

- Для подключения светильников в линию используйте противоположную боковину.
- Внимание!** В одну линию от одной сети электропитания можно подключить не более 100 (для 18 Вт), 50 (для 36 Вт) и 40 (для 46 Вт) светильников.

РАБОТА СВЕТИЛЬНИКА В АВАРИЙНОМ РЕЖИМЕ

Светодиодный светильник является аварийным светильником постоянного действия: работает в нормальном режиме рабочего освещения и переключается в аварийный режим в случае аварийной ситуации (отключение сетевого напряжения).

- Проверьте работоспособность светильника в аварийном режиме, он должен быть подключен в сеть электропитания на время не менее 3 минут.
- Зажмите кнопку «ТЕСТ», расположенную на оборотной стороне светильника, светильник переключится в режим работы от аккумулятора и продолжит работать, при этом красный индикатор погаснет.
- Если при нажатии на кнопку «ТЕСТ» светильник гаснет, это может свидетельствовать о его неисправности. Также это может свидетельствовать о низком уровне заряда аккумулятора. Необходимо зарядить аккумуляторную батарею в течение 24 часов, затем снова повторить процедуру тестирования.
- Эксплуатировать неисправный светильник не рекомендуется. Рекомендуется не реже одного раза в месяц проверять работоспособность светильника нажатием кнопки «ТЕСТ».

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50 до +40 °C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Условия хранения должны соответствовать группе 2C 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 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. Не утилизировать с бытовыми отходами. В состав блока аварийного питания входит герметичный литий-ионный аккумулятор, представляющий опасность для человека и окружающей среды при неправильной утилизации. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

Внимание! Во время хранения рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею не менее 24 часов не реже чем раз в 3 месяца.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза.

Информация о сертификации нанесена на индивидуальную упаковку.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы для светильника составляет 60 месяцев с даты покупки, для блока аварийного питания – 12 месяцев с даты покупки, при условии соблюдения правил эксплуатации, установки, транспортировки и хранения. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи в заводской упаковке, при полной комплектации, при отсутствии механических повреждений, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. Дата производства нанесена на корпус светильника в формате КДДММГГ, 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 обл., г.о. Клин, г. Клин, тер. Клиновотранс, д. 4/1, стр. 2.

www.navigator-light.ru

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.

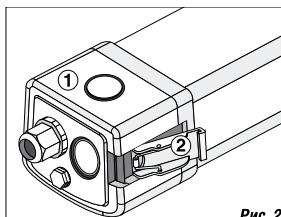


Рис. 2

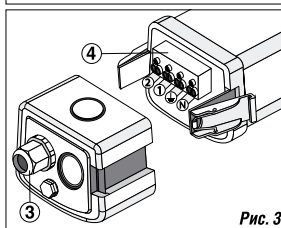


Рис. 3

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Navigator

Пылевлагозащитный светодиодный светильник DSP-CC-LED-A

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пылевлагозащитные светодиодные светильники торговой марки Navigator серии DSP-CC-LED-A с блоком аварийного питания предназначены для освещения помещений в режиме постоянного действия (как в штатном режиме, так и при аварийном отключении сетевого питания). Подходят 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 подходит для наружного и внутреннего освещения.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз. Монтажный комплект – 1 шт.
Блок аварийного питания (драйвер и литий-ионный аккумулятор) – 1 шт.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

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

- Работы по установке и обслуживанию светильника и блока аварийного питания можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник, блок аварийного питания и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводов. Запрещено подключение и использование светильника и блока аварийного питания при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника и блока аварийного питания проводом с негерметичной изоляцией. Рекомендуемое сечение провода питания не менее 0,75 мм².
- При повреждении блока аварийного питания, корпуса светильника и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатация запрещена. Не допускайте попадания на блок аварийного питания капель воды и прямых солнечных лучей.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- В случае обнаружения неисправности светильника или блока аварийного питания, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причины выхода из строя прибора и замены его на исправный.
- При выходе из строя светильника или блока аварийного питания в течение гарантийного срока, приборы можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя светильника или блока аварийного питания после истечения срока службы, приборы необходимо утилизировать согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Светодиодный светильник серии DSP-CC-LED-A устанавливается двумя способами монтажа: накладным или подвесным.

- Обесточьте и подготовьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением от 0,75 до 1,5 мм², в комплект не входит).
- Для установки светильника накладным способом монтажа наметьте место будущей установки светильника и просверлите отверстие. Закрепите монтажные скобы, как показано на Рис. 1, и установите светильник. Убедитесь, что светильник надежно закреплен на монтажной поверхности.
- Для установки светильника подвесным способом монтажа используйте комплект для подвесного монтажа (приобретается отдельно, артикул – 14 331/14 332).
- Снимите торцевую крышку светильника ①, откройте клипсы ② с двух сторон, как показано на Рис. 2.
- Введите сетевой кабель через гермоввод ③, установленный на торцевой крышке светильника, и подключите к клеммной колодке ④ в соответствии с указанной маркировкой клемм N, 1, 2, как показано на Рис. 3. Клемма 2 предназначена для реализации вкл/выкл светильника.
- Прикрепите торцевую крышку ① к корпусу светильника при помощи клипс ②. Убедитесь, что клипсы плотно прилегают к крышке.
- Степень защиты IP65 обеспечивается только при использовании кабеля с внешним диаметром от 6 до 10 мм.

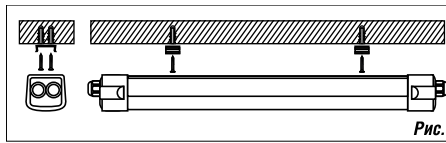


Рис. 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	DSP-CC-18-4K-IP65-LED-R-A1	DSP-CC-18-4K-IP65-LED-R-A3	DSP-CC-18-6.5K-IP65-LED-R-A1	DSP-CC-18-6.5K-IP65-LED-R-A3	DSP-CC-36-4K-IP65-LED-R-A1	DSP-CC-36-4K-IP65-LED-R-A3	DSP-CC-36-6.5K-IP65-LED-R-A1	DSP-CC-36-6.5K-IP65-LED-R-A3	DSP-CC-46-4K-IP65-LED-R-A1	DSP-CC-46-4K-IP65-LED-R-A3	DSP-CC-46-6.5K-IP65-LED-R-A1	DSP-CC-46-6.5K-IP65-LED-R-A3
Тип рассеивателя	опал											
Цвет корпуса	белый											
Мощность, Вт	18				36				46			
Номинальное напряжение, В	176–264											
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60											
Сила тока, А	0,09				0,16				0,20			
Цветовая температура, К	4000		6500		4000		6500		4000		6500	
Световой поток светильника, лм	2430				4680				6000			
Световой поток в аварийном режиме, лм	267				281				240			
Световая отдача, лм/Вт	135				130				130			
Индекс цветопередачи	Ra>80											
Коэффициент пульсации	<1%											
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,85				>0,97				>0,98			
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65											
Ударопрочность	IK08											
Диммирование	нет											
Класс защиты от поражения электрич. током	II											
Количество модулей, шт.	1											
Количество светодиодов, шт.	96				156				216			
Бренд и типоразмер светодиодов	HONGLI 2835											
Угол светового потока	110°											
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П											
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д											
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1											
Диапазон рабочих температур, °С	0...+30											
Тип аккумулятора БАП	литий-ионный (Li-Ion)											
Емкость аккумулятора БАП	3,7 В, 1500 мА·ч	3,7 В, 2200 мА·ч	3,7 В, 1500 мА·ч	3,7 В, 2200 мА·ч	3,7 В, 1500 мА·ч	3,7 В, 2200 мА·ч	3,7 В, 1500 мА·ч	3,7 В, 2200 мА·ч	3,7 В, 1500 мА·ч	3,7 В, 2200 мА·ч	3,7 В, 1500 мА·ч	3,7 В, 2200 мА·ч
Аварийный режим работы, минут	60	180	60	180	60	180	60	180	60	180	60	180
Время зарядки аккумулятора, часов	24											
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,75–1,5											
Энергоэффективность	А+											
Способ монтажа	накладной/подвесной											
Материал корпуса	поликарбонат											
Материал рассеивателя	поликарбонат											
Максимальное количество подключаемых в линию светильников	100				50				40			
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	697х77х69				1197х77х69				1497х77х69			
Вес светильника, г	850				1270				1550			
Срок службы, ч	40 000											
Гарантия, мес.	60											