-100-50-K02	
4000				Поворотный		LT-DSP0-7034-100-40-K02	
5000				Поворотный		LT-DSP0-7034-100-50-K02	
4000				Подвесной		LT-DSP0-7035-100-40-K02	
5000				Подвесной		LT-DSP0-7035-100-50-K02	
ДСП 7036 ГСП-II	ГСП-II			4000		Накладной	LT-DSP0-7036-100-40-K02
5000				Накладной		LT-DSP0-7036-100-50-K02	
4000				Поворотный		LT-DSP0-7037-100-40-K02	
5000				Поворотный		LT-DSP0-7037-100-50-K02	
4000				Подвесной		LT-DSP0-7038-100-40-K02	
5000				Подвесной		LT-DSP0-7038-100-50-K02	
ДСП 7039 Д	Д			4000		Накладной	LT-DSP0-7039-100-40-K02
5000				Накладной		LT-DSP0-7039-100-50-K02	
ДСП 7040 Д	4000			Поворотный		LT-DSP0-7040-100-40-K02	
5000	Поворотный			LT-DSP0-7040-100-50-K02			
ДСП 7041 Д	4000			Подвесной		LT-DSP0-7041-100-40-K02	
5000	Подвесной			LT-DSP0-7041-100-50-K02			
ДСП 7045 К15	К15	11 000	110	4000		Накладной	LT-DSP0-7045-100-40-K02
5000				Накладной		LT-DSP0-7045-100-50-K02	
ДСП 7046 К15				4000		Поворотный	LT-DSP0-7046-100-40-K02
5000				Поворотный		LT-DSP0-7046-100-50-K02	
ДСП 7047 К15				4000		Подвесной	LT-DSP0-7047-100-40-K02
5000				Подвесной		LT-DSP0-7047-100-50-K02	

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЗОНА



**Светильники
светодиодные
ДСП 1421-1426**

Мощность: 20÷50 Вт
Световая отдача: 120 лм/Вт
Гарантия: 5 лет

стр. 30



**Светильники
светодиодные
ДСП 1304-1319**

Мощность: 18÷48 Вт
Световая отдача: 100 лм/Вт
Гарантия: 3 года

стр. 34



**Эвакуационный
указатель
ССА 5043**



Работа от АКБ: 3 час
Степень защиты: IP65
Гарантия: 2 года



Высота подвеса
до 8 метров

**Светильники
аварийные
ДСП 1422А,
1425А**



Мощность: 40 Вт
Работа от АКБ: 1 час
Гарантия: 5 лет

стр. 32

**Универсальный
БАП 200У**



Работа от АКБ: 1 час
Степень защиты: IP65
Гарантия: 3 года



**Аварийные
светильники
ДПА 5042**



Работа от АКБ: 3 часа
Степень защиты: IP65
Гарантия: 2 года



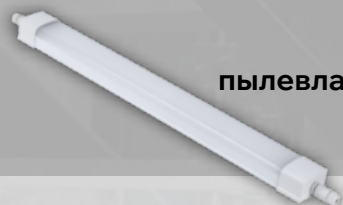
ПОДСОБНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ



**Светильники
пылевлагозащищенные
ДСП 1304-1319**

Мощность: 18÷48 Вт
Световая отдача: 100 лм/Вт
Гарантия: 3 года

стр. 34



**Светильники
пылевлагозащищенные
ДСП 1331-1332**

Мощность: 18÷36 Вт
Световая отдача: 140 лм/Вт
Гарантия: 5 лет

стр. 36



**Аварийные
светильники
ДПА 5031**



Работа от АКБ: 3 часа
Степень защиты: IP20
Гарантия: 2 года

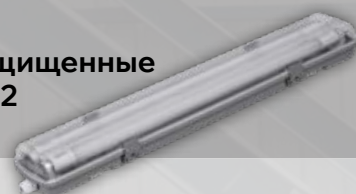
**Светильники
аварийные
ДСП 1336А**



Мощность: 36 Вт
Работа от АКБ: 3 часа
Гарантия: 3 года

стр. 38

**Светильники
пылевлагозащищенные
ДСП 2101-2202**



Тип ламп: светодиодные лампы Т8
Транзитное подключение
Гарантия: 2 года

стр. 41

**Эвакуационные
указатели
ССА 2101**



Работа от АКБ: 3 часа
Степень защиты: IP20
Гарантия: 2 года



Светильники светодиодные ДСП 1421-1426



Гарантия 5 лет



IP65
степень защиты



100 000 часов
службы



Транзитное
подключение



Высокая
светоотдача

Применение

Эффективное решение для освещения паркингов, складских, производственных, подсобных и подвальных помещений с высотой подвеса до 8 метров, с высоким содержанием пыли и влаги, где требуется высокий уровень освещенности и качество засветки.

Преимущества

- Высокая эффективность – 120 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- Матовый рассеиватель дает равномерное свечение без слепящего эффекта.
- Широкий диапазон рабочих температур – от -25 до +45 °С.
- Простой монтаж, легкая и компактная конструкция.
- Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- Полная электромагнитная совместимость (ЕМС).
- Корпус из ударопрочного пожаробезопасного поликарбоната.
- Возможность транзитной проводки.
- Аварийное исполнение – ДСП 1422А, 1425А, см. стр. 38.



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Габариты, мм	Подключение в линию, шт.	Габаритная яркость, кд/м ²	Пусковой ток, А	Артикул
ДСП 1424	20	2400	4000	600×86×70	до 30	13500	0,101	LDSP0-1424-20-4000-K01
ДСП 1421			6500					LDSP0-1421-20-6500-K01
ДСП 1425	40	4800	4000	1200×86×70	до 15	12893	0,202	LDSP0-1425-40-4000-K01
ДСП 1422			6500					LDSP0-1422-40-6500-K01
ДСП 1426	50	6000	4000	1500×86×70	до 12	12728	0,252	LDSP0-1426-50-4000-K01
ДСП 1423			6500					LDSP0-1423-50-6500-K01

Установка

Монтаж светильника осуществляется при помощи стальных скоб, доступен накладной потолочный и настенный монтаж, а также монтаж на подвесы (тросы в комплект поставки не входят).

Конструкция

Все части корпуса светильника выполнены из ударопрочного поликарбоната, не поддерживающего горение. Светильник имеет возможность транзитного подключения и подключения питания с любой из сторон, в корпусе предусмотрено два кабельввода с каждой стороны и два клеммных отсека для подключения проводов.

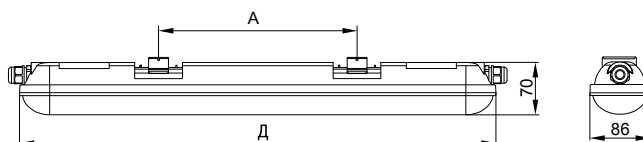
Количество светильников в линию:

20 Вт – 30 шт., 40 Вт – 15 шт., 50 Вт – 12 шт.

Рассеиватель крепится к корпусу при помощи стальных скоб, светильник ремонтпригоден.

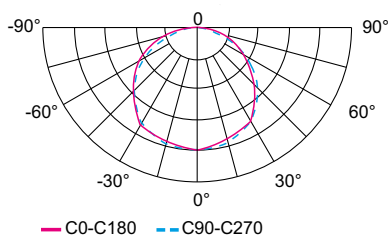
Оптическая часть

Рассеиватель светильника выполнен из матового светостабилизированного поликарбоната, устойчивого к УФ-лучам, сохраняет цвет и светопропускающую способность на протяжении всего срока службы. Светильник имеет равномерное свечение по всей поверхности рассеивателя, без слепящего эффекта при световой эффективности 120 лм/Вт.



Модель	Д, мм	А, мм
ДСП 1424, ДСП 1421	600	250 ± 30
ДСП 1425, ДСП 1422	1200	850 ± 30
ДСП 1426, ДСП 1423	1500	1150 ± 30

Кривые распределения сил света



Технические характеристики	
Номинальное напряжение, В	230~
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности	0,9
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур, °C	-25...+45
Источник света	светодиодный модуль
Тип КСС	Д
Класс светораспределения	П
Длительность пускового тока, мкс	27

Светодиодные аварийные светильники ДСП 1422А, 1425А



Гарантия 5 лет



100 000 часов службы



Высокая светоотдача



IP65
степень защиты



Транзитное подключение

Преимущества

- Высокий световой поток в дежурном режиме – 4800 лм.
- Световой поток в аварийном режиме – 600 лм.
- Высокая емкость аккумулятора, время работы в аварийном режиме – 60 мин.
- Встроенная электронная защита батареи от избыточного разряда и перезаряда, увеличенный до 5 лет срок службы батареи.
- Возможность проверки аварийного режима (батареи) без вскрытия корпуса, кнопка «Тест» и индикатор на внешней стороне.
- Равномерная засветка в дежурном и аварийном режиме.
- Пульсация светового потока менее 5%.
- Индекс цветопередачи: Ra > 80.
- Полная электромагнитная совместимость (EMC).
- Материал корпуса и плафона – ударопрочный поликарбонат, устойчивость к механическому воздействию.
- Полное соответствие требованиям пожарной безопасности, все детали устойчивы к воспламенению до 850 °С.
- Низкие расходы на эксплуатацию светильника.
- Высокая степень защиты IP65.
- Все способы монтажа доступны: подвесной, потолочный, настенный.
- Возможность соединения в линию (шлейфом) до 20 шт.



Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника (Д×В×Ш), мм	Корпус	Пусковой ток, А	Артикул
ДСП 1422А 1ч	40	4800	6500	1200×86×70	поликарбонат	0,202	LDSP6-1422A-1-40-6500-K01
ДСП 1425А 1ч			4000				LDSP6-1425A-1-40-4000-K01

Установка

Монтаж светильника осуществляется при помощи стальных скоб, доступен накладной потолочный и настенный монтаж, а также монтаж на подвесы (тросы в комплект поставки не входят).

Конструкция

Все части корпуса светильника выполнены из ударопрочного поликарбоната, не поддерживающего горение. Светильник имеет возможность транзитного подключения и подключения питания с любой из сторон, в корпусе предусмотрено два кабельввода с каждой стороны и два клеммных отсека для подключения проводов.

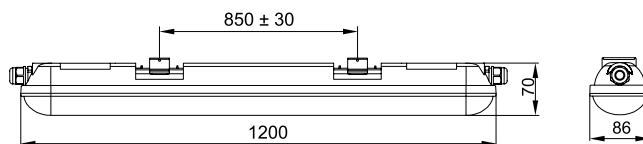
Количество светильников в линию:

20 Вт – 30 шт., 40 Вт – 15 шт., 50 Вт – 12 шт.

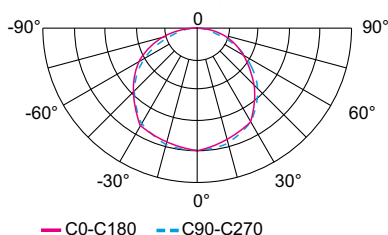
Рассеиватель крепится к корпусу при помощи стальных скоб, светильник ремонтпригоден.

Оптическая часть

Рассеиватель светильника выполнен из матового светостабилизированного поликарбоната, устойчивого к УФ-лучам, сохраняет цвет и светопропускающую способность на протяжении всего срока службы. Светильник имеет равномерное свечение по всей поверхности рассеивателя, без слепящего эффекта при световой эффективности 120 лм/Вт.



Кривые распределения сил света



Технические характеристики	
Номинальное напряжение, В	230~
Частота сети, Гц	50
Мощность, дежурный/аварийный режим, Вт	40/5
Световой поток, дежурный/аварийный режим, лм	4800/600
Время работы от АКБ, мин	60
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности	0,9
Класс энергоэффективности	A+
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур, °С	0...+40
Длительность пускового тока, мкс	27

Технические характеристики блока аварийного питания

Тип АКБ	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Время работы от АКБ, мин	Световой индикатор исправности АКБ	Кнопка проверки аварийного режима
LiFePO4	5	600	60	ДА	ДА

Светодиодные светильники ДСП 1304-1307, ДСП 1318-1319



Гарантия 3 года



Отсутствие
пульсаций



30 000 часов службы



IP65
степень защиты



Высокая
светоотдача



Экономия
электроэнергии

Преимущества

- Эффективность – 100 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- Матовый рассеиватель дает равномерное свечение без слепящего эффекта.
- Широкий диапазон рабочих температур – от -25 до +45 °С.
- Простой монтаж, легкая и компактная конструкция.
- Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- Полная электромагнитная совместимость (ЕМС).
- Корпус из ударопрочного пожаробезопасного поликарбоната, не поддерживающего горение.
- Возможность транзитной проводки.

Применение

Эффективное решение для освещения паркингов, складских, производственных, подсобных и подвальных помещений с высотой подвеса до 8 метров, с высоким содержанием пыли и влаги.

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Габаритная яркость, кд/м ²	Пусковой ток, А	Артикул
ДСП 1304	18	1800	4500	11911	0,091	LDSP0-1304-18-4500-K01
ДСП 1305			6500			LDSP0-1305-18-6500-K01
ДСП 1304Д*	18	1800	4500	11911	0,091	LDSP2-1304D-18-4500-K03
ДСП 1305Д*			6500			LDSP2-1305D-18-6500-K03
ДСП 1306	36	3600	4500	12274	0,182	LDSP0-1306-36-4500-K01
ДСП 1307			6500			LDSP0-1307-36-6500-K01
ДСП 1318	48	4800	4500	10394	0,242	LDSP0-1318-48-4500-K03
ДСП 1319			6500			LDSP0-1319-48-6500-K03

* С датчиком движения.

Установка

Монтаж светильника осуществляется при помощи стальных скоб, доступен накладной потолочный и настенный монтаж, а также монтаж на подвесы. Тросы в комплект не входят.

Конструкция

Все части корпуса светильника выполнены из ударопрочного поликарбоната, не поддерживающего горение. Светильник имеет возможность транзитного подключения и подключения питания с любой из сторон, в корпусе предусмотрено два кабельввода с каждой стороны и два клеммных отсека для подключения проводов.

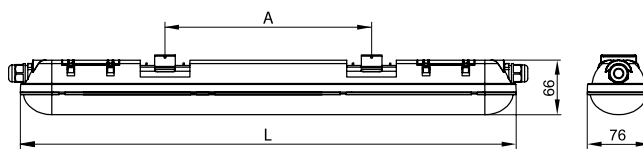
Количество светильников в линию:

18 Вт – 10 шт., 36 Вт – 5 шт., 48 Вт – 4 шт.

Оптическая часть

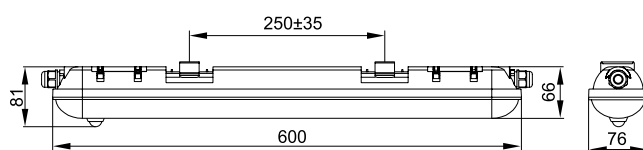
Рассеиватель светильника выполнен из матового светостабилизированного поликарбоната, устойчивого к УФ-лучам, сохраняет цвет и светопропускающую способность на протяжении всего срока службы. Светильник имеет равномерное свечение по всей поверхности рассеивателя, без слепящего эффекта при световой эффективности 100 лм/Вт.

ДСП 1304-1307, ДСП 1318-1319

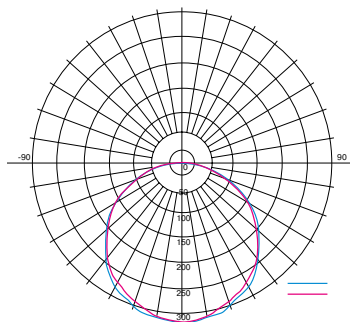


Мощность	18 Вт	36 Вт	48 Вт
L, мм	600	600	1200
A, мм	250±35	250±35	850±35

ДСП 1304Д, ДСП 1305Д



Кривые распределения сил света



Технические характеристики	
Номинальное напряжение, В	230~
Рабочая частота, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Источник света	модули с SMD-светодиодами
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности	0,9
Диапазон рабочих температур, °C	-25...+45
Корпус	поликарбонат
Тип КСС	Д
Класс светораспределения	П
Длительность пускового тока, мкс	27
Технические параметры датчика движения	
Тип датчика	инфракрасный
Задержка времени отключения, с	30
Радиус действия, м	1–5
Минимальный уровень освещенности, лк	6
Угол обзора, градусов	100
Встроенные регуляторы	отсутствуют

Светодиодные светильники ДСП 1331, 1332



Гарантия 5 лет



IP65
степень защиты



100 000 часов
службы



Транзитное
подключение



Высокая
светоотдача



Система
Fast Connect

Преимущества

- Высокая эффективность – 140 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- Матовый рассеиватель дает равномерное свечение без слепящего эффекта.
- Широкий диапазон рабочих температур – от -25 до +45 °С.
- Простой монтаж, легкая и компактная конструкция.
- Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- Полная электромагнитная совместимость (EMC).
- Корпус из ударопрочного пожаробезопасного поликарбоната.
- Возможность транзитной проводки.
- Аварийное исполнение – ДСП 1336А, см. стр. 44.

Применение

Эффективное решение для освещения паркингов, складских, производственных, подсобных и подвальных помещений, с высоким содержанием пыли и влаги, где требуется высокий уровень освещенности и качество засветки. Высота подвеса до 8 м.

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Пусковой ток, А	Время пускового тока, сек	Подключение в линию, шт.	Артикул
ДСП 1331	18	2520	5000	15	0,5	40	LDSP0-1331-18-5000-K01
ДСП 1332	36	5040	5000	30	0,5	25	LDSP0-1332-36-5000-K01

Установка

Монтаж светильника осуществляется при помощи стальных скоб, доступен накладной потолочный и настенный монтаж, а также монтаж на подвесы (тросы в комплект поставки не входят).

Конструкция

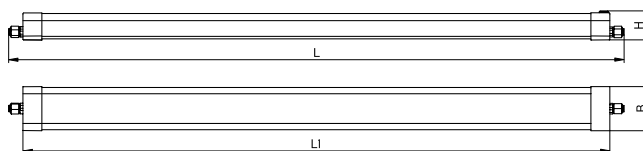
Все части корпуса светильника выполнены из ударопрочного поликарбоната, не поддерживающего горение. Светильник имеет возможность транзитного подключения и подключения питания с любой из сторон, в корпусе предусмотрено два кабельввода с каждой стороны, оснащенных системой FAST CONNECT.

Количество светильников в линию: 18 Вт – 40 шт, 36 Вт – 25 шт.

Рассеиватель и корпус представляют собой монолитную конструкцию.

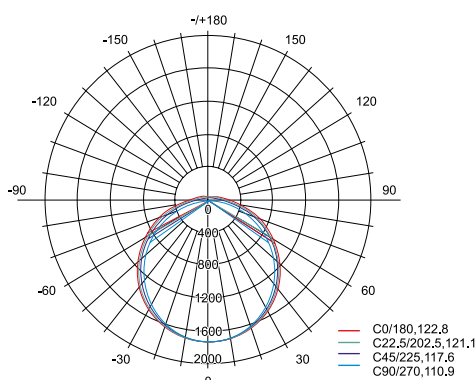
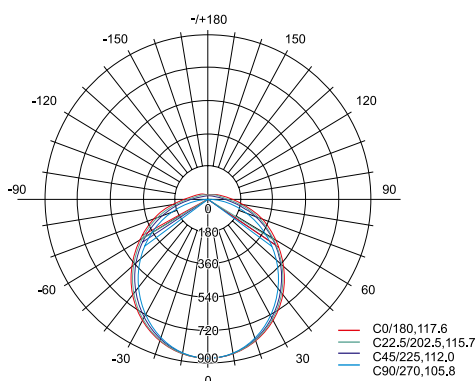
Оптическая часть

Рассеиватель светильника выполнен из матового светостабилизированного поликарбоната, устойчивого к УФ-лучам, сохраняет цвет и светопропускающую способность на протяжении всего срока службы. Светильник имеет равномерное свечение по всей поверхности рассеивателя, без слепящего эффекта при световой эффективности не менее 140 лм/Вт.



Размер	L, мм	L1, мм	B, мм	H, мм
ДСП 1331	760 ±5	650 ±3	70 ±1	44 ±1
ДСП 1332	1360 ±5	1250 ±3		

Кривые распределения сил света



Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230~
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности	0,9
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур, °C	-25...+45

Светодиодные аварийные светильники ДСП 1336А



Гарантия 3 года



IP65
степень защиты



30 000 часов службы



Транзитное
подключение



Система
Fast Connect

Преимущества

- Высокий световой поток в дежурном режиме – 3060 лм.
- Высокий световой поток в аварийном режиме – 680 лм (22% светового потока в дежурном режиме).
- Высокая емкость аккумулятора, время работы в аварийном режиме – 180 мин.
- Встроенная электронная защита батареи от избыточного разряда и перезаряда, увеличенный до 3 лет срок службы батареи.
- Возможность проверки аварийного режима (батареи) без вскрытия корпуса, кнопка «Тест» и индикатор на внешней стороне.
- Система быстрого безинструментального подключения проводов – FAST CONNECT, возможность подключения на уже установленном светильнике.
- Равномерная засветка в дежурном и аварийном режиме.
- Полная электромагнитная совместимость (EMC).
- Материал корпуса и плафона — ударопрочный поликарбонат, устойчивость к механическому воздействию.
- Полное соответствие требованиям пожарной безопасности, все детали устойчивы к возгоранию до 850 °С.
- Низкие расходы на эксплуатацию светильника.
- все способы монтажа доступны: подвесной, потолочный, настенный.
- Возможность соединения в линию (шлейфом) до 20 шт.

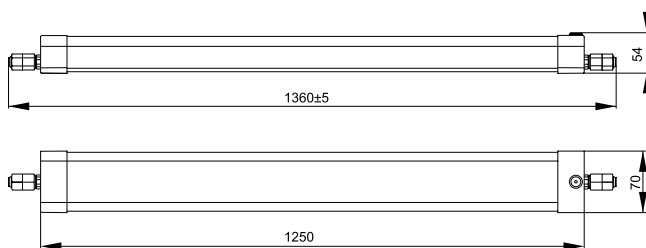
Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника (Д×В×Ш), мм	Габаритная яркость, кд/м²	Пусковой ток, А	Длительность пускового тока, мкс	Артикул
ДСП 1336А	36	3060	6500	1360×54×70	10800	0,45	27	LDSP6-1336A-3-36-6500-K01
			5000					LDSP6-1336A-3-36-5000-K01

Применение

Светильники ДСП предназначены для общего и аварийно-эвакуационного освещения общественных, производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (IP65). Светильники имеют универсальное подключение (постоянного и непостоянного действия – зависит от схемы). Соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-2-22 по аварийному освещению.

Установка

Монтаж светильника осуществляется при помощи стальных скоб, доступен накладной потолочный и настенный монтаж, а также монтаж на подвесы (тросы в комплект поставки не входят).



Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230~
Рабочая частота, Гц	50
Мощность, дежурный/аварийный режим, Вт	36/8
Световой поток, дежурный/аварийный режим, лм	3060/650
Время работы от АКБ, мин	180
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Источник света	модули с SMD-светодиодами
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Коэффициент мощности	0,9
Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1	II
Корпус	поликарбонат
Тип КСС	Д
Диапазон рабочих температур, °С	0...+40
Класс светораспределения	П

Характеристики БАП

Тип АКБ	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Время работы от АКБ, мин	Световой индикатор исправности АКБ	Кнопка проверки аварийного режима
Литий-ионный (Li-ion)	8	680	180	ДА	ДА

Светильники светодиодные ДСП 1308-1313



Гарантия 2 года



Отсутствие
пульсаций



30 000 часов службы



IP65
степень защиты



Высокая
светоотдача

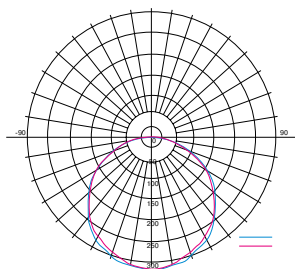


Экономия
электроэнергии

Установка

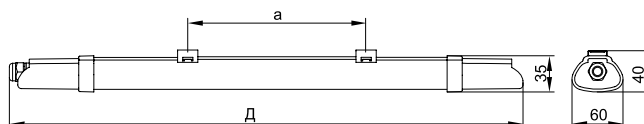
Монтаж светильника осуществляется при помощи стальных скоб*, доступен накладной потолочный и настенный монтаж, а также монтаж на подвесы. Тросы в комплект не входят.

Кривые распределения сил света



Применение

Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать светильники ДСП для внутреннего освещения в помещениях с высоким уровнем содержания влаги и пыли: на автостоянках, станциях метро, в цехах, подземных переходах, тоннелях, складах, подвалах, прачечных, гаражах. А также для наружного освещения на открытых строительных и производственных площадках.



* Монтажные скобы могут быть установлены в пределах размера а (например, 350 ± 10).

Модель	ДСП 1308, ДСП 1309	ДСП 1310, ДСП 1311	ДСП 1312, ДСП 1313
Д, мм	600	1200	1500
а, мм	350 ± 10	850 ± 10	1150 ± 10

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника (Д×В×Ш), мм	Габаритная яркость, кд/м²	Пусковой ток, А	Длительность пускового тока, мкс	Артикул
ДСП 1308	18	1800	4000	600×40×60	10263	0,091	27	LDSP0-1308-18-4000-K01
ДСП 1309			6500					LDSP0-1309-18-6500-K01
ДСП 1310	36	3600	4000	1200×40×60	11492	0,182	27	LDSP0-1310-36-4000-K01
ДСП 1311			6500					LDSP0-1311-36-6500-K01
ДСП 1312	48	4800	4000	1500×40×60	12788	0,242	27	LDSP0-1312-48-4000-K01
ДСП 1313			6500					LDSP0-1313-48-6500-K01

Технические характеристики			
Номинальное напряжение, В	230~	Рабочая частота, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%	Класс защиты от поражения электрическим током	II
Индекс цветопередачи, Ra	> 80	Корпус	поликарбонат
Коэффициент мощности	0,9	Тип КСС	Д
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+45	Источник света	модули с SMD-светодиодами
Класс светораспределения	П		

Светильники ДСП 2101-2202 для светодиодных ламп Т8



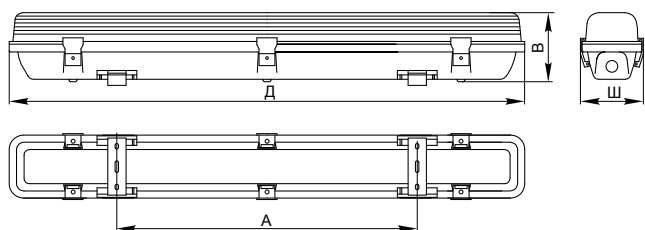
Гарантия 2 года



Транзитное
подключение

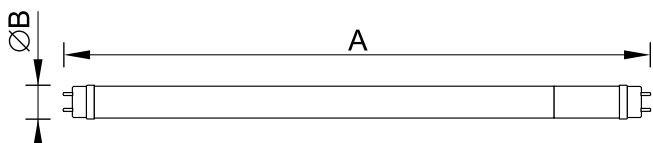


IP65
степень защиты



Модель	Тип и размер ламп	Цоколь	Материал корпуса	Артикул
ДСП 2101	1×Т8 600 мм	G13	Поликарбонат	LDSP0-2101-1X060-K01
ДСП 2102	2×Т8 600 мм			LDSP0-2101-2X060-K01
ДСП 2201	1×Т8 1200 мм			LDSP0-2201-1X120-K01
ДСП 2202	2×Т8 1200 мм			LDSP0-2202-2X120-K01

Линейные светодиодные лампы



Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (АхВ), мм	Артикул
10	4000	G13	1000	588x26	LLE-T8R-10-230-40-G13
10	6500	G13	1000	588x26	LLE-T8R-10-230-65-G13
20	4000	G13	2000	1198x26	LLE-T8R-20-230-40-G13
20	6500	G13	2000	1198x26	LLE-T8R-20-230-65-G13
10	4000	G13	900	588x26	LLE-T8-10-230-40-G13
10	6500	G13	900	588x26	LLE-T8-10-230-65-G13
18	4000	G13	1620	1198x26	LLE-T8-18-230-40-G13
18	6500	G13	1620	1198x26	LLE-T8-18-230-65-G13
24	4000	G13	2160	1500x26	LLE-T8-24-230-40-G13
24	6500	G13	2160	1500x26	LLE-T8-24-230-65-G13
13	4000	G13	1300	588x26	LLE-T8R-13-230-40-G13
13	6500	G13	1300	588x26	LLE-T8R-13-230-65-G13
25	4000	G13	2500	1198x26	LLE-T8R-25-230-40-G13
25	6500	G13	2500	1198x26	LLE-T8R-25-230-65-G13



Применение

Для общего освещения общественных, производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

Модель	Д, мм	В, мм	Ш, мм	А, мм
ДСП 2101	660	85	70	450
ДСП 2102	660	125	70	450
ДСП 2201	1265	85	70	680
ДСП 2202	1265	105	70	680

Светильники светодиодные ДСП 1401-1403



Гарантия 2 года



Отсутствие
пульсаций



30 000
часов службы



IP65
степень защиты



Преимущества

- Алюминиевый корпус обеспечивает оптимальный отвод тепла от электронных компонентов.
- Матовый плафон из ударопрочного пластика.
- Удобство монтажа: настенно-потолочный накладной, подвесной.
- Крепления в комплекте (за исключением тросов).

Применение

Светильники серии ДСП применяются:

- для освещения производственных и общественных помещений с тяжелыми условиями эксплуатации (станции метро, подземные переходы, промышленные цеха или склады);
- для освещения помещений с высоким уровнем содержания влаги и пыли: в подвалах, прачечных, гаражах, автостоянках, мастерских, подсобных помещениях и т.д.;
- для наружного освещения на открытых строительных и производственных площадках.

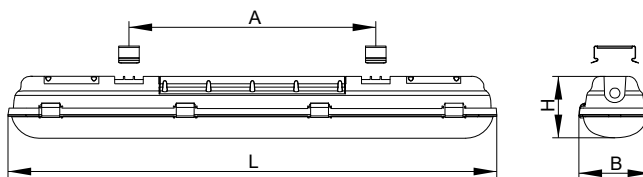
Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Номинальный ток, А	Артикул
ДСП 1401	40	3600	4000	0,21	LDSP2-1401-40-K23
ДСП 1403	70	6500		0,34	LDSP2-1403-72-K23

Установка

Монтаж светильника осуществляется при помощи стальных скоб, доступен накладной потолочный и настенный монтаж, а также монтаж на подвесы. Тросы в комплект не входят.

Конструкция

Корпус светильника выполнен из алюминиевого сплава, что обеспечивает оптимальный отвод тепла от электронных компонентов.



Размер	H, мм	B, мм	L, мм	A, мм
ДСП 1401	76	88	600	490 max
ДСП 1403	74	88	1500	1390 max

Технические характеристики	
Номинальное напряжение, В	230
Диапазон рабочих напряжений, В	198-253
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности	0,9
Коэффициент пульсации	5%
Энергоэффективность, лм/Вт	90
Индекс цветопередачи, не менее, Ra	70
Диапазон рабочих температур, °C	-20...+45
Кривая силы света по ГОСТ	Д
Класс энергоэффективности	A+
Способ установки	Настенно-потолочный, на подвесы
Материал корпуса	Алюминиевый сплав

Светильники светодиодные ДСП 1471-1472



Гарантия 5 лет



Отсутствие
пульсаций



100 000
часов службы



IP69
степень защиты



Высокая
энергоэффективность
130 лм/Вт

Преимущества

- Высокая эффективность 130 лм/Вт.
- Широкий диапазон рабочего напряжения – 120-277 В.
- Универсальный драйвер с опцией управления по протоколу 1-10 V.
- Широкий диапазон рабочих температур – от -25 до +45 °С.
- Высокая степень защиты от пыли и влаги IP69, герметичный корпус, возможность мыть струей воды под давлением или обрабатывать паром.
- Устойчивость светильника к агрессивным средам, специальное покрытие и материалы.
- Высокая ударопрочность IK08.
- Пульсация менее 5%.

Применение

Светильники ДСП предназначены для общего освещения производственных, складских, подсобных помещений с большим содержанием пыли и влаги, агрессивной средой, с высоким содержанием щелочи или кислот, пищевого производства, животноводства, химического производства.



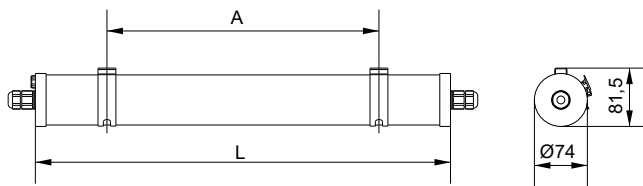
Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Номинальный ток, А	Артикул
ДСП 1471	18	2340	5000	0,08	LDSP0-1471-18-5000-K01
ДСП 1472	36	4680		0,17	LDSP0-1472-36-5000-K01

Установка

Монтаж светильника осуществляется при помощи стальных скоб, доступен накладной потолочный и настенный монтаж, а также монтаж на подвесы. Тросы в комплект не входят.

Конструкция

Материал корпуса PMMA (полиметилметакрилат) устойчив к воздействиям агрессивных сред, подходит для мойки под давлением.



Размер	L, мм	A, мм
ДСП 1471	580	30-500
ДСП 1472	1180	30-1100

Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230
Диапазон рабочих напряжений, В	120-277
Частота сети, Гц	50
Коэффициент мощности	0,9
Коэффициент пульсации	5%
Энергоэффективность, лм/Вт	130
Индекс цветопередачи, не менее, Ra	80
Диапазон рабочих температур, °C	-25...+45
Кривая силы света по ГОСТ	Д
Класс энергоэффективности	A++
Способ установки	Настенно-потолочный
Материал корпуса	PMMA (полиметилметакрил)

ОФИСНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ



**Светодиодные
панели ДВО**



Мощность: 30÷50 Вт
Рассеиватели: опал,
призма, микропризма
Гарантия: 2-7 лет



**Аварийные
светильники
ДПА 5031**



Работа от АКБ: 3 часа
Степень защиты: IP20
Гарантия: 2 года

**Эвакуационные
указатели
ССА 3001**



Работа от АКБ: 3 часа
Степень защиты: IP20
Гарантия: 3 года



**Блоки
аварийного
питания**



Работа от АКБ: 1-3 часа
Гарантия: 2-4 года



ПРИЛЕГАЮЩАЯ ТЕРРИТОРИЯ



**Светильники
консольные
ДКУ 1004Ш**



Мощность: 50÷200 Вт
Световая отдача: 120 лм/Вт
Гарантия: 5 лет



**Светильники
светодиодные
консольные
ДКУ 1013 Д**



Мощность: 30-150 Вт
Световая отдача: 100 лм/Вт
Гарантия: 2 года

**Прожекторы
светодиодные
СДО 06**



Мощность: 10÷200 Вт
Степень защиты: IP65
Гарантия: 2 года



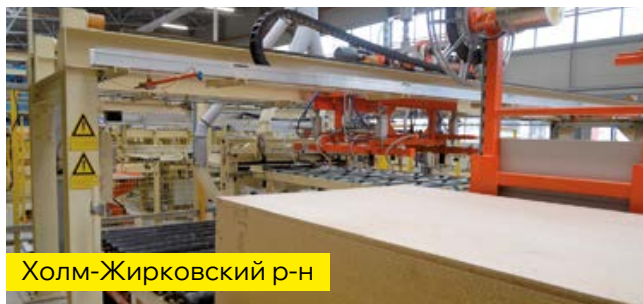
**Прожекторы
светодиодные
СДО 07**



Мощность: 10÷200 Вт
Степень защиты: IP65
Гарантия: 2 года



Промышленность



Холм-Жирковский р-н

Игоревский деревообрабатывающий комбинат

- Светильники пылевлагозащищенные ДСП

Российское предприятие, расположенное в Смоленской области, оснащено новейшим оборудованием, использует современные технологии для непрерывного выпуска древесно-стружечных плит (ЛДСП и ДСП) высокого качества.



г. Пенза

Арматурный завод

- Светильники для высоких пролетов ДСП 4002

Предприятие с многолетней историей, которое в настоящее время является одним из ведущих производителей арматуры в стране. Арматура производства АО «ПАЗ» предназначена для химической, нефтяной, газовой промышленности, атомной энергетики.



г. Биробиджан

Кимкано-Сутарский горно-обогатительный комбинат

- Светодиодные прожекторы СДО
- Светильники светодиодные консольные ДКУ

Предприятие создано на базе Кимканского и Сутарского железорудных месторождений, расположенных в Облученском районе Еврейской автономной области, перерабатывает магнетит-гематитовые железные руды Кимканского месторождения.



г. Златоуст

Завод стальных конструкций

- Светильники ДСП 1306 36 Вт, 4500 К

Предприятие производит широкий спектр строительных стальных конструкций и нестандартного оборудования для различных отраслей экономики России и зарубежных заказчиков.



г. Новокузнецк

Западно-Сибирский металлургический комбинат ЕВРАЗ

- Прожекторы СДО 04-150 Вт

Западно-Сибирский металлургический комбинат расположен в городе Новокузнецке, Кемеровской области. Один из крупных металлургических комбинатов СНГ, пятый по величине металлургический комбинат в России.



г. Тула

Молочный комбинат

- Светодиодные панели ДВО
- Светильники пылевлагозащищенные ДСП

Завод был основан в 1943 году, на сегодняшний день он является крупнейшим производителем натуральной молочной продукции в регионе. Продукты производятся в соответствии с высокими международными стандартами качества.



iek.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

Россия, 117148, г. Москва,
Варшавское шоссе, 28-й км, влад. 3
+7 (495) 542-22-22, 542-22-23,
+7 (495) 542-22-20 (факс)
info@iek.ru
iek.ru

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В БЕЛАРУСИ

Беларусь, 220025, г. Минск,
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 56
+375 (17) 363-44-11, 363-44-12
iek.by@iek.ru
iek.ru

ПАРТНЕРСКАЯ СЕТЬ ЗА РУБЕЖОМ

ОФИС В КАЗАХСТАНЕ

Казахстан, 040916, Алматинская обл.,
Карасайский р-н, с. Иргели, мкр. Акжол, д. 71А
+7 (727) 237-92-49, 237-92-50
infokz@iek.ru
iek.kz

ОФИС В МОНГОЛИИ

Монголия, г. Улан-Батор, 20-й участок
Баянгольского р-на, Западная зона
промышленного р-на 16100, ул. Московская, д. 9
+976 70-152-828, +976 70-162-828 (факс)
info@iek.mn
iek.mn

ОФИС В МОЛДОВЕ

Молдова, MD-2044, г. Кишинев,
ул. Мария Дрэган, д. 21
+373 (22) 479-065, 479-066
info@iek.md
iek.md

ОФИС В УЗБЕКИСТАНЕ

Узбекистан, 100207, г. Ташкент,
Яшнабадский р-н, ул. Темирчи, д. 2
+998 (78) 150-37-97
info@iek.uz
iek.uz

ОФИС В АЗЕРБАЙДЖАНЕ

Азербайджан, AZ1108, г. Баку,
просп. Зии Буниятова, 1965, зд. 2, оф. 400
+994 (55) 400-94-41, 400-94-42, 400-94-48
info.az@iek.ru
iek.global

ОФИС В ЗАКАВКАЗЬЕ

Грузия, 0101, г. Тбилиси,
ул. Цотнэ Дадияни, д. 7, оф. 323Б
+995 (032) 283-10-14
topuriya@iek.com.ge
iek.com.ge

ОФИС В ЮГО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

IEK South East Asia. Вьетнам, 700000,
г. Хошимин, р-н Тан Бинь, ул. Хонг Ха, д. 2, оф. 23
infosea@iek.group
iekglobal.vn, iek.global

НАШИ ПАРТНЕРЫ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ

