



## ПАСПОРТ НА СВЕТОДИОДНЫЙ КОМПЛЕКТ 38 серия CREE-28

### НАЗНАЧЕНИЕ

1. Светодиодные комплекты (далее комплекты) предназначены для переоснащения люминесцентных светильников в светодиодные.
3. Питание переоснащённых светильников осуществляется от сети 170-260 В, 50 Гц. (Характеристики светильника не меняются)
4. Не использовать в агрессивных средах.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светодиодный модуль – 4 шт.;

Источник питания – 1 шт.

упаковка – 1 шт. на всю партию;

паспорт– 1 шт. на всю партию;

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

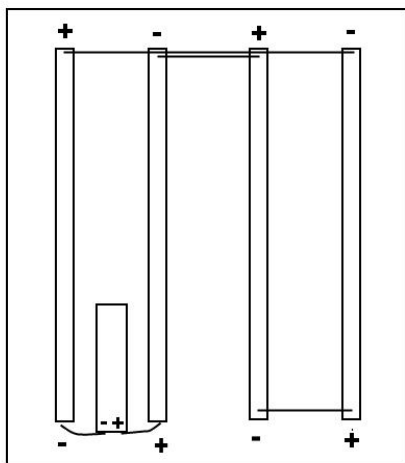
1. Установку, чистку светильника и его ремонт производить только при отключенной электросети.
2. Переоснащенный светильник должен быть надежно заземлен.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Для установки комплекта Вам необходимо выполнить следующие действия:

1. Очистить корпус светильника от ЭПРА, балластов и других электронных устройств.
2. Просверлить на корпусе отверстия размером 3,4 мм, совпадающие с отверстиями на светодиодном модуле. ВНИМАНИЕ: светодиодные модули должны устанавливаться на металлическое основание.
3. Закрепить источник питания к корпусу светильника с помощью заклепок или другого крепежа.

### Схема подключения комплекта



4. Приклепать платы светодиодного модуля к корпусу светильника как указано на схеме. ВНИМАНИЕ: приклепывать, необходимо соблюдая полярность (плюс платы отмечен с другой её стороны красной галочкой). Электрическая цепь должна состоять 4х последовательно соединённых модуля (ток через светодиоды 350мА)
5. Соединить проводами платы светодиодного модуля путем припаивания как указано на схеме.
6. Подключить источник питания к платам светодиодного модуля путем припаивания проводов, соблюдая полярность +/- как указано на схеме.

ВНИМАНИЕ: Нарушение правил установки

угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств

### ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с даты отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
2. Претензии за дефекты, появившиеся в течение гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.
3. Производитель обязуется безвозмездно (за исключением почтовых и иных затрат за доставку изделия) обменять вышедший из строя светильник в течении 12 месяцев со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.
4. В случае выхода из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в установленном порядке к продавцу или к заводу-производителю по адресу:  
ЗАО «Нова свет» 347900, РФ, Ростовская область, г. Таганрог, пер. Комсомольский, д.12.

### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Потребляемая мощность, Вт: 38

Световой поток модуля, Лм: 2850

Энергоэффективность модуля, Лм/Вт: 75

Количество светодиодов, шт: 28

Светодиоды: CREE (США)

Материал платы светодиодного модуля: алюминий

Входное напряжение (переменный ток), В: 170-260

Цветовая температура, К: 4700-5300

Расчетный ресурс работы светодиодного модуля, часов: 50 000

Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм: 540 x 9 x 1

Оптимальный диапазон рабочих температур, °С: от -40 до +45

Индекс цветопередачи, Ra: не менее 75

Коэффициент мощности источника питания (cos φ): 0,98

Коэффициент пульсации, %: менее 1

### Отметки продавца

Подпись и ФИО продавца \_\_\_\_\_

Организация: \_\_\_\_\_

МП

Дата продажи «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.