

ALB

ПАСПОРТ



Осветительный прибор

Светильник промышленный ALB Aero Prom 5M-DC-240-D1-850-DR1

Соответствует ТР ТС 004/2011, 020/2011 и 037/2016: ТУ 27.40.25-002-38325087-2019

Декларация (Сертификат) : ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.33718\_23 Aero Prom 004 020

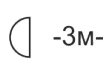
## Назначение

Светодиодные промышленные подвесные светильники серии AERO PROM предназначены для освещения производственных помещений с высокими потолками, повышенной влажностью и большим содержанием пыли в воздухе, в том числе цехов, складов, крытых спортивных сооружений, а также элементов транспортной инфраструктуры.

Светильник не является бытовым электрическим прибором.

## 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:   | УХЛ2             | Класс защиты от поражения эл.током: | 1         |
| та.°С                       | от -40°С до +40° | Степень защиты оптического отсека:  | IP66/IP67 |
| Номинальное напряжение, В : | ~220±20%         | Степень защиты отсека ПРА:          | IP67      |
| Номинальная частота, Гц :   | 50-60            | Масса, не более, кг.:               | 5,3       |
| Потребляемая мощность, Вт : | 240              | Тип ламп:                           | LED       |
| Коэффициент мощности:       | 0,95             | Срок службы, не менее :             | 10 лет    |
| Габариты ДхШхВ, мм:         | 753х230х155      | Цветовая температура, К:            | 5000      |
| Световой поток, лм:         | 40 100           | 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

Светильник устанавливается на опорную поверхность, трос, тубу, подвес или монтажный профиль соответствующей несущей способности. Подключить светильник к сети согласно схеме подключения. Желто-зеленый проводник подключить к проводнику защитного заземления (РЕ), коричневый проводник (L) светильника подключать к фазному проводнику сети, синий проводник (N) светильника подключать к нейтральному проводнику сети. Удалить защитную пленку с оптики перед включением.

## Комплект поставки

|            |           |         |
|------------|-----------|---------|
| Светильник | Коробка   | Паспорт |
| 1 шт.      | Групповая | 1 шт.   |

Серия

www.alb.ru



## Гарантийные обязательства и свидетельство о приемке

| Дата производства | Гарантия, месяцев | Окончание гарантии | Дата ввода в эксплуатацию | Контроль |
|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|----------|
| 20.02.2025        | 60                |                    |                           | 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°С до +55°С. Светильник должен храниться в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре воздуха от -25°С до +55°С 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

