

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Светодиодный светильник серии N-LINE

Артикул	Тип светильника	Размеры ДхШхВ	Тип рассеивателя	Эффективность светильника	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Количество светодиодов	Вес светильника	IP	Тип монтажа
N-LINE-20/500 IP65*	Аналог ЛПО 2x18	500x80x80 мм	Прозрачный	100 лм/Вт	20 Вт	2000 лм	3500/4000/5000 К	32 шт	0,5 кг	65	Накладной
			Опал	85 лм/Вт	20 Вт	1700 лм					
N-LINE-36/1000 IP65*	Аналог ЛПО 2x36	1000x80x80 мм	Прозрачный	100 лм/Вт	38 Вт	3800 лм	3500/4000/5000 К	64 шт	1,0 кг	65	Накладной
			Опал	85 лм/Вт	38 Вт	3200 лм					
N-LINE-72/2000 IP65*	Аналог 2*ЛПО 2x36, 2x58	2000x80x80 мм	Прозрачный	100 лм/Вт	76 Вт	7600 лм	3500/4000/5000 К	128 шт	2,0 кг	65	Накладной
			Опал	85 лм/Вт	76 Вт	6400 лм					

**Имеется возможность соединения светильников через дополнительные соединительные элементы в непрерывную линию протяженностью до 250 светильников*

1. Характеристики светильника:

Допустимые пределы напряжения сети: 185 – 300 В

Коэффициент мощности светильника: 0,95

Светодиоды: SMD 2835 ABERLICHT™ на алюминиевой подложке

Индекс цветопередачи (Ra): от 80 до 97

Коэффициент пульсации: 0,1%

Угол светораспределения: 120°

Блок питания: ABERLICHT™

Материал корпуса: УФ стабилизированный ударопрочный поликарбонат

Материал рассеивателя: УФ стабилизированный ударопрочный поликарбонат

Климатическое исполнение:

- УХЛ 2

Диапазон рабочих температур окружающей среды:

- от -40° до +40° С

Ресурс работы светильника: более 50 000 ч

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

Область применения светильников: внутри сухих помещений и помещений с повышенной влажностью, наружное применение без воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.

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 3 года 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:

	Упаковка N-LINE-72/2000	Упаковка N-LINE-20/500, N-LINE-36/1000
Светильник	4 шт	8 шт
Паспорт изделия	4 шт	8 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:

- Блок аварийного питания постоянного или непостоянного действия
- Встроенный датчик движения
- Комплектация блоком питания с возможностью диммирования (1-10В)

8. Информация о производителе:

Сделано в России.

ООО «Биосвет-Дизайн», г. Екатеринбург, ул. Кислородная 8, тел. 8(343)216-71-96

www.aberlicht.ru

Светильник сертифицирован.

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

Дата производства	Смена ОТК

ABERLICHT