

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°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C.

9 Утилизация:

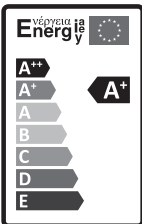
- 9.1 Светодиодные светильники относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка.

10 Гарантийные обязательства:

- 10.1 Гарантийный срок – 5 лет 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, подписи 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/ гggг	
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. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом. 1-Н, офис 115
Гарантия: 5 лет.
Дату изготов.: (см.) на изделии.
Срок годности: не ограничен.

(UA) Виробник:
«ОПАЛТЕК (ГК) Лімітед», Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 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: 5 років.
Дата виготов. (див. на виробі).
Термін придатності: не обмежений.

(BY) Вытворца:
«ОПАЛТЕК (ГК) Лімітед». Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг Роуд, Квун-Тонг, Коулун, Ганконг, Китай.
Зроблена ў Кітаі.
Упаўнаважаная арганізацыя (Імпартёр): ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25
Тэл: +375 (33) 366-33-70
Гарантыя: 5 гадоў.
Дату вырабу: (глядзі на вырабе).
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ С БЛОКОМ АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ СЕРИИ **PWP**

1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный пылевлагозащищенный PWP-СЗ-Е1 с блоком аварийного питания (БАП-1) (далее –светильник с БАП-1) предназначен для освещения торговых и промышленных комплексов, производственных и складских помещений, как в штатном режиме, так и при аварийном отключении электропитания.
- 1.2 Светильник с БАП-1 рассчитан для работы от сети переменного тока ~196-264В/50-60 Гц. В светильнике, в качестве источника света, используются SMD2835 светодиоды белого и холодного белого свечения. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.
- 1.3 Светильник с БАП-1 производится в климатическом исполнении УХЛ2 по ГОСТ 15150-69 предназначен для установки внутри помещений, нижняя пороговая рабочая температура -20°C, верхняя +40°C.
- 1.4 Светильник с БАП-1 соответствует классу защиты I от поражения электрическим током.
- 1.5 Светильник с БАП-1 может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.

2 Преимущества:

- 2.1 При отключении подачи электропитания, светильник с БАП-1 автоматически переходит в аварийный режим. Время работы в аварийном режиме – 1 час, обеспечивая 30% мощности (18 Вт, 2100 Лм).
- 2.2 Светильник с БАП-1 имеет мгновенное включение.
- 2.3 Светильник с БАП-1 экономичен в эксплуатации.
- 2.4 Светильник с БАП-1 имеет высококачественную цветопередачу.

3 Кривые силы света:

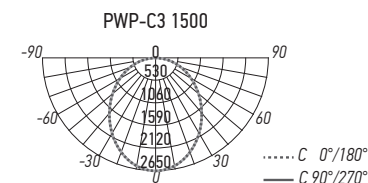


Рис.1



4 Технические характеристики:

Штатный режим работы	PWP-C3-E1 1500 60W 4000K IP65 SHOPLIGHT	PWP-C3-E1 1500 60W 6500K IP65 SHOPLIGHT
Номинальная мощность в штатном режиме, Вт	60	60
Входное напряжение, В	~196-264	~196-264
Потребляемый ток, А	0,23	0,23
Цветовая температура, К	4000	6500
Световой поток в штатном режиме, Лм	7000	7000
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835
Количество светодиодов, шт	208	208
Индекс цветопередачи, Ra	>85	>85
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 электрическим током	I	I
Класс энергетической эффективности	A+	A+
Климатическое исполнение	УХЛ2	УХЛ2
Диапазон рабочих температур, °С	-20°С ... +40°С	-20°С ... +40°С
Материал корпуса	поликарбонат, алюминий	поликарбонат, алюминий
Цвет корпуса	белый	белый
Материал рассеивателя	поликарбонат	поликарбонат
Входной ток, мА	340	340
Выходное напряжение, В	60-90	60-90
Выходной ток, мА	760	760
Габаритные размеры, LxВxН мм	1500x71x45	1500x71x45
Вес нетто + БАП, кг	2,470	2,470
Срок службы, часов	40 000	40 000
Гарантия	5 лет	5 лет
Аварийный режим работы БАП-1		
Мощность при работе в аварийном режиме, Вт	18	18
Световой поток в аварийном режиме, Лм	2100	2100
Время работы в аварийном режиме, часов	1	1
Степень защиты	IP20	IP20
Габаритные размеры, LxВxН мм	275x125x60	275x125x60
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.		

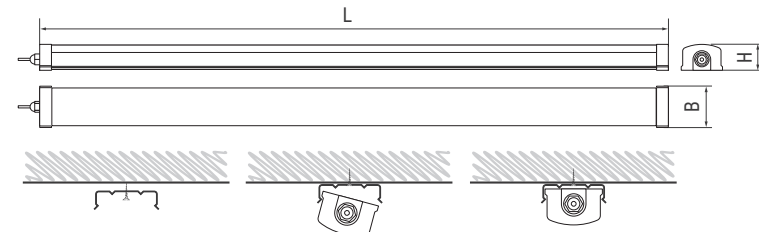


Рис.2 Схема монтажа светильника

- 5 Комплектность:**
- 5.1 Упаковка светильника состоит из двух мест: шт. 1
- 5.1.1 Место 1 (в зависимости от модели):
- PWP-C3-E1 1500 60w 4000K IP65 штрих-код 4895205016422
- PWP-C3-E1 1500 60w 6500K IP65 штрих-код 4895205017610
- 5.1.2 Место 2:
- Блок аварийного питания (БАП) + драйвер штрих-код 4895205018716 1
- 5.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации 1
- 5.3 Комплект для крепления 1
- 5.4 Упаковочная коробка 1
- 6 Требование по технике безопасности:**
- 6.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
- 6.2 С целью исключения поражения электрическим током Изделие должно быть заземлено.
- 6.3 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
- 6.4 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 6.5 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- 6.6 Светодиодные модули ремонту не подлежат. В случае неисправностей блока питания светильника обратитесь в уполномоченную организацию, указанную в конце данного паспорта.
- 7 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:**
- 7.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 7.2 Закрепить скобу на монтажную поверхность саморезом.
- 7.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами.
- 7.4 Категорически запрещается подключение к сети и эксплуатация Изделия без Места 2 (см пункт 5.1.2).
- 7.5 Закрепить изделие в скобы до щелчка.
- 7.6 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка Изделия.
- 7.7 Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- 7.8 Светильник с БАП-1 не предназначен для эксплуатации в особо сырых и жарких помещениях в помещениях с недостаточной вентиляцией.
- 7.9 Светильник с БАП-1 не диммируется.
- 7.10 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.