



Контроллер для управления светодиодными RGB лентами

1. Модель: GDC-RGB-2500-NL-R-IP20-220

Технические характеристики:



Входное напряжение:	220-240 Вольт переменного тока
Максимальный выходной ток:	11,36 А
Максимальная нагрузка:	2500 Вт
Способ управления:	радио-пульт дистанционного управления
Максимальная длина подключаемой ленты:	180м
Радиус действия пульта:	20м
Потребление в режиме ожидания:	<1 Вт
Диапазон температур окр. среды:	от -20 до +45 °С
Метод подключения:	общий анод
Размер изделия:	90x70x28мм
Вес:	180г
Степень защиты IP:	20

ВНИМАНИЕ!

Данный контроллер подходит светодиодной ленты «Гибкий неон» NL-RGB 220 Вольт. Для установки RGB контроллера рекомендуется воспользоваться услугами квалифицированного специалиста!

Подключение RGB контроллера к ленте «Гибкий неон» осуществляется только при отключенном питании 220 В!

Для соединения ленты с контроллером необходимо использовать игольчатый коннектор (в комплекте): плотно вставьте иглу в LED ленту, иглы должны совпадать с токопроводящими жилами, иглу необходимо вставлять заостренными концами в ленту и тупыми концами в RGB контроллер.

Не используйте контроллер после сильного падения или при наличии внешних повреждений. В случае неисправности обратитесь к квалифицированному специалисту.

НАПРЯЖЕНИЕ ЛЕНТЫ И КОНТРОЛЛЕРА ДОЛЖНЫ СОВПАДАТЬ!

Подводящий провод должен подключаться в соответствии с цветовой маркировкой контактов.

Во избежание повреждения ленты не допускается контакт токопроводящих жил ленты между собой.

2. Система управления

Контроллер имеют функции смены цветов и встроенную память последнего выбранного режима.

Для управления контроллером используйте радио-пульт дистанционного управления с сенсорными клавишами, функция каждой кнопки описана в таблице ниже:

Клавиши пульта:

Клавиша	Функция
	Клавиши ВЫКЛ. (левая) и ВКЛ. (правая)
	Клавиши смены режимов свечения. Верхняя клавиша «+» - переход на следующий режим свечения
	Клавиши смены режимов свечения. Нижняя клавиша «-» - переход на предыдущий режим свечения
	Сенсорное кольцо выбора цвета свечения. Прикосновение сенсорному кольцу позволяет выбрать статический цвет свечения, а также подобрать необходимый оттенок.



В режиме статического свечения данная клавиша позволяет увеличить яркость свечения. В режиме смены цветов данная клавиша позволяет повысить скорость смены цветов свечения.



В режиме статического свечения данная клавиша позволяет уменьшить яркость свечения. В режиме смены цветов данная клавиша позволяет снизить скорость смены цветов свечения.

Режимы свечения:

№	Режим	Особенности
1	Статический красный	Доступна регулировка яркости свечения
2	Статический зеленый	
3	Статический синий	
4	Статический желтый	
5	Статический фиолетовый	
6	Статический голубой	
7	Статический белый	Доступна регулировка скорости смены цветов свечения
8	Быстрая смена 3 цветов	
9	Быстрая смена 7 цветов	

№	Режим	Ос-ти
10	Плавная смена 3 цветов	Доступна регулировка скорости смены цветов свечения
11	Динамическая смена 3 цветов	
12	Плавная смена 7 цветов	
13	Динамическая смена 7 цветов	
14	Быстрая «мигающая» смена 3 цветов	
15	Быстрая «мигающая» смена 7 цветов	
16	Быстрая «мерцающая» смена 3 цветов	
17	Быстрая «мерцающая» смена 7 цветов	
18	Режим автоматической смены цветов	

*На упаковке изделия указана максимальная потребляемая мощность для данного типа контроллера. **ПЕРЕГРУЗКА КОНТРОЛЛЕРА ЗАПРЕЩЕНА!**

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

3. Гарантийные обязательства

На контроллеры торговой марки General Lighting Systems серии GDC предоставляется гарантия 24 месяца при условии соблюдения правил установки и использования контроллера, сохранения целостности пломб, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку изделия.

4. Изготовитель:

General Lighting Co., LTD
Дженерал Лайтинг Ко., ЛТД
Шуксиан роуд 33, Ксиамен, КНР

Поставщик в РФ (Импортер):

ООО «Сонэс Логистик»
117452, г. Москва, Черноморский
бульвар, д. 17, стр. 1
www.sones.ru info@sones.ru

5. Сертификация

Вся продукция General Lighting Systems соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

Модель	Дата изготовления	Дата продажи	Печать магазина

Утилизация и реализация.

Изделие не требует специальной утилизации. Утилизация происходит по стандартной схеме утилизации твердых бытовых отходов. При утилизации изделие необходимо поместить в контейнер для твердых бытовых отходов. Реализация товара не предусматривает специальных требований.



Жарықдиодты RGB ленталарын басқаруға арналған контроллер

1. Моделі: GDC-RGB-2500-NL-R-IP20-220

Техникалық сипаттамалары:



Кіріс кернеуі: 220-240 Вольт
айнымалы ток
Максималды шығу тогы: 11,36 А
Максималды жүктеме: 2500 Вт
Басқару тәсілі: қашықтықтан басқару радио-пульті
Қосылатын лентаның максималды ұзындығы: 180м
Пульт әрекетінің радиусы: 20м
Күту режимінде тұтыну: <1 Вт
Қоршаған орта емпературасының диапазоны: -20-дан +45 °С-қа дейін
Қосылу әдісі: ортақ анод
Бұйым өлшемі: 90x70x28мм
Салмағы: 180г
IP қорғау дәрежесі: 20

ВНИМАНИЕ!

Бұл контроллер «Илгіш неон» NL-RGB 220 Вольт жарықдиодты лентаға сәйкес келеді. RGB контроллерді орнату үшін білікті маманның қызметтерін пайдалану ұсынылады!

RGB контроллерін лентаға қосу тек 220 В қуаттандыру өшірілген жағдайда ғана жүзеге асырылады! Лентаны контроллерге қосу үшін ине коннекторын пайдалану керек (жиынтықта): инені LED лентаға тығыздалп салыңыз, инелер ток өткізгіш сымдарға сәйкес келуі керек, инелерді лентаға үшкір ұштарымен лентаға ал доғал ұшы RGB контроллеріне салу керек. Контроллерді қатты құлағаннан кейін немесе сыртқы бүлінулері болған жағдайда пайдаланбаңыз. Ақаулық болған жағдайда білікті маманға жүгініңіз.

КОНТРОЛЛЕР МЕН ЛЕНТА КЕРНЕУІ СӘЙКЕС КЕЛУІ КЕРЕК!

Жетекші сым қосылыс түсінің маркалануына сәйкес қосылуы керек. Лентаның зақымдануын болдырмау үшін лентаның ток өткізетін сымдарының өзара жанасуына жол берілмейді.

2. Басқару жүйесі

Контроллерде түстерді өзгерту функциялары және соңғы таңдалған режимнің кіріктірілген жады бар. Контроллерді басқару үшін сенсорлық пернелері бар қашықтықтан басқару радио-пульті пайдаланыңыз, әр батырманың функциясы төмендегі кестеде сипатталған:

Пульт пернелері:

Перне	Қызметі
	ӨШІРУ (сол жақ) және ҚОСУ (оң жақ) пернелер
	Жарқырау режимін ауыстыру пернелері. Жоғарғы перне «+» - келесі жарқырау режиміне көшу Жарқырау режимін ауыстыру пернелері. Төменгі перне «-» - келесі жарқырау режиміне көшу
	Жарқылдың түсін таңдаудағы арналған сенсорлық сақина. Сенсорлық сақинаны түрту арқылы жарқылдың статикалық түсін таңдауға, сонымен қатар қажетті реңкті таңдауға болады.

	Статикалық жарқыл режимінде бұл перне жарқыл жарығын арттыруға мүмкіндік береді. Түстерді ауыстыру режимінде бұл перне түстердің ауысу жылдамдығын арттыруға мүмкіндік береді.
	Статикалық жарқыл режимінде бұл перне жарқыл жарығын азайтуға мүмкіндік береді. Түстерді ауыстыру режимінде бұл перне түстердің ауысу жылдамдығын төмендетуге мүмкіндік береді.

Жарқырау режимдері:

№	Режимі	Ерекшеліктер
1	Статикалық қызыл	Жарқыл жарығын реттеу қол жетімді
2	Статикалық жасыл	
3	Статикалық көк	
4	Статикалық сары	
5	Статикалық күлгін	
6	Статикалық көгілдір	
7	Статикалық ақ	
8	3 түстің тез ауысуы	Жарық түсінің ауысу жылдамдығын реттеу қол жетімді
9	7 түстің тез ауысуы	

№	Режимі	Е-тер
10	3 түсті біртіндеп ауысуы	Доступна регулировка скорости смены цветов свечения
11	3 түстің динамикалық ауысуы	
12	7 түстің біртіндеп ауысуы	
13	7 түстің динамикалық ауысуы	
14	3 түстің тез «жыпылықтап» ауысуы	
15	7 түстің тез «жыпылықтап» ауысуы	
16	3 түстің тез «жылтырап» ауысуы	
17	7 түстің тез «жылтырап» ауысуы	
18	Түстерді автоматты түрде ауыстыру режимі	

*Бұйымның қаптамасында контроллердің осы түрі үшін максималды тұтынатын қуаты көрсетілген.
КОНТРОЛЛЕРДІ АСЫРА ЖҮКТЕУГЕ ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ!

Өндіруші бұйымның құрылысына бұйымның негізгі өлшемдерін нашарлатпайтын өзгертулер мен жетілдірулерді енгізу құқығын өзіне қалдырады.

3. Кепілдік міндеттемелер

General Lighting Systems сауда белгісінің GDC сериясының контроллерлерін орнату және пайдалану ережелерін орындаған, пломбалардың бүтіндігін сақтаған жағдайда, сонымен қатар бұйымды сатып алуды растайтын құжаттарды ұсынған кезде кепілдеме сатылған күннен бастап 24 айға ұсынылады.

4. Дайындаушы:

General Lighting Co., LTD
Дженерал Лайтинг Ко., ЛТД
Шуксиан роуд 33, Ксиамен, КНР

РФ-ға жеткізуші (Импорттаушы):

«Сонэс Логистик» ЖШҚ
117452, Мәскеу қ.,
Черноморский бульвар, 17-үй, 1-құрыл.
www.sones.ru * info@sones.ru

5. Сертификациясы

General Lighting Systems барлық өнімі «Төмен вольтті жабдықтамалардың қауіпсіздігі туралы» ТР ТС 004/2011, «Техникалық құралдардың электромагниттік сәйкестілігі» ТР ТС 020/2011 Көдендік одақ Техникалық регламентіне сәйкес келеді. Сертификация туралы ақпарат жеке қаптамаға басылған.

Моделі	Жасалу датасы	Сату датасы	Дүкен мөрі

Кәдеге жарату және сату
Бұйым арнайы кәдеге жаратуды қажет етпейді. Кәдеге жарату қатты тұрмыстық қалдықтарды кәдеге жаратудың стандартты сұлбасына сәйкес жүзеге асырылады. Кәдеге жарату кезінде бұйымды қатты тұрмыстық қалдықтарға арналған контейнерге тастау қажет.
Тауарды сату арнайы талаптарды көздемейді.