

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Navigator

Пылевлагозащищенный светодиодный светильник DSP-AGRO

Внимание! Перед установкой и использованием светильника внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации!

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильники серии DSP-AGRO торговой марки Navigator предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник предназначен для внутреннего и внешнего освещения.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.

Монтажный набор – 1 шт.

Паспорт изделия – 1 экз.

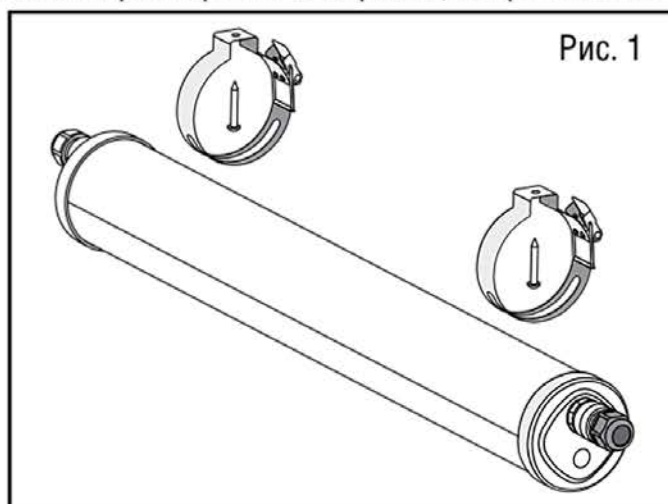
ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- При повреждениях корпуса светильника и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатировать светильник запрещено.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания пыли и влаги. Степень защиты от проникновения пыли и влаги IP66/IP67 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 6 до 10 мм.
- В случае обнаружения неисправности прибора, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выявления причин выхода из строя светильника и замены его на исправный прибор.
- При выходе из строя светильника в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя светильника после истечения срока службы, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

1. Обесточьте сетевой кабель (двухжильный кабель с сечением от 0,75 до 1,5 мм², в комплект не входит).
2. Наметьте место будущей установки светильника и просверлите отверстия, закрепите гибкие монтажные скобы с помощью саморезов, затем обогните скобами светильник и застегните замковые механизмы (Рис. 1). Для установки светильника подвесным способом используйте комплект для подвесного монтажа Navigator (в комплект поставки не входит, артикул – 14 331/14 332).
3. Для подключения светильника к сети необходимо открутить колпачок коннектора ① (Рис. 2), ввести сетевые провода в уплотняемое отверстие ② в гайке ③ и подключить к клеммной колодке ④ в коннекторе в соответствии с указанной маркировкой: 1 – клемма L, 2 – клемма N (Рис. 3).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	DSP-AGRO-18-4K-IP67-LED	DSP-AGRO-18-6.5K-IP67-LED	DSP-AGRO-36-4K-IP67-LED	DSP-AGRO-36-6.5K-IP67-LED	DSP-AGRO-46-4K-IP67-LED	DSP-AGRO-46-6.5K-IP67-LED
Тип рассеивателя	опал					
Цвет корпуса	белый					
Мощность, Вт	18		36		46	
Напряжение питания, В	176–264					
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60					
Сила тока, А	0,09		0,17		0,22	
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Световой поток, лм	2350		4500		6200	
Световая отдача, лм/Вт	130		125		135	
Индекс цветопередачи	>80					
Козффициент пульсации	<5%					
Козффициент мощности (cos φ)	>0,85		>0,95			
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP66/IP67					
Ударопрочность	IK07					
Диммирование	нет					
Класс защиты от поражения электрич. током	II					
Количество модулей, шт.	2					
Количество светодиодов, шт.	48		96		144	
Бренд и типоразмер светодиодов	HONGLI SMD 2835					
Угол светового потока	130°					
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П					
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д					
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У2					
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+40					
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,75–1,5					
Энергозфффективность	А+					
Способ монтажа	накладной/подвесной					
Материал корпуса	полистирол					
Материал рассеивателя	полистирол					
Максимальное количество подключаемых в линию светильников	70		40		30	
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	75х661		75х1261		75х1561	
Вес светильника, г	440		770		950	
Срок службы, ч	40 000					
Гарантия, мес	60					

Рис. 2

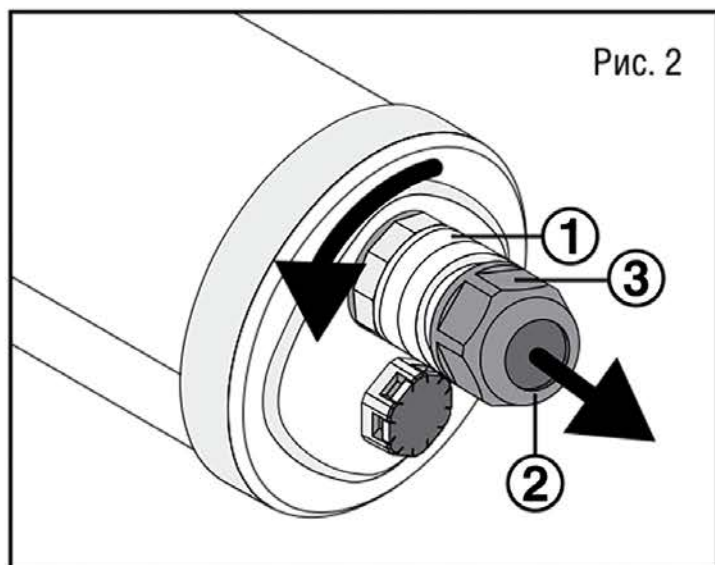
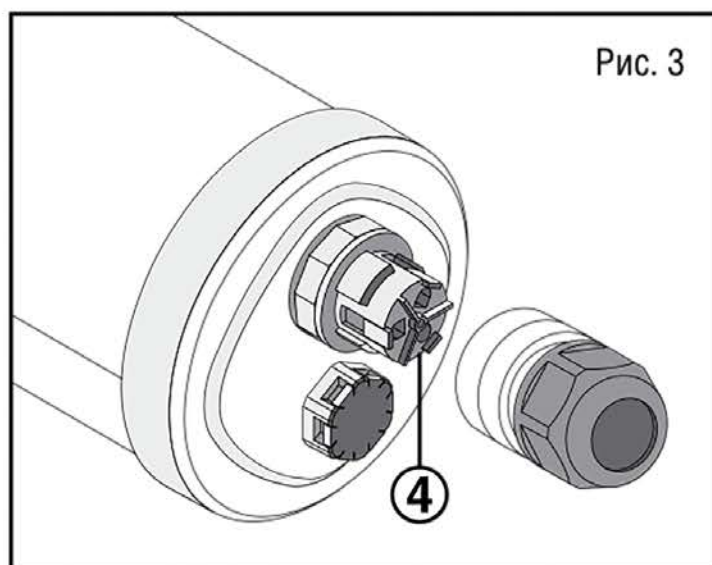


Рис. 3



Проверьте надежность электрических соединений. После подключения плотно закрутите колпачок и гайку коннектора, в уплотняемое отверстие свободного коннектора установите заглушку (в комплекте) для обеспечения защиты IP66/IP67.

При необходимости подключайте светильники в линию, используя противоположную боковину. В одну линию от одной сети электропитания можно подключить не более 70 (для 18 ватт), 40 (для 36 ватт) и 30 (для 46 ватт) светильников.

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50 до +40 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Условия хранения должны соответствовать группе 2С по ГОСТ 15150-69. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. Условия транспортирования светильников должны соответствовать группе Ж по ГОСТ 23216-78. Светильники хранятся уложенными в стеллажах или на поддонах в штабелях высотой не более 1,5 метра. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. Светильник не содержит токсичных материалов. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентом Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы составляет 60 месяцев с даты покупки светильника, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате КДДММГГХ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, Х – номер бригады (число от 1 до 9).

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад», 141607, Московская область, г. о. Клин, г. Клин, тер. Клинавтотранс, д. 4/1, стр. 2.

Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.