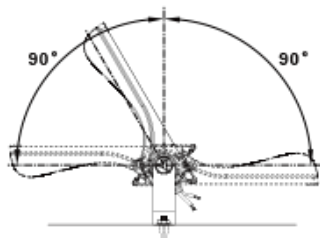


## 6. Требования по технике безопасности

1. Эксплуатация светильников должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и данным Паспортом на светильники.
2. Не реже одного раза в год следует проверять надежность токопроводящих и заземляющих контактов.
3. Все работы по монтажу и обслуживанию светильника должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом с соблюдением требований по технике безопасности.
4. Запрещается:
  - Монтировать/демонтировать светильник при подключенном питании
  - Производить чистку светильника при подключенном питании
  - Эксплуатировать светильник без защитного заземления
  - Присоединять светильник к поврежденной электропроводке
  - Разбирать и ремонтировать светильник
  - Использовать светильник с диммирующими устройствами.

## 7. Установка светильника

1. Проверить комплектность светильника и его внешний вид, светильник визуально должен быть без повреждений.
2. Подключить питающие провода к клеммнику.
3. Закрепить светильник.



### **ВНИМАНИЕ!**

При подключении сети освещения к клавишному выключателю не допускается разрывать нулевой провод ("N") без разрыва фазного провода ("L"). Клавишный выключатель должен обязательно разъединять питающую светильник фазную линию! При не соблюдении данного требования, производитель не несет гарантийных обязательств

## 8. Свидетельство о приемке

Светильник светодиодный **ABERLICHT® FG - 128 NEW**

признан годным к эксплуатации. Светильник сертифицирован.

### **ИНФОРМАЦИЯ О ИЗГОТОВИТЕЛЕ:**

ООО «БИОСВЕТ – Дизайн», г. Екатеринбург,

ул. Кислородная, д.8, тел. 8-343-216-71-96

Сделано в России

**ABERLICHT**

[aberlicht.ru](http://aberlicht.ru)

**ABERLICHT**



**ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

**СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК**

**ABERLICHT® FG - 128 NEW**

**ABERLICHT**

## 1. Назначение и область применения

1Светильник светодиодный **ABERLICHT® FG - 128 NEW**

(далее «Светильник») предназначен для внутреннего и наружного освещения.

2.Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2, требованием по электромагнитной совместимости ГОСТ Р 51318 и не угрожает жизнедеятельности человека.

3.Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока номинальным напряжением 220 В частотой 50 Гц с допустимыми отклонениями напряжения в электрической сети по ГОСТ 13109.

4. Светильник по способу установки является накладным и подвесным.

5. Нормальные условия эксплуатации:

—диапазон рабочих температур – от 60 до плюс 70 °

С;—окружающая среда не взрывоопасная;

— защита от пыли и влаги соответствует классу IP66;

## 2.Комплектность

Светильник в упаковке	1 шт.
Паспорт	1 экз.

## 3. Гарантийные обязательства

1.Гарантийный срок составляет 5 лет со дня продажи покупателю.

2.При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указан в настоящем паспорте.

3.При несоблюдении правил хранения и транспортирования предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечным покупателем за сохранность и качества продукции.

4.Для ремонта светильников в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию- изготовителю или представителю.

5.К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб и паспорта предприятия- изготовителя.

6.При несоблюдении правил хранения и транспортирования сторонними организациями предприятие-изготовитель не несёт ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

## 4.Технические характеристики

Светотехнические характеристики	Значение
Световой поток, Лм	16 200
Цветовая температура свечения, К	5000
Индекс цветопередачи	>70
Эффективность светильника, Лм/Вт	135
Производитель светодиодов	OSRAM
Коэффициент пульсации	0,1%
Угол рассеивания, °	30, 60,90
Рассеиватель	Коллиматорная линза
Материал платы светодиодного модуля	алюминий
Электрические характеристики	Значение
Драйвер	SOSEN
Потребляемая мощность, Вт	120
Напряжение питающей сети, В	185 - 285
Частота питающей сети, Гц	50
Коэффициент мощности	0,95
Общие характеристики	Значение
Тип крепления	Накладной, подвесной
Рабочая температура, °С	от -60 до +70
Материал корпуса	алюминий
Степень защиты	IP66
Ресурс светильника, часов	более 50 000
Размер, ДхШхВ мм	413×366×83mm
Вес, кг	6,5

## 5. Правило транспортировки и хранения

1.Светильники транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

2.При перевозке, погрузке, выгрузке должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений светильников и их упаковки, соблюдая требования манипуляционных знаков.

3.Изделия в упаковке и без нее допускают хранение на стелжах в закрытых сухих отапливаемых помещениях при условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

4. Температура хранения от -40 до +50 °С при относительной влажности не более 95%.

5.В процессе транспортирования и хранения изделия не должны подвергаться воздействиям механических нагрузок, ударов, воды и прямого солнечного излучения.