

### 7. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ:

Претензии к качеству Контроллера светильника принимаются при условии соблюдения потребителем установленных правил эксплуатации, указанных в паспорте изделия.

В случае отказа в работе Контроллера светильника в период гарантийных обязательств потребитель должен сообщить предприятию-изготовителю о неисправности изделия.

### 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ:

Контроллер светильника изготовлен по SC.17.01.00ТУ и признан годным к эксплуатации.

Серийный № изделия \_\_\_\_\_

Дата изготовления \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

Контролер ОТК \_\_\_\_\_

## Контроллер светильника

Luxnet Module LNM.02-GA12.220-BT5

Light

STD

PRO

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ООО «Радиоэлектронные Технологии»: г. Санкт-Петербург., [www.scout-gps.ru](http://www.scout-gps.ru),

+7 (812) 309-87-78 – многоканальный; 8-800-250-22-68 звонок по России бесплатный

ООО «Радиоэлектронные Технологии»

2024 г.

## ПАСПОРТ

### Контроллер светильника Luxnet Module LNM.02-GA12.220-BT5

#### 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ:

Контроллер светильника LNM.02-GA12.220-BT5 предназначен для управления светодиодными светильниками: поддержания заданного уровня освещенности и компенсации деградации светодиодов со временем. Управление осуществляется аналоговым сигналом (0-10В) или ШИМ сигналом (0-100%).

Настройка и программирование Контроллера светильника производится по радиоканалу 2,4ГГц Bluetooth.

#### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	220
Потребляемая мощность, Вт	0,25
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +80
Степень защиты	IP65
Габаритные размеры корпуса, Д x Ш x В, мм	115 x 65 x 40
Масса, кг	Не более 0,25
Диапазон рабочих частот, МГц	2402 - 2480
Используемая технология передачи данных	Bluetooth BLE
Выходная мощность передатчика, дБм	Не более 8
Чувствительность, дБм	- 95
Класс защиты от поражения электрическим током	II

#### 3. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ, УСТАНОВКА И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

Установку и эксплуатацию Контроллера светильника производить в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭЭП). Монтаж и техническое обслуживание Контроллера светильника должны выполняться квалифицированным персоналом при отключенном питающем напряжении.

#### 4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ:

Транспортирование и хранение Контроллера светильника должно производиться в упаковке производителя, при этом должны быть приняты меры предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

#### 5. УТИЛИЗАЦИЯ:

По истечении срока службы разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приёмке и переработке вторсырья.

#### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 5 лет с даты изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие технических параметров Контроллера светильника действующей технической документации при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

При обнаружении неисправностей в течение действия гарантии предприятие-изготовитель проводит бесплатный гарантийный ремонт.

Запрещается:

- размещать и эксплуатировать изделие в местах, подверженных воздействию сильных электромагнитных полей;
- проводить электросварочные работы в непосредственной близости с установленным и подключенным изделием;
- самостоятельно ремонтировать, вмешиваться в работу изделия, разбирать на составные части, устанавливать, не имея для этого соответствующего разрешения производителя.

Гарантийный ремонт не распространяется на изделия при наличии механических, химических или термических повреждений, следов вскрытия или ремонта.