

10 Условия транспортировки и хранения:

- 10.1 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.
- 10.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 10.3 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.

11 Утилизация:

- 11.1 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.

12 Гарантийные обязательства:

- 12.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.
- 12.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 12.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ – год.

13 Гарантийный талон:

- 13.1 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	

EAC IP65

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: 3 года.
Дату изготов.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.

BY Вытворца: «ОПАЛТЕК (ГК) Лімітэд».
Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэкторі Білдынґ,
404 Квун-Тонґ Роўд, Квун-Тонґ, Коулун,
Ганконґ, Кітай. Зроблена ў Кітаі.
Упаўнаважаная арганізацыя (Імпартэр):
ІП Кашкан Андрэй Алегавіч.
220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25
Тэл: +375 (33) 366-33-70
Гарантыя: 3 гады.
Дату вырабу: (глядзі на вырабе).
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ СЕРИИ **PBH-PC9**

1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный серии **PBH-PC9** (далее светильник) предназначен для внутреннего освещения общественных зданий; административных, офисных и складских помещений; гаражей, подъездов, лестниц, коридоров и иных помещений. Возможно, использовать для наружного освещения, при условии, что светильник устанавливается под навесом.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~165-265В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источника света, используются светодиоды SMD2835 белого свечения. Качество электроэнергии соответствует ГОСТ 13109-97.
- 1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ2, предназначен для установки внутри помещений, ударопрочность IK09, нижняя пороговая рабочая температура -20°C, верхняя +40°C.
- 1.4 Светильник соответствует классу защиты II от поражения электрическим током.
- 1.5 Светильник может быть установлен на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.

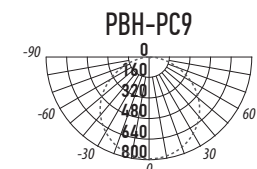
2 Преимущества:

- 2.1 Светильники имеют мгновенное включение, высокую цветопередачу.
- 2.2 Быстрый и удобный монтаж благодаря монтажной скобе и выведенному кабелю.

3 Сертификация

- 3.1 Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: ТР ТС 004/2011 «Обезопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

4 Кривые силы света:



5 Технические характеристики:

	PBH-PC9-RA 24W 4000K WHITE IP65
Номинальная мощность, Вт	24
Номинальное напряжение, В	~230
Диапазон рабочего напряжения, В	~165-265
Потребляемый ток, А	0,05
Световой поток, Лм	2400
Цветовая температура, К	4000
Количество светодиодов, шт.	90
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835
Коэффициент мощности	>0,5
Коэффициент пульсации	<5%
Индекс цветопередачи, Ra	>80
Угол светораспределения, гр°	120°
Тип кривой силы света	Д (косинусная)
Тип светораспределения	круглосимметричная
Класс светораспределения	П (прямого света)
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Степень защиты	IP65
Класс энергетической эффективности	A+
Климатическое исполнение	УХЛ2
Диапазон рабочих температур, °С	-20° ... +40°
Вес нетто, кг	0,39
Размеры øDxH, мм	ø221x44
Цвет корпуса	белый
Материал корпуса	поликарбонат
Материал рассеивателя	поликарбонат
Длина провода, мм	150
Сечение провода, мм2	2x0,5
Срок службы, часов	30000
Гарантия	3 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.	

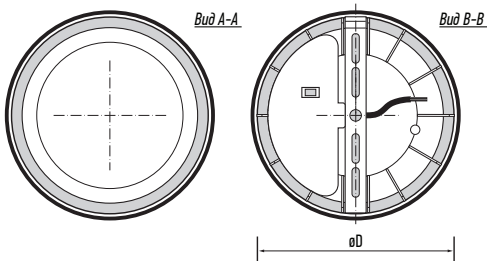


Рис. 1 Светильник PBH-PC9

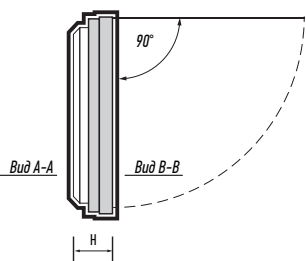


Рис. 2 Установка светильника PBH-PC9

- 6 Комплектность:

6.1 Светильник PBH-PC9, шт

6.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт.

6.3 Комплект крепления, шт

6.4 Упаковочная коробка, шт
- 7 Требования по технике безопасности:

7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.

7.2 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.

7.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов.

7.4 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделие утилизировать
- 8 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.

8.2 Закрепить монтажную скобу на опорную поверхность.

8.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.

8.4 Защелкнуть светильник в монтажную скобу до упора (Рис. 2).

8.5 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

8.6 Не допустима непрерывная работа Изделия более 16 часов в сутки.

8.7 Светильник не диммируется.

8.8 Светильник не предназначен для эксплуатации в особо сырых и жарких помещениях. Не допустима работа Изделия в помещениях с недостаточной вентиляцией.
- 9 Характерные неисправности и методы их устранения:

Внешние проявления и дополнительные признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении питания светильник не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте уровень сетевого напряжения в питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
В выключенном состоянии наблюдается тусклое свечение светильника	Светильник подключен через выключатель со светодиодной или неоновой подсветкой	Не является неисправностью. Отключите светодиодную подсветку в выключателе, либо замените выключатель. При необходимости обратитесь к квалифицированному электрику.
	Выключатель разрывает нейтральный проводник, а не фазовый	Не является неисправностью светильника. Устраните ошибку подключения. При необходимости обратитесь к квалифицированному электрику.