

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Светодиодный светильник серии FG New

Артикул	Тип светильника	Размеры ДхШхВ	Тип оптики*	Эффективность светильника	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Вес светильника	IP	Тип монтажа
FG-43 New	Прожектор	359×308×82 мм	15 градусов (15 DEG) 30 градусов (30 DEG) 60 градусов (60 DEG) Широкая (широкий) Узкая (узкий) Ассиметричная (AS)	130 лм/Вт	50 Вт	6500 лм	4000/5000 К	3 кг	66	На лире
FG-86 New	Прожектор	359×308×82 мм	15 градусов (15 DEG) 30 градусов (30 DEG) 60 градусов (60 DEG) Широкая (широкий) Узкая (узкий) Ассиметричная (AS)	135 лм/Вт	80 Вт	10800 лм	4000/5000 К	3,6 кг	66	На лире
FG-100 New	Прожектор	413×366×83 мм	15 градусов (15 DEG) 30 градусов (30 DEG) 60 градусов (60 DEG) Широкая (широкий) Узкая (узкий) Ассиметричная (AS)	135 лм/Вт	100 Вт	13500 лм	4000/5000 К	4 кг	66	На лире
FG-128 New	Прожектор	413×366×83 мм	15 градусов (15 DEG) 30 градусов (30 DEG) 60 градусов (60 DEG) Широкая (широкий) Узкая (узкий) Ассиметричная (AS)	135 лм/Вт	120 Вт	16200 лм	4000/5000 К	4,5 кг	66	На лире
FG-150 New	Прожектор	413×366×83 мм	15 градусов (15 DEG) 30 градусов (30 DEG) 60 градусов (60 DEG) Широкая (широкий) Узкая (узкий) Ассиметричная (AS)	135 лм/Вт	150 Вт	20250 лм	4000/5000 К	4,5 кг	66	На лире
FG-200 New	Прожектор	462×452×87 мм	15 градусов (15 DEG) 30 градусов (30 DEG) 60 градусов (60 DEG) Широкая (широкий) Узкая (узкий) Ассиметричная (AS)	135 лм/Вт	200 Вт	27000 лм	4000/5000 К	5 кг	66	На лире
FG-214 New	Прожектор	462×452×87 мм	15 градусов (15 DEG) 30 градусов (30 DEG) 60 градусов (60 DEG) Широкая (широкий) Узкая (узкий) Ассиметричная (AS)	135 лм/Вт	240 Вт	32400 лм	4000/5000 К	5,9 кг	66	На лире
FG-300 New	Прожектор	462×452×87 мм	15 градусов (15 DEG) 30 градусов (30 DEG) 60 градусов (60 DEG) Широкая (широкий) Узкая (узкий) Ассиметричная (AS)	130 лм/Вт	300 Вт	39000 лм	4000/5000 К	6 кг	66	На лире

*Пример обозначения: FG-128 New 30 DEG– светильник на 120 Вт с оптикой 30 градусов

1. Характеристики светильника:

Допустимые пределы напряжения сети: 100 – 277 В

Коэффициент мощности светильника: 0,92

Светодиоды: OSRAM/NICHIA/Refond

Индекс цветопередачи (Ra): до 80

Коэффициент пульсации: ≤5 %

Блок питания: MeanWell/Sosen

Материал корпуса: алюминий, окрашенный порошковой краской (цвет черный)

Материал рассеивателя: полистирол под закаленным стеклом

Климатическое исполнение:

- УХЛ 1

Диапазон рабочих температур окружающей среды:

- от -30° до +45° С

Ресурс работы светильника: более 50 000 ч при Т окружающей среды +30°С 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.

Область применения светильников: внутри производственных помещений, на открытом воздухе

Класс защиты от поражения электрическим током: I

2. Подключение светильника:

Номинальное напряжение сети: 220 – 240 В

Номинальная частота сети: 50/60 Гц

ВНИМАНИЕ! При подключении сети освещения к клавишному выключателю не допускается разрывать нулевой провод ("N") без разрыва фазного провода ("L"). При не соблюдении данного требования, производитель не несет гарантийных обязательств.

3. Условия хранения и транспортировки

Светильники транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. При перевозке, погрузке, выгрузке должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений светильников и их упаковки, соблюдая требования манипуляционных знаков. Изделия в упаковке и без нее допускают хранение на стеллажах 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.

Температура хранения от -40 до +50 °С при относительной влажности не более 95%. В процессе транспортирования и хранения изделия не должны подвергаться воздействиям механических нагрузок, ударов, воды и прямого солнечного излучения.

4. Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок составляет 5 лет со дня продажи покупателю

При отсутствии штампа магазина или торгующей организации, срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указан в настоящем паспорте. При несоблюдении правил хранения и транспортировки предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечным покупателем за сохранность и качество продукции. 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.

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

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

5. Комплектность:

	Индивидуальная упаковка
Светильник	1 шт
Паспорт изделия	1 шт

6. Требования по технике безопасности:

Эксплуатация светильников должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и данным Паспортом изделия.

Не реже одного раза в год следует проверять надежность токопроводящих и заземляющих контактов.

Все работы по монтажу и обслуживанию светильника должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом с соблюдением требований по технике безопасности.

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. Дополнительные опции:

- Комплектация блоком питания с возможностью диммирования (1-10В, DALI)

8. Информация о производителе:

ООО «АБЕРЛИХТ», г. Екатеринбург, ул. Кислородная 8, тел. 8(343)216-71-91

www.aberlicht.ru

Светильник сертифицирован. **Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения без предварительного уведомления.**

Дата производства	Смена ОТК

ABERLICHT