

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## Пылевлагозащищенные светильники Navigator серии DSP-04S-R для светодиодных ламп T8

### Общие сведения

Светильники серии DSP-04S-R для светодиодных ламп T8 торговой марки Navigator предназначены для освещения помещений с повышенной степенью влажности и запыленности. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97, ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Климатическое исполнение соответствует ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение температуры окружающей среды  $-40^{\circ}\text{C}$ . Светильник соответствует степени защиты IP65 по ГОСТ 14254-96.

### Технические характеристики

|                                                   |                              |
|---------------------------------------------------|------------------------------|
| Код продукта                                      | DSP-04S-1200-IP65-2xT8-G13-R |
| Аналог                                            | ЛСП 2x36                     |
| Напряжение питания, В                             | 220–240                      |
| Номинальная частота напряжения, Гц                | 50/60                        |
| Количество светодиодных ламп, шт.                 | 2                            |
| Тип светодиодных ламп                             | T8 1200 мм, G13              |
| Класс защиты от поражения электрическим током     | II                           |
| Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup> | 0,4–0,9                      |
| Степень защиты от пыли и влаги                    | IP65                         |
| Климатическое исполнение                          | УХЛ 1                        |
| Диапазон рабочих температур, °C                   | $-40...+40$                  |
| Длина светильника, мм                             | 1273                         |
| Ширина светильника, мм                            | 100                          |
| Высота светильника, мм                            | 57                           |
| Расстояние между центрами монтажных пластин, мм   | 832                          |

### Комплект поставки

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Светильник, шт.       | 1                     |
| Гермоввод PG9, шт.    | 1                     |
| Крепежные скобы, шт.  | 2                     |
| Клипсы, шт.           | 14<br>(12+2 запасных) |
| Паспорт изделия, экз. | 1                     |

### 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.
- В светильник должны устанавливаться лампы согласно спецификации (лампы в комплект не входят).
- 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 повреждении корпуса 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 IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 4 до 9 мм.
- В случае обнаружения неисправности прибора, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода светильника из строя и замены 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, его необходимо утилизировать согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

### Подготовка светильника к работе

- Извлечь светильник из упаковки.
- Снять рассеиватель, вынуть монтажный набор, скобы и уплотнители.
- Наметить и просверлить отверстия для установочных кронштейнов на поверхности стены или потолка по месту установки (Рис. 1). Расстояние между центрами отверстий указано в таблице и может варьироваться в пределах

±5 мм, на Ваше усмотрение.

- Установить на поверхность стены или потолка установочные скобы и защелкнуть в них корпус светильника.
- Ввести сетевые провода в корпус через гермоввод, зафиксировать его и подключить к пружинной клеммной колодке на панели, в соответствии с указанной полярностью клеммы L, N (Рис. 2).
- Проверить надежность электрических соединений. Степень защиты IP65 обеспечивается только при использовании кабеля внешним диаметром от 4 до 9 мм.
- Установить светодиодные лампы T8 (в комплект не входят) в ламподержатели. Закрепить рассеиватель клипсами, как показано на Рис. 3.
- Загрязненный рассеиватель рекомендуется протирать мягкой тканью, без применения абразивных чистящих средств.
- В светильнике возможно реализовать сквозную проводку, что позволяет подключать светильники в линию. Для этого используйте штатную клеммную колодку и гермоввод с противоположной стороны светильника.

#### Транспортировка, хранение, утилизация

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45°C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. Светильники хранятся уложенными в стеллажах или на поддонах, в штабелях высотой не более 1,5 метра. Хранение светильников должно обеспечивать их защиту от механических повреждений. Светильник не содержит токсичных материалов и может утилизироваться обычным способом.

#### Сертификация

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

#### Информация об изготовителе

Сделано в России.

Изготовитель: ООО «Каскад» 141607, Московская обл., г. Клин, Волоколамское шоссе, д. 44.

#### Гарантийные обязательства

Гарантийный срок службы 36 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).

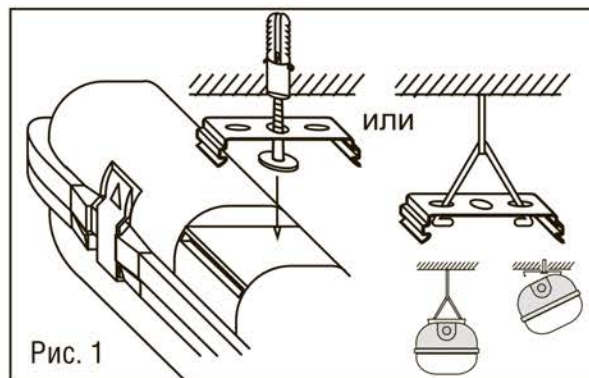


Рис. 1

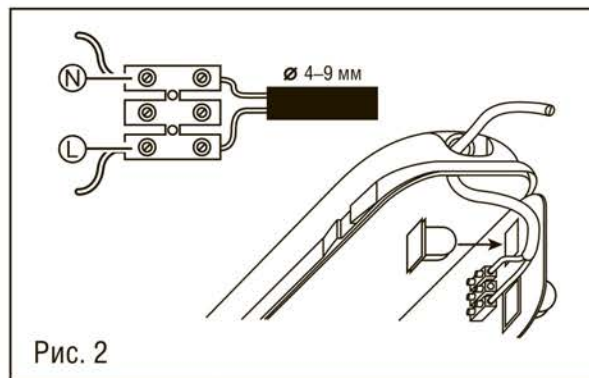


Рис. 2

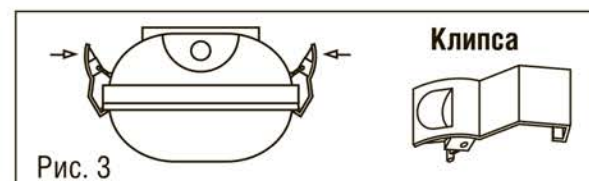


Рис. 3

| Код продукта | Дата изготовления<br>(на корпусе) | Дата продажи | Штамп магазина |
|--------------|-----------------------------------|--------------|----------------|
|              |                                   |              |                |

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