

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 прожекторов 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 прожекторы 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.

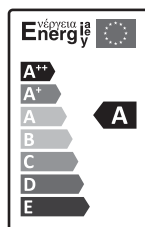
12 Гарантийные обязательства:

- 12.1 Гарантийный срок – 2 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 прожектора 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 «ЛАЙТ ДЕКОР», 192236, г. Санкт-Петербург,
вн.тер.г. муниципальный округ Волковское, ул.
Софийская, д.8, к.1, стр.1, офис 525, помещ.22-Н.
Гарантия: 2 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 Алеґавіч.
220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25
Тэл: +375 (33) 366-33-70
Гарантыя: 2 гады.
Дату вырабу: (гледзі на вырабе).
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ДЛЯ АРХИТЕКТУРНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СЕРИИ PFL-C3

1 Назначение:

- 1.1 Прожектор светодиодный серии PFL-C3 (далее прожектор) предназначен для архитектурного и декоративного освещения фасадов зданий, сооружений, парков, площадей, рекламных объектов и т.д.
- 1.2 Прожектор рассчитан для работы от сети переменного тока ~198-253В/50-60Гц. В прожекторе в качестве источников света используются светодиоды SMD2835.
- 1.3 Прожектор соответствует классу защиты I от поражения электрическим током, ударопрочность IK06, климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -40°C, верхняя +50°C.
- 1.4 Прожектор может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.
- 1.5 Прожектор устанавливается на опорную поверхность при помощи крепления типа "Лири" (входит в комплект). Крепление регулируется винтами. Для изменения угла наклона прожектора необходимо ослабить винт на креплении и установить нужный угол наклона, затем опять затянуть винты. Регулировка угла наклона прожектора до 180° относительно горизонтального положения.

2 Сертификация

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

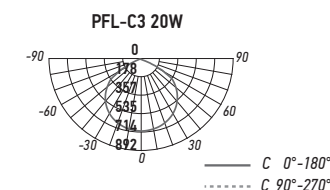
3 Преимущества

- 3.1 Прожектор имеет мгновенное включение, устойчив к климатическим воздействиям, виброустойчив.
- 3.2 Прожектор экономичен в эксплуатации.
- 3.3 Прожектор имеет компактное исполнение.
- 3.4 Прожектор оснащен клапаном выравнивания давления. Наличие клапана исключает образование конденсата внутри корпуса прожектора.

4 Комплектность:

- 4.1 Прожектор PFL-C3, шт. 1
- 4.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
- 4.3 Упаковочная коробка, шт. 1

5 Кривые силы света:



6 Технические характеристики:

	PFL-C3 20W BLUE IP65	PFL-C3 20W GREEN IP65	PFL-C3 20W RED IP65
Номинальная мощность, Вт	20	20	20
Номинальное напряжение, В	~230	~230	~230
Диапазон рабочего напряжения, В	~198-253	~198-253	~198-253
Потребляемый ток, А	0,08	0,08	0,08
Цвет свечения	синий	зеленый	красный
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Количество светодиодов, шт	25	25	25
Кэффициент мощности	>0,9	>0,9	>0,9
Угол светораспределения, гр°	120°	120°	120°
Тип кривой силы света	Д (косинусная)	Д (косинусная)	Д (косинусная)
Тип светораспределения	круглосимметричная	круглосимметричная	круглосимметричная
Класс светораспределения	П (прямого света)	П (прямого света)	П (прямого света)
Степень защиты	IP65	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I
Класс энергетической эффективности	A	A	A
Диапазон рабочих температур, °С	-40°... +50°	-40°... +50°	-40°... +50°
Габаритные размеры LxHxB, мм	108x100x24	108x100x24	108x100x24
Рекомендуемая высота установки, м	3	3	3
Smax*, м2	0,010	0,010	0,010
Вес нетто, кг	0,16	0,16	0,16
Цвет корпуса	серый	серый	серый
Материал корпуса	литой алюминий	литой алюминий	литой алюминий
Материал рассеивателя	закаленное стекло	закаленное стекло	закаленное стекло
Сечение провода, мм2	3x0,75	3x0,75	3x0,75
Длина провода, мм	150	150	150
Срок службы, часов	35000	35000	35000
Гарантия	2 года	2 года	2 года
*Максимальная площадь проекции прожектора, подвергаемая воздействию ветра,м2			

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.

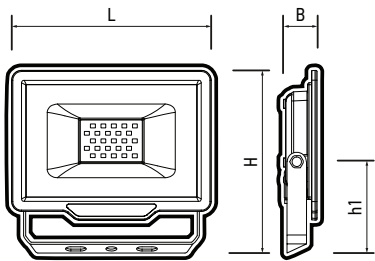


Рис. 1 Прожектор PFL-C3

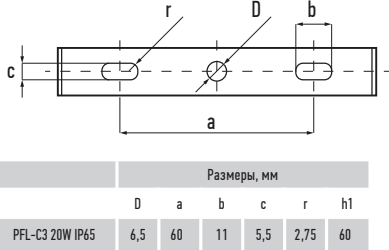


Рис. 2 Установочные размеры скобы PFL-C3

- 7 Требования по технике безопасности:**
- 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
 - 7.2 С целью исключения поражения электрическим током, Изделие должно быть заземлено.
 - 7.3 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
 - 7.4 Не располагать светильник вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов.
 - 7.5 Внешний гибкий кабель или шнур данного прожектора не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то прожектор должен быть утилизирован.
 - 7.6 Прожектор 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 Изделие на монтажную поверхность. При наружном использовании не рекомендуется установка прожектора рассеивателем строго вверх.
 - 8.3 Подключить к сети, соединив все имеющиеся выводы Изделия с соответствующими сетевыми проводами.
 - 8.4 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.
 - 8.5 При подключении Изделия необходимо обеспечить защиту электрического соединения от попадания влаги посредством влагозащищенных клемм или клеммных коробок с IP65.
 - 8.6 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
 - 8.7 Прожектор не диммируется.
 - 8.8 В случае ненадлежащего подключения Изделия к сетевым проводам, производитель не несёт ответственности за работоспособность Изделия.

9 Характерные неисправности и методы их устранения:

Неисправность	Причина появления	Метод устранения
При включении питания прожектор 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 прожектор тускло светит либо мерцает	В цепи питания светильника плохой электрический контакт, либо повреждена изоляция питающего кабеля, наводка на провод защитного заземления	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
	Прожектор подключен к сети через выключатель, который разрывает нулевой провод, а не фазовый	Обратитесь к квалифицированному электрику, чтобы устранить неисправность электрической проводки
Не светит линейка светодиодов светодiodного модуля	Пониженное напряжение в сети	Убедитесь, что сетевое напряжение не меньше 220В, при необходимости восстановите уровень напряжения