

**ALB**

# ПАСПОРТ



## Осветительный прибор

### Светильник светодиодный ALB Expert 36-O-840-IP54-UNI1-D1-A1

Соответствует ТР ТС 004/2011, 020/2011 и 037/2016: ТУ 27.40.25-003-32385087-2019

Декларация (Сертификат) : РОСС RU.НА39.Н06074

## Назначение

Универсальный светоиодный светильник Expert предназначен для освещения офисных, торговых и общественных помещений, а так же помещений школ, детских садов и больниц, чистых помещений. Является аналогом люминесцентного светильника ЛВО 4x18 или ЛПО 4x18. Светильник оборудован автономным Блоком Аварийного Питания (БАП), для обеспечения эвакуационного освещения при исчезновении питающего напряжения.

## Безопасность

К работе со светильником допускается персонал с группой по электробезопасности не ниже II. В части требования безопасности светильник выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011. Подключение, отключение светильника от сети, устранение неисправностей, чистку - производить только при отключенном напряжении не ранее, чем через одну минуту после снятия напряжения. Не допускается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов и поврежденными местами электрических соединений.



## Технические характеристики

Климатическое исполнение:	УХЛ4	Класс защиты от поражения эл.током:	1.
ta, °C	от +5°C до +40°C	Степень защиты оптического отсека:	IP54
Номинальное напряжение, В :	~220±20%	Степень защиты отсека ПРА:	IP54
Номинальная частота, Гц :	50	Масса, не более, кг.:	2,5
Потребляемая мощность, Вт :	36	Тип ламп:	LED
Коэффициент мощности:	0,9	Срок службы, не менее :	10 лет
Габариты ДхШхВ, мм:	595x595x40	Цветовая температура, К:	4000
Световой поток, лм:	3 740	Индекс цветопередачи:	80

Допускается изменение цветовой температуры свечения светильника в зависимости от угла наблюдения. Допускается отклонение характеристик на 10% от заявленных значений.

## Установка и подключение

Монтаж, демонтаж и обслуживание светильника производить только при отключенной электрической сети. В зависимости от типа установки подключить сетевые провода светильника к проводам питающей сети в соответствии с цветовой кодировкой при помощи строительно -монтажных клемм или к клемме подключения внутри светильника: желто-зеленый к линии защитного заземления(РЕ), синий - к линии нейтрали(N), коричневый - к линии фазы (L). Проводники блока БАП подключить к проводникам некоммутируемой сети.. Вставить светильник в ячейку потолка. Тестирование работы производить размыканием не коммутируемой линии (выключением АВ).

## Комплект поставки

Светильник	Коробка	Паспорт
1 шт.	Групповая	1 шт.

Серия

[www.alb.ru](http://www.alb.ru)

## Гарантийные обязательства и свидетельство о приемке

Дата производства	Гарантия, месяцев	Окончание гарантии	Дата ввода в эксплуатацию	Контроль
15.11.2023	36			ОТК

Предприятие гарантирует ремонт или замену изделия в течение гарантийного срока, при условии соблюдения правил установки, эксплуатации, транспортирования и хранения, в противном случае претензии не принимаются. Также гарантия не распространяется на изделия: вышедшие из строя в результате не соответствия сети по ГОСТ 32144 или вышедшие из строя в результате попадания влаги через кабель питания или вышедшие из строя в результате эксплуатации без ламп.

Гарантийные обязательства не покрывают затраты услуг монтажа, демонтажа, хранения и транспортировки забракованных изделий. Покупатель обязан, сохранить забракованный товар в неисправном состоянии с установленным источником света без изменений.

Гарантийный ремонт устройства производится по адресу: 601220, Владимирская обл, Собинский муниципальный район, городское поселение поселок Ставрово, Ставрово п, Октябрьская ул, дом 118. Организация, ответственная за соблюдение требований ТР ЕАЭС 004/2011 и 020/2011: ООО АЛБ ОГРН 1127746081451, почтовый адрес 143980, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Саввино, ул. Промышленная, дом 35, тел. 8-800-500-97-05, info@alb.ru.

## Транспортировка и хранение

Транспортирование светильника в упаковке допускается любым видом транспорта при температуре от -25°C до +55°C. Светильник должен храниться в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре воздуха от -25°C до +55°C и относительной влажности до 80%. Воздух помещения не должен содержать примесей агрессивных паров и газов. Высота штабелирования не должна превышать 1,7 м или восьми коробок.

## Утилизация

По истечении срока службы светильник разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья. Светильник в своем составе ядовитых, пожаро или взрывоопасных, радиоактивных материалов не содержит.

## Габаритный чертеж и схема включения

