

## 9 Утилизация:

- 9.1 Светодиодные светильники относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка

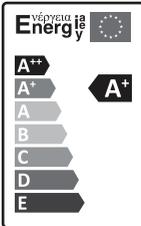
## 10 Гарантийные обязательства:

- 10.1 Гарантийный срок – 1 год при соблюдении правил эксплуатации.  
10.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет  
10.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.  
10.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ - год.

## 11 Гарантийный талон:

- 11.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

Номер партии и дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия
Дата продажи		дд/мм/ гggg
Адрес продавца		штамп магазина
Штамп продавца		подпись, штамп продавца
Покупатель		ФИО, подпись



**RU Изготовитель:**  
«ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед».  
Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори  
Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд,  
Квун-Тонг, Коулун, Гонконг,  
Китай. Сделано в Китае.

**Уполномоченная организация**  
(Импортер): ООО «ВТЛ» 192102,  
г. Санкт-Петербург, ул. Бухарест-  
ская, д. 22, корп. 2, лит. Д,  
пом. 1-Н, офис 115  
Гарантия: 2 года.  
Дату изготов.: (см. на изделии).  
Срок годности: не ограничен.

**UA Виробник:**  
«ОПАЛТЕК (ГК) Лімітед»,  
Флэт А, 9 Флор, Селвин Фекторі  
Білдинг, 404 Квун-Тонг роуд,  
Квун-Тонг, Коулун, Гонконг,  
Китай. Зроблено в Китаї.

**Постачальник в Україні:**  
ТОВ «ДЖАЗ ЛАЙТ» 04112,  
м. Київ, вул. Дегтярівська, 50,  
оф. 604. Тел. (044) 451-51-37  
Гарантія: 2 роки.  
Дата виготов. (див. на виробі).  
Термін придатності: не обме-  
жений.

**BY Вытворца:**  
«ОПАЛТЕК (ГК) ЛІМІТЭД».  
Флэт А, 9 Флор, Сэлвин Фэктори  
Білдынг, 404 Квун-Тонг Роўд,  
Квун-Тонг, Коулун, Ганконг,  
Кітай.Зроблена ў Кітаі.

**Ўпаўнаважаная арганізацыя**  
(Імпарцёр): ИП Кашкан Андрей  
Олегович. 220025, г. Минск,  
ул. Есенина д.34, кв. 25.  
тел: +375 (33) 366-33-70,  
kashkan\_andrew@inbox.ru  
Гарантыя: 2 гады.  
Дату вырабу: (глядзі на вырабе).  
Тэрмін прыдатнасці: не абме-  
жаваны.

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ СЕРИИ ДСП

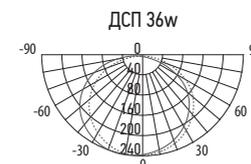
## 1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный ДСП (далее светильник) предназначен для внутреннего освещения общественных зданий; промышленных и сельскохозяйственных комплексов, складских помещений, автостоянок, гаражей, подвальных помещений, подъездов, лестниц, коридоров, банных комплексов за исключением помещений саун, парилок и т.п.  
1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~200-240В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источника света, испульзуются светодиоды белого и холодного белого свечения. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.  
1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ2 по ГОСТ 15150-69 предназначен для установки внутри помещений, нижняя пороговая рабочая температура -20°С, верхняя +40°С  
1.4 Светильник соответствует классу защиты II от поражения электрическим током.  
1.5 Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.

## 2 Преимущества:

- 2.1 Светильник имеет мгновенное включение  
2.2 Светильник экономичен в эксплуатации.  
2.3 Светильник имеет высококачественную цветопередачу.

## 3 Кривые силы света:



#### 4 Технические характеристики:

	ДСП-2001 36W 4000K 230V IP65	ДСП-2002 36W 6500K 230V IP65
Номинальная мощность, Вт	36	36
Входное напряжение, В	~200-240	~200-240
Потребляемый ток, А	0,14	0,14
Цветовая температура, К	4000	6500
Световой поток, Лм	2900	2900
Количество светодиодов, шт.	132	132
Источник света, светодиоды	SMD2835	SMD2835
Индекс цветопередачи, Ra	>70	>70
Угол светораспределения, гр °	120°	120°
Тип кривой силы света	Д (косинусная)	Д (косинусная)
Тип светораспределения	круглосимметричная	круглосимметричная
Класс светораспределения	П (прямого света)	П (прямого света)
Коэффициент мощности	>0,9	>0,9
Коэффициент пульсации	<5%	<5%
Степень защиты	IP65	IP65
Класс защиты от поражения эл. током	II	II
Класс энергетической эффективности	A+	A+
Климатическое исполнение	УХЛ2	УХЛ2
Диапазон рабочих температур, °С	-20°... +40°	-20°... +40°
Цвет корпуса	белый	белый
Материал корпуса	поликарбонат	поликарбонат
Материал рассеивателя	поликарбонат	поликарбонат
Габаритные размеры LxВxН, мм:	1200x39x32	1200x39x32
Вес нетто, кг	0,256	0,256
Срок службы, часов	20000	20000
Гарантия	2 года	2 года

Технические характеристики определённого артикула Изделия указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию Изделия, не ухудшающих его технических и потребительских характеристик.

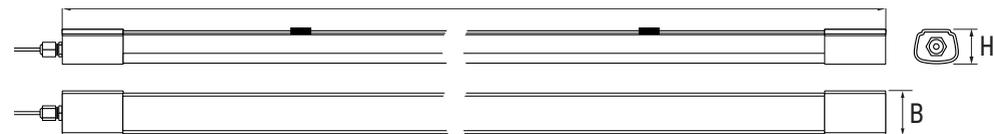


Рис.2 Габаритные размеры светильников

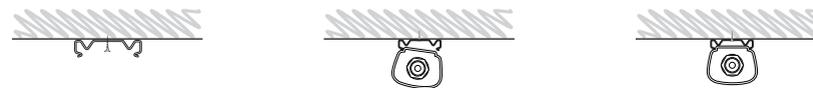


Рис.3 Схема установки светильника ДСП

#### 5 Комплектность:

- |  |   |
|--|---|
| 5.1 Светильник ДСП, шт.                                    | 1 |
| 5.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 5.3 Комплект крепления, шт                                 | 1 |

#### 6 Требования по технике безопасности:

- 6.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
- 6.2 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
- 6.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 6.4 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- 6.5 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделие утилизировать

#### 7 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 7.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 7.2 Закрепить Изделие на монтажную поверхность.
- 7.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- 7.4 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка Изделия. Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании
- 7.5 Не допустима непрерывная работа Изделия более 16 часов в сутки.
- 7.6 Светильник не диммируется.
- 7.7 Светильник не предназначен для эксплуатации в особо сырых и жарких помещениях. Не допустима работа Изделия в помещениях с недостаточной вентиляцией.

#### 8 Условия транспортировки и хранения:

- 8.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- 8.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 8.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°С до +50°С и относительной влажности не более 98% при 35°С.