

Модуль светодиодный с драйвером (лампа светодиодная) NOVOTECH

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Вы приобрели современное и качественное изделие, которое при правильной эксплуатации будет надежно и эффективно выполнять свои функции.

Прежде, чем произвести монтаж модуля на светильник и приступить к его эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Назначение: Модуль светодиодный с драйвером, предназначенный для комплектации в светильники общего освещения жилых помещений, помещений общественных зданий, отдельных вспомогательных помещений. Применительно к этому светильнику, в который устанавливается модуль, может быть декоративным, обычным, пылегазозащищенным.

Модификация	48 Вт с пультом ДУ SMART POLO	72 Вт с пультом ДУ SMART POLO	48 Вт с пультом ДУ SMART/RGB COLOR	72 Вт с пультом ДУ SMART/RGB COLOR
Коллекция	POLO	POLO	COLOR	COLOR
Комплект модуля, шт	2x1Вт x 24шт	2x1Вт x 36шт	1Вт x 48шт (включая 10шт RGB)	1Вт x 72шт (включая 12шт RGB)
Артикул NOVOTECH	357771	357772	357773	357774
Размер модуля, мм	Ø273	Ø323	Ø273	Ø323
Полная мощность модуля, не более	48	72	48	72
Активная потребляемая мощность *	33	50	28	42
Световой поток, лм, не менее **	3400/3800/3650	5200/5800/5600	2800/3050/3050	4100/4500/4500
Коррелированная цветовая температура, К **	3000/4200/6500	3000/4200/6500	3000/4200/6500	3000/4200/6500
Цвет LED	теплый/белый/холодный	теплый/белый/холодный	теплый/белый/холодный	теплый/белый/холодный
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2015	П			
Частота сети, Гц	50/60			
Номинальное напряжение сети, В	180-260			
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	I (требуют заземления)			
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP20			
Габаритная яркость в зоне ограничения яркости от 60° до 90°, кд/м², не более	5000			
Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1-90	M1			
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	УХЛ4			
Температурный режим, град. Цельсия	-20 ... +50			
Индекс цветопередачи Ra, не менее	80			
Ресурс светодиодного модуля, ч, не менее	50 000			
Тип светодиодов	SMD			

Светильник по требованиям электромагнитной совместимости соответствует ГОСТ 30804.3.2 (IEC 61000-3-2:2005), ГОСТ 30804.3.3 (IEC 61000-3-3:2008), ГОСТ 30805.14.1 (СИСНР 14-1:2005), ГОСТ IEC 61547

* Погрешность показателя активной потребляемой мощности от партии к партии +(-) 5%

** Световой поток (Лм) и цветовая температура (К): допустима погрешность до +(-) 5% между данными в паспорте и данными конкретной партии модулей

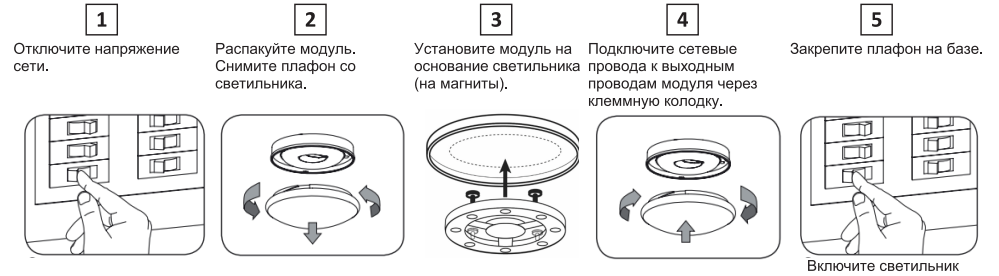
Комплект поставки: В комплект поставки входит: Модуль светодиодный с драйвером и магнитами в сборе – 1 шт.; Клеммная колодка – 1 шт.; Пульт дистанционного управления (если предусмотрен модификацией) – 1 шт.; аккумуляторные батареи в комплект не входят; Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Требования безопасности: Монтаж модуля, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения в месте работ с помощью указателя напряжения. Эксплуатация светильника должна проводиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Запрещается: Запрещается подключение и эксплуатация при неисправной проводке. Запрещается установка модуля на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на его основе с толщиной менее 2 мм.

Монтаж модуля:

Порядок монтажа. Способ установки – на поверхность опорной базы (основание светильника) на магниты. Материал опорной базы: нормально воспламеняемый материал.



ВАЖНО! После подачи питания на светильник Вы можете привязать пульт ДУ к светодиодному модулю. Для этого нажмите и удерживайте центральную клавишу SETUP на пульте в течении 1-3 секунд. Светильник «моргнет» - выключится и включится. Это означает, что пульт привязан к модулю. Чтобы отвязать пульт ДУ от светодиодного модуля, подайте питание на светильник. Затем нажмите и удерживайте клавишу ON на пульте в течении 1-3 секунд. Светильник «моргнет» - выключится и включится. Это означает, что пульт отвязан от модуля.

ФУНКЦИЯ ПАМЯТЬ – сохранение настроек на пульте и возможность пользоваться сохраненным режимом через выключатель на стене. Настройте при помощи пульта управления нужный Вам световой режим. Оставьте включенным светильник в выбранном режиме 15 секунд. Затем выключите светильник и подождите 15 секунд. Включите светильник через выключатель. Будет тот световой режим, который Вы настроили пультом ДУ. Если после настройки Вы выключите и включите светильник через выключатель в интервале до 15 секунд, то светильник будет переключаться выключателем в режиме: белый свет - холодный свет - теплый свет - ночной режим. Чтобы включить светильник в настроенном световом режиме, нужно его выключить и подождать 15 секунд. **ВАЖНО! Для работы модуля в режиме ПАМЯТЬ светильник необходимо подключить по схеме: фаза-фаза сети, ноль-ноль сети.**

Для светильников с функцией RGB – функция ПАМЯТЬ НЕ РАБОТАЕТ!!!! Мы трудимся над совершенствованием LED модуля RGB, чтобы была возможность пользоваться функцией.

Инструкция по чистке. Чистку производить только мягкой сухой ветошью при отключенном напряжении. Применение абразивов не допускается.

Указания по безопасности:

Включение светильника в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в маркировке, запрещается. Не допускается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения в месте работ с помощью указателя напряжения. Эксплуатация светильника должна проводиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Утилизация:

Модуль не содержит дорогостоящих, токсичных материалов и комплектующих деталей, приносящих вред окружающей среде и требующих специальной утилизации. Утилизация светильника производят обычным способом.

Гарантийные обязательства:

При соблюдении потребителем правил монтажа и эксплуатации изготовитель гарантирует нормальную работу LED модуля в течение 36 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. За неправильное транспортирование, хранение, монтаж и эксплуатацию светильника изготовитель ответственности не несет. В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светильника не по вине покупателя следует обратиться по месту продажи или к импортеру данного изделия.

Сведения о сертификации:

Светодиодные модули торговой марки «NOVOTECH» серии POLO, COLOR соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-СН.НА46.В.04353/22, выданный ООО "Эксперт-Сертификация". Адрес: 305000, РОССИЯ, Курская область, город Курск, улица Ленина, дом 60, офис 21. Телефон: +7 (4712) 770-491. Адрес электронной почты: info@expert-sertifikaciya.ru. Срок действия сертификата с 24.08.2022 по 04.11.2025.

Светодиодные модули торговой марки «NOVOTECH» серии POLO, COLOR соответствуют требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-СН.РА06.В.19422/22. Срок действия декларации с 05.09.2022 по 26.03.2025.

Пульты управления радиочастотные торговой марки «NOVOTECH», серий: - СОНЕКС, REMOT, PULT соответствуют требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-СН.РА02.В.21065/22. Срок действия декларации с 05.09.2022 по 25.03.2025.

ФАБРИКА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Jiangmen Zhenyu Lighting Company Ltd. Место нахождения: КНР, 3rd Floor, No. 4th Building, No. 115 Jiang Mu Road, Jianghaiqu, Jiang Men, G.D.

ИМПОРТЕР: ООО «Сонекс». Юр. адрес: 125375, Россия, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Тверской, Глинищевский пер., д. 3, ком. 427. **По вопросам приобретения и сервисного обслуживания обращаться в ООО «Сонекс»** 127644, Москва, ул. Лобненская, д. 18, стр. 5, тел. (495) 485-37-00, (495) 485-37-63, e-mail: info@isonex.ru

Дата продажи:

(Штамп продавца и подпись)

LampSmart / RGB

Мобильное приложение LampSmart Pro

Некоторые светильники тм СОНЕКС серий: 3008, 3012, 3014, 3018, 3019, 3020, 3030, 3031, 3032, 3033, 3042, 3043, 3046, 3047, 3051, 3052, 7600 могут управляться как пультом ДУ 2.4G, так и через **мобильное приложение LampSmart Pro**. Приложение доступно для скачивания в **App Store** и **Google play (Play Market)**. Чтобы скачать в онлайн-магазине AppGallery (HUAWEI), используйте другое приложение - LampSmart и инструкцию для него на следующей странице паспорта светильника.

Кнопки	Функции приложения
	Выпадающее меню.
	Язык. Выбор языка отображения приложения: китайский, английский, русский, японский, немецкий.
	Сканирование QR-кода. Отсканируйте информацию о QR-коде, передаваемую другими мобильными телефонами. Теперь светильниками можно управлять вместе.
	Мой QR код. Поделитесь QR-кодом с другими телефонами. Таким образом, другие пользователи могут управлять светильниками в одинаковой с вами конфигурации.
	Управлять комнатами. Возможность добавлять помещения, удалять и изменять названия помещений.
	Инструкция по применению приложения.
	Кнопка сопряжения. Чтобы приложение могло управлять светильником, нажмите эту кнопку в течение 5 секунд после подачи напряжения на светильник. Если светильник мигает или издает звуковой сигнал, это означает, что телефон успешно сопряжен со светильником. В противном случае, надо выключить светильник и попробовать сделать привязку еще раз. Далее светильником можно управлять через приложение.
	Включить светильник.
	Выключить светильник.
	Управление голосом. Состояние света можно регулировать голосовыми командами. В настоящее время поддерживаются только китайский и английский языки.
	Плавное изменение яркости светильника.
	Холодный свет на максимальной яркости.
	Теплый свет на максимальной яркости.
	Белый свет (холодный и теплый одновременно) на максимальной яркости.
	Ночной свет, яркость - 10%.
	Дополнительный свет. Для светильников тм СОНЕКС кнопка не активна.
	Таймер. Выбор времени выключения светильника.
	Циклическое изменение RGB режимов.
	Кнопка разрыва пары. Нажмите эту кнопку в течение 5 секунд после включения светильника. Если светильник мигает или издает звуковой сигнал, это означает, что телефон не сопряжен со светильником, и приложение не может им управлять.

!!! Проведите пальцем по верхней части экрана телефона влево, чтобы переключиться на страницу управления светильником RGB. Здесь можно настроить цвет RGB, а также яркость цвета RGB.



Скачать приложение LampSmart Pro



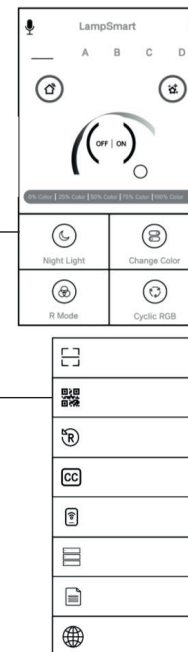
www.isonex.mobi

Настройка и управление светильниками с помощью пульта дистанционного управления (пульт ДУ 2.4G)

Действие пульта ДУ 2.4G – 20м.

Возможность управления группой светильников (неограниченное количество) одним пультом, расположенных в радиусе 20м.

Светильником можно управлять как через предложенные мобильные приложения, так и через пульт ДУ.



Кнопки	Функции пульта ДУ 2.4G
	Нет функций
	Ночной свет
	Увеличение мощности
	Уменьшение мощности
	Изменение цветности к холодному свету
	Изменение цветности к теплому свету
	Соединение со светильником. Включить светильник. Нажать кнопку. Светильник выключится и включится. Светильник соединен с пультом.
	Отсоединение светильника. Включить светильник. Одновременно нажать кнопки ON/OFF. Светильник отсоединен.
	Изменение цветовой температуры
	100% / 50% изменение мощности
	ВКЛ / ВЫКЛ
	Плавное изменение RGB режима
	Изменение RGB режима
	Батарейки 2xAAA

Мобильное приложение LampSmart

для смартфонов HUAWEI

Некоторые светильники тм СОНЕКС серий: 3008, 3012, 3014, 3018, 3019, 3020, 3030, 3031, 3032, 3033, 3042, 3043, 3046, 3047, 3051, 3052, 7600 могут управляться как пультом ДУ 2.4G, так и через **мобильное приложение**

LampSmart. Приложение доступно для скачивания в **AppGallery**.

Чтобы скачать в онлайн-магазинах App Store и Google play, используйте другое приложение - LampSmart Pro и инструкцию для него на предыдущей странице паспорта светильника.

Кнопки	Функции приложения
	Управление голосом. На русском языке не работает.
	Выпадающее меню.
	Подключить светильник к приложению: включить светильник и сразу нажать на кнопку. Светильник выключится и включится. Светильник соединен с мобильным приложением. ВНИМАНИЕ! Светильник соединится с приложением, если светильник работал не более 5 секунд. В противном случае, надо выключить светильник и попробовать подсоединить еще раз.
	Нерабочая кнопка.
	ВКЛ/ВЫКЛ, диммирование мощности.
	ALL Все светильники разных групп будут работать как один, из одной конфигурации.
	Группы светильников. Подключение групп: - обесточьте светильники, которые не входят в выбранную группу. - выберите группу A/B/C/D. - далее см. пункт 2.
	5 уровней цветовой температуры - от теплой до холодной.
	Ночной свет.
	Изменение цветовой температуры теплый-белый-холодный белый.
	Переключение RGB режимов.
	Плавное изменение RGB режимов.
	Сканирование. Сканируйте QR-код с телефона, который настроен на управление и управляйте одновременно в одной конфигурации.
	Мой QR-код. Поделитесь QR-кодом с другими телефонами. Таким образом, другие пользователи могут управлять светильником в одинаковой с вами конфигурации. Благодаря совместному использованию QR-кода несколько телефонов могут работать одновременно в одной конфигурации. Управлять светильником с разных телефонов можно только в одной конфигурации.
	Сброс кода. Отключите код на этом телефоне.
	Очистить код. Стереть кодирование между светильником и устройством, включая все телефоны и пульт можно при помощи пульта: включить светильник, нажать одновременно кнопки ON и OFF на пульт. Связь между светильником, приложением, пультом отключена. Кодирование стерто.
	Настройка пульта. Нажмите эту кнопку, затем нажмите «Настройка» на пульте дистанционного управления (кнопка в центре пульта). Тогда пульт может управлять светильниками, как этот телефон.
	Групповое управление. Управление группами источников света: добавление, удаление и присвоение имени.
	Проверить инструкцию этого приложения.
	Выбор языка.

ВНИМАНИЕ! Если множество действий не дают результат, обесточьте светильник. Подождите некоторое время и повторите настройку.



Скачать приложение LampSmart Pro



www.isonex.mobi