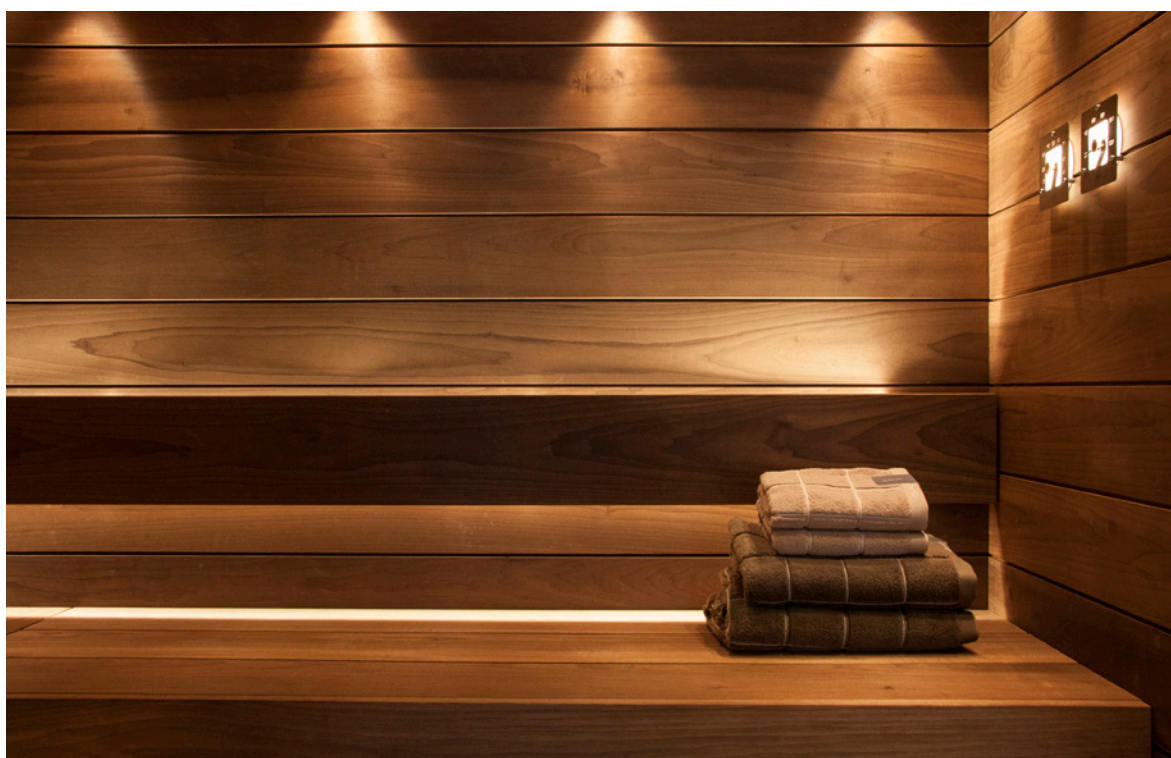


Каталог
продукции

2019

Carutti.



СОДЕРЖАНИЕ

Комплекты для сауны	6
Светодиодные светильники для сауны	10
Светодиодные комплекты	11
Осветительная арматура для сауны	14
Освещение паровой бани	19
Осветительная арматура для паровой бани	21
Светильники для паровой бани	25
Steam Bath Flex - гибкая силиконовая лента для паровой бани	26
Освещение бассейна	27
Комплекты "Звездное небо"	29
Хрустальная осветительная арматура	33
Люстры и перегородки	35
Освещение ванной комнаты	37
Встраиваемые потолочные светильники	39
Осветительная арматура для лестницы	40
Настенные светильники	41
Профильные светодиодные светильники	42
Проекторы	45
Оптические волокна	48
Линзы и аксессуары	53
Блоки питания и контрольные модули	55

CARIITTI ПРИНОСИТ ЯРКОСТЬ И РАДОСТЬ В ЖИЗНЬ

В мифологии древней Греции существовали три богини обаяния и красоты – Aglaia (яркость), Eufrosyne (радость) и Thaleia (процветание). Их задачей было дарить людям радость и обаяние. Этих прелестных богинь знали также по имени Khariitti.

История Cariitti начинается с 1940-х годов, с детства Кари Руоконена. В те годы игрушек было мало, но маленького Кари заинтересовал карманный фонарик, который он видел в магазине. Как интересно было бы изучать секреты сумрачного леса под его лучом, играть тенями в темном подвале, и одновременно этот фонарик давал бы тепло и чувство безопасности. Тот фонарик стоил 90 пенни. Для маленького мальчика такая сумма была целым состоянием. Кари копил больше двух месяцев все свои карманные деньги для того, чтобы получить то, о чем мечтал.

В дальнейшем, освещение стало профессией Кари. В течение следующих лет Кари основал несколько фабрик светильников, а после того, как он стал генеральным директором известной компании Валайсинпя в Киркконумми, он решил купить все предприятие в свою собственность. Став его владельцем в 1998 году, он переименовал компанию в Cariitti.

Многое изменилось за прошедшие десятилетия. Например, развитие светодиодов совершило переворот в технике освещения, и это развитие продолжается. Но суть деятельности фирмы Cariitti – уникальные впечатления с освещением – остается без изменения.

Многие производители светильников стремятся прибавлять свет людям, а Cariitti ставит свою цель выше. Cariitti хочет делать свет красиво и стильно. Cariitti приносит яркость, радость и процветание в жизнь людей, так, как это делали прелестные богини в древней Греции.





ВЫСТАВОЧНЫЙ САЛОН CARIITTI

Когда Вы планируете ремонт, строите нового, или ищете новых идей для Вашего интерьера, добро пожаловать на наш выставочный салон. Тут можно ознакомиться с нашим ассортиментом светильников и интерьера для сауны. На нашем выставочном салоне можно найти решения для освещения и интерьера сауны, паровой бани и ванных помещений. Тем самым можно ознакомиться с последней техникой беспроводного управления или голосового управления. Приезжайте и ощутите: «Алекса, подключи Релакс».

НОВИНКИ 2019 ГОДА

У нас в Cariitti год 2019 является «годом сауны». Кроме освещения выпускаем полный ассортимент интерьера сауны «TAIVE». Выбор «TAIVE» включает в себя полки, панели, освещение и аксессуары, в том числе ручки для дверей и подголовники. Другие новинки – это стеклянный «Sauna Linear Glass» для потолка, модификация уже имеющегося светильника «Sauna Linear». С этим светильником можно создать прочную и красивую подсветку потолка по его периметру. В ассортимент проекторов добавлены новые проекторы с ультрафиолетовым светом. Данные проекторы предназначены особенно для «show» в сауне, чтобы подчеркивать белые и флуоресцентные цвета.







КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ САУНЫ

Cariitti предлагает самый широкий ассортимент для освещения сауны. В ассортимент входят комплекты для освещения сауны и подсветки полков, комплекты с разными эффектами, а также отдельные светильники для сауны. Оптоволоконное освещение Cariitti позволит создать в сауне атмосферу с фантазией, возможности безграничны. Нестандартные комплекты изготавливаются по заказу.

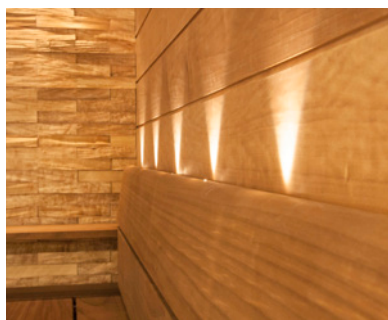
Комплекты подсветки полков из стекловолокна подходят для установки даже в готовой сауне. В комплекты входит проектор VPAC-1527 со цветовой температурой 2700 К. К волокнам этих комплектов можно добавить любой светильник для сауны с помощью переходника для установки насадки с резьбой M8 на зажим (1538020, стр. 53), который поставляется вместе со светильником.





КОМПЛЕКТЫ ПОДСВЕТКИ ПОЛКОВ



Размер сауны	Длина S-Flex 2 (S-Flex 4)	Тип	Линза	Артикул
1 - 4 М ²	4 x 1.4 м 4 x 1.7 м 2 x 2.0 м (1 x 4.0 м)	VPAC-1527-G211		1516708
2 - 5 М ²	4 x 1.4 м 4 x 1.7 м 4 x 2.0 м 2 x 2.3 м 2 x 2.6 м (1 x 4.0 м)	VPAC-1527-G217		1516709
3 - 6 М ²	4 x 1.4 м 4 x 1.7 м 4 x 2.0 м 4 x 2.3 м	2 x 2.6 м 2 x 2.9 м 2 x 3.2 м (1 x 4.0 м) VPAC-1527-G223		1516710
4 - 8 М ²	4 x 1.4 м 4 x 1.7 м 4 x 2.0 м 4 x 2.3 м 4 x 2.6 м	2 x 2.9 м 2 x 3.2 м 2 x 3.5 м 2 x 3.8 м (1 x 4.0 м) VPAC-1527-G229		1516711

КОМПЛЕКТЫ ПОДСВЕТКИ ПОЛКОВ СО СМЕНОЙ ЦВЕТОВ
















Размер сауны	Длина S-Flex 2 (S-Flex 4)	Тип	Линза	Артикул
1 - 4 М ²	4 x 1.4 м 4 x 1.7 м 2 x 2.0 м (1 x 4.0 м)	VPL30C-G211		1516610
2 - 5 М ²	4 x 1.4 м 4 x 1.7 м 4 x 2.0 м 2 x 2.3 м 2 x 2.6 м (1 x 4.0 м)	VPL30C-G217		1516611
3 - 6 М ²	4 x 1.4 м 4 x 1.7 м 4 x 2.0 м 4 x 2.3 м	2 x 2.6 м 2 x 2.9 м 2 x 3.2 м (1 x 4.0 м) VPL30C-G223		1516612
4 - 8 М ²	4 x 1.4 м 4 x 1.7 м 4 x 2.0 м 4 x 2.3 м 4 x 2.6 м	2 x 2.9 м 2 x 3.2 м 2 x 3.5 м 2 x 3.8 м (1 x 4.0 м) VPL30C-G229		1516613

Стекловолокна можно устанавливать в сауне в потолке или в полках. Светодиодные проекторы можно диммировать и они обеспечивают низкое энергопотребление и очень длительный срок службы. Они бесшумные и производят мало тепла. Высокий индекс Ra >90 вместе с теплым светодиодом (2700 K) обеспечивают приятную обстановку в сауне.

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ В ПОТОЛКЕ



Размер сауны	Длина	Стопорное кольцо	Линза	Наконечник	Рабочий ø	Тип Артикул
1 - 4 м ²	1 x 2.5 м			M5	2 мм	VPAC-1527-B532 1516700
	2 x 3.0 м			M5	2 мм	
	1 x 3.5 м			M5	2 мм	
	1 x 3.5 м			M8	4 мм	
3 - 5 м ²	2 x 2.0 м			M5	3 мм	VPAC-1527-F325 1516701
	3 x 2.5 м			M5	3 мм	
	2 x 3.0 м			M5	3 мм	
3 - 5 м ²	2 x 3.0 м			M5	3 мм	VPAC-1527-F335 1516702
	3 x 3.5 м			M5	3 мм	
	2 x 4.0 м			M5	3 мм	
3 - 5 м ²	15 x 3.0 м			ø3	1 мм	VPAC-1527-M233 1516703
	7 x 3.0 м			M5	2 мм	
	1 x 3.0 м			M8	4 мм	
3 - 5 м ²	2 x 2.5 м			M5	2 мм	VPAC-1527-S832 1516704
	3 x 3.0 м			M5	2 мм	
	2 x 3.5 м			M5	2 мм	
	1 x 3.5 м			M5	3 мм	
4 - 6 м ²	5 x 3.5 м			M5	2 мм	VPAC-1527-N211 1516705
	5 x 4.0 м			M5	2 мм	
	1 x 3.5 м			M8	4 мм	
5 - 10 м ²	2 x 2.0 м			M5	3 мм	VPAC-1527-L114 1516706
	3 x 3.0 м			M5	3 мм	
	3 x 4.0 м			M5	3 мм	
	2 x 5.0 м			M5	3 мм	
	1 x 4.0 м			M8	6 мм	
5 - 10 м ²	5 x 3.5 м			M5	2 мм	VPAC-1527-N221 1516707
	5 x 4.0 м			M5	2 мм	
	5 x 4.5 м			M5	2 мм	
	5 x 5.0 м			M5	2 мм	
	1 x 3.5 м			M8	4 мм	

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ САУНЫ С ПРОЕКТОРОМ VPL10



VPL10 - E511
Артикул 1524011

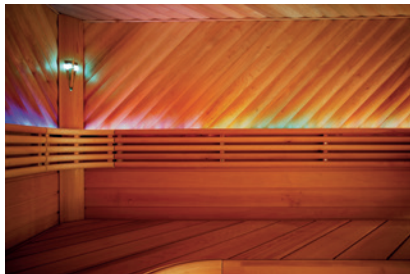
- S-Flex 1.5: 5 x 2.5 м
- S-Flex 2: 1 x 4.5 м

VPL10 - E161
Артикул 1524010

- S-Flex 1.5: 5 x 1.5 м, 6 x 2.0 м, 5 x 2.5 м

- 1.7 Вт
- 230 В / 350 мА / IP55
- 3000 К / Ra >85
- Включает линзу над печкой
- Не допускает диммирования

КОМПЛЕКТЫ "СЕВЕРНОЕ СИЯНИЕ" С ПРОЕКТОРОМ VPL30NL



Размер сауны рекомендация	Волокна \varnothing 7 мм + Linear 1 м	Тип	Артикул
1 - 4 м ²	1 x 1.2 м + Linear 1 x 2.2 м + Linear	VPL30NL - N2M	1516620
3 - 6 м ²	2 x 1.2 м + Linear 2 x 2.2 м + Linear	VPL30NL - N4M	1516621

КОМПЛЕКТ "ПЛАМЯ" С ПРОЕКТОРОМ VPL30FL



Размер сауны	Длина	Стопорное кольцо	Линзы	Нако- нечник	Рабочий \varnothing	Тип Артикул
3 - 5 м ²	10 x 3.0 м			M5	2 мм	VPL30FL-F310 1516630



Ширина 380 мм

ШАЙКА IB320 СО СВЕТОДИОДНОЙ ПОДСВЕТКОЙ

ШАЙКА С РУЧКАМИ

Артикул 1545200

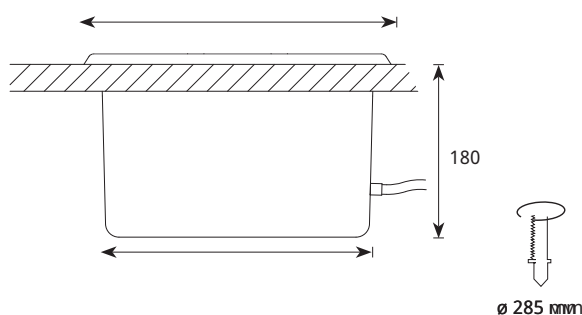
ШАЙКА С ВОДОСЛИВНЫМ ОТВЕРСТИЕМ

Артикул 1545220

ШАЙКА С КЛАПАНОМ

Артикул 1545221

- 1 Вт / 350 мА
- Включает блок питания
- Кабель 5 м
- Ледово-зеленый акрил (матовый)
- Установка блока питания не выше 0,8 м от пола
- IP67

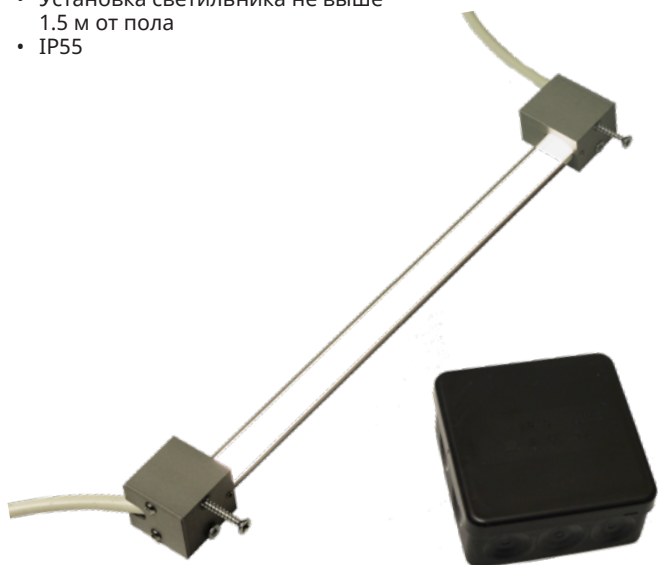


SAUNA LINEAR LED 2M

SAUNA LINEAR LED 2M

Артикул 1516661

- Устанавливается на стене или под полком
- 2 x Led 1 Вт 3000K
- Блок питания входит в комплект
- Анодированный алюминий
- Установка блока питания не выше 0,8 м от пола
- Не допускает диммирования
- Длина 2 м, можно резать
- Длина кабелей 2,5 м
- Установка светильника не выше 1,5 м от пола
- IP55



СВЕТОДИОДНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Светодиодные комплекты освещения выпускаются 2700 К (идеально для сауны), 3000 К и 4000 К. К этим комплектам можно подключить любой светильник нашего каталога. Светодиоды имеют степень защиты IP67 и могут быть установлены как в сухих, так и во влажных помещениях.

Для установки светодиодов на полках требуются отверстия только диаметром 6 мм, причем установка получается более незаметной. Наглядные инструкции, которые прилагаются к комплекту, гарантируют правильность установки. Соединители очень легко подключить.

Блок питания OTi DALI 15 позволяет диммирование с помощью кнопочного выключателя либо с помощью диммера DALI. К имеющемуся комплекту можно также присоединить дополнительные комплекты из трех светодиодов, и таким образом можно расширить всю систему до 15 светодиодов.

Дополнительно для освещения сауны предлагается целый ряд аксессуаров, таких как насадка CR-03 (золото, хром и черная), линза для установки над печью, термометр, гигрометр и многое другое.

Внимание! Если температура в сауне превышает +90°C, мы рекомендуем оптоволоконное освещение.



КОМПЛЕКТ ИЗ 6-И СВЕТОДИОДОВ

2700 К Артикул 1532601

3000 К Артикул 1532654

4000 К Артикул 1532657

- В комплект входит 6 светодиодов, провода для последовательного подключения (2 x 2,4 м), перемычки (2 шт.), удлинитель (5 м) и блок питания с диммированием (IP20) OTi DALI 15 (150mA).



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ ИЗ 3-Х СВЕТОДИОДОВ

2700 К Артикул 1532602

3000 К Артикул 1532655

4000 К Артикул 1532658

- В комплект входит 3 светодиода, провод для последовательного подключения (2,5м) и 2 перемычки
- С помощью дополнительного комплекта легко расширить комплект со 6-ью светодиодами на 9-и, 12-и и 15-и светодиодов.



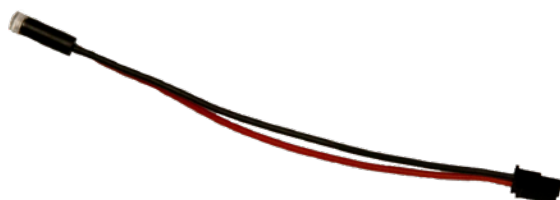
УДЛИНИТЕЛИ



УДЛИНИТЕЛИ

1,5 м Артикул 1532607
5,0 м Артикул 1532608

СВЕТОДИОД С КАБЕДЕЛЕМ 150 MM



СВЕТОДИОД С КАБЕДЕЛЕМ 150 MM

2700 K Артикул 1532373
3000 K Артикул 1532656
4000 K Артикул 1532659

ПРОВОД ДЛЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ПРОВОД ДЛЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Артикул 1532370

- С 3-я выходами, длина 2,4 м

ПЕРЕМЫЧКА 6 ШТ.



ПЕРЕМЫЧКА 6 ШТ.

Артикул 1532634

БЛОК ПИТАНИЯ OTI DALI 15



БЛОК ПИТАНИЯ OTI DALI 15

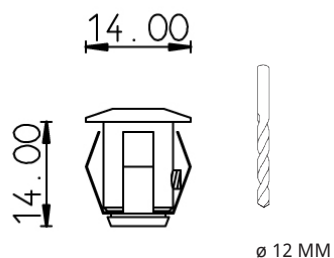
Артикул 1532296

- 150 mA
- Дополнительная информация, см. стр. 57

CR-03 KIT 6

Артикул 1532612 Золото
Артикул 1532613 Хром
Артикул 1532614 Черный

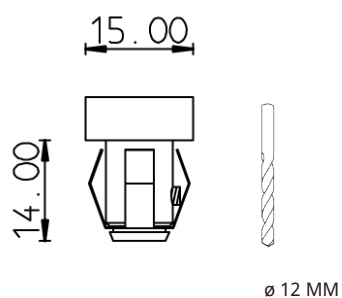
В каждый комплект входит 6 шт.



CR-07 KIT 6

Артикул 1532641 Хром, прозрачное стекло
Артикул 1532642 Хром, матовое стекло
Артикул 1532643 Золото, прозрачное стекло
Артикул 1532644 Золото, матовое стекло
Артикул 1532645 Черный, прозрачное стекло
Артикул 1532646 Черный, матовое стекло

В каждый комплект входит 6 шт.



ОПТИЧЕСКИЕ ВОЛОКНА СО СВЕТОДИОДОМ ДЛЯ ЛИНЗЫ

3,5 м Артикул 1532633
5,0 м Артикул 1532647

Волокно S-FLEX 3 длиной 3,5 м или 5 м, линза для установки над печкой CR-09, светодиод и адаптер для крепления





ОСВЕТИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ САУНЫ

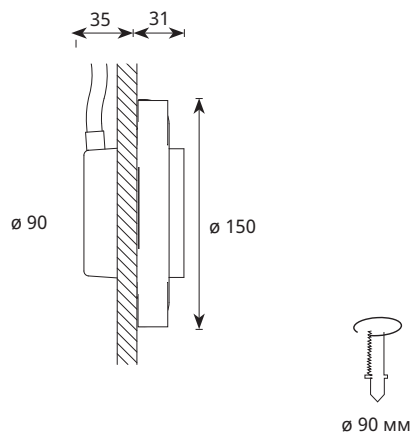
В ассортимент входят самые разные варианты для освещения сауны. Все фитинги подходят к использованию как с оптоволоконными, так и со светодиодными комплектами освещения. При желании сауну можно осветить термометром, шайкой, факелами - возможности безграничны.

SCA

SCA

Артикул 1545803

- 1 x S-Flex / C-Flex 4 - 6 M8
- Деревянная оправа
- Матовое стекло
- Включает наконечник на зажим
- Оправу можно обрабатывать под желаемый оттенок с воском для сауны
- Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом



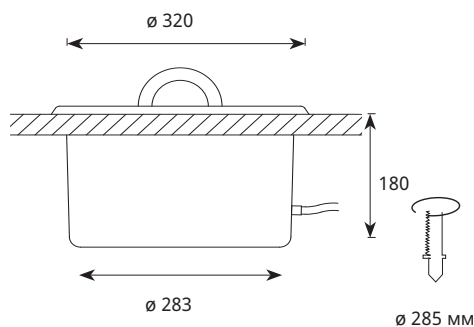
ШАЙКА IB320 С ДЕРЕВЯННЫМИ РУЧКАМИ

ШАЙКА IB320 С РУЧКАМИ

Артикул 1545805

- 1 - 4 x S-Flex 3 - 6 M8
- 1 - 4 x C-Flex 3 - 6 M8
- Ледово-зеленый акрил (матовый)

Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом



ШАЙКА IB320 С ВОДОСЛИВНЫМ ОТВЕРСТИЕМ/КЛАПАНОМ

ШАЙКА IB320 С ВОДОСЛИВНЫМ ОТВЕРСТИЕМ

Артикул 1545804

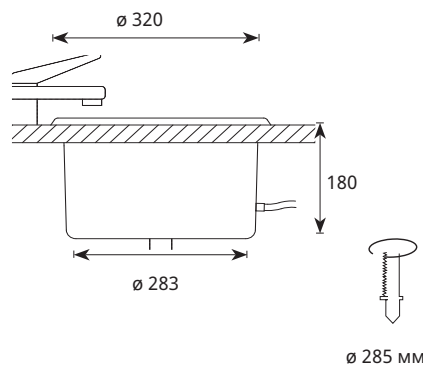
- 1 - 4 x S-Flex 3 - 6 M8
- 1 - 4 x C-Flex 3 - 6 M8
- Ледово-зеленый акрил (матовый)
- Смесь и клапан не входят в поставку

ШАЙКА IB320 С КЛАПАНОМ

Артикул 1545826

- 1 - 4 x S-Flex 3 - 6 M8
- 1 - 4 x C-Flex 3 - 6 M8
- Ледово-зеленый акрил (матовый)
- Клапан входит в поставку

Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом



ТЕРМОМЕТР-ГИГРОМЕТР

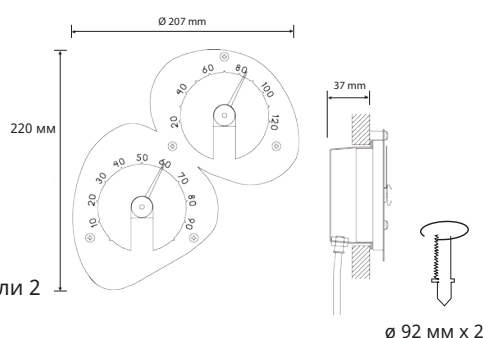
ТЕРМОМЕТР-ГИГРОМЕТР

Артикул 1545822

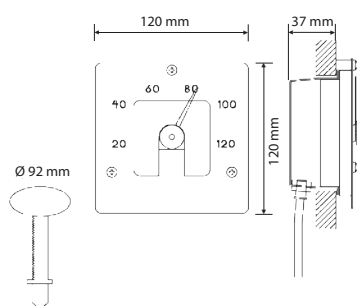
- 2 x S-Flex 2 - 4 M8
- Нержавеющая сталь
- Включает наконечники на зажим

Design: Frida Lindström

Можно использовать с оптоволоконными или 2 светодиодами



ТЕРМОМЕТР SQ

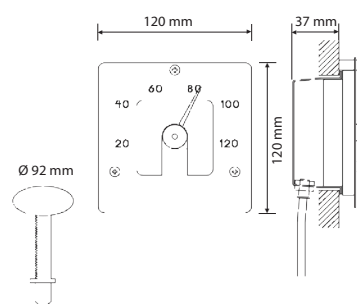
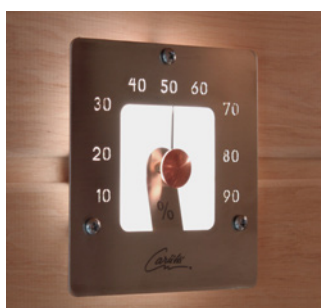


ТЕРМОМЕТР SQ
Артикул 1545828

- 1 x S-Flex 2 - 4 M8
- Нержавеющая сталь
- Включает наконечник на зажим

Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом

ГИГРОМЕТР SQ

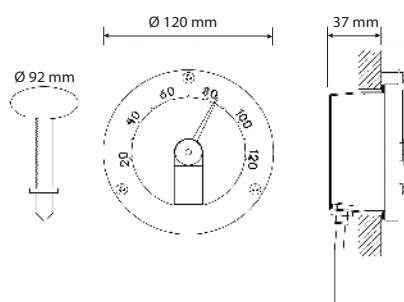


ГИГРОМЕТР SQ
Артикул 1545849

- 1 x S-Flex 2 - 4 M8
- Нержавеющая сталь
- Включает наконечник на зажим

Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом

ТЕРМОМЕТР

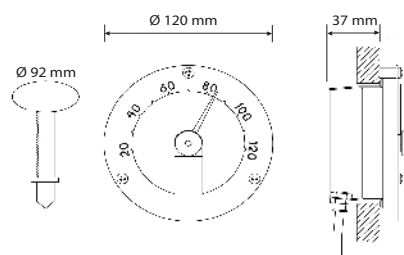


ТЕРМОМЕТР
Артикул 1545812

- 1 x S-Flex 2 - 4 M8
- Нержавеющая сталь
- Включает наконечник на зажим

Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом

ГИГРОМЕТР



ГИГРОМЕТР
Артикул 1545820

- 1 x S-Flex 2 - 4 M8
- Нержавеющая сталь
- Включает наконечник на зажим

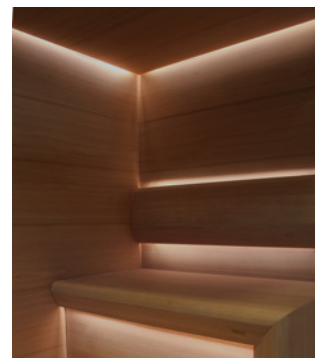
Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом

SAUNA LINEAR GLASS

SAUNA LINEAR GLASS
Артикул 1545844

2 x S-Flex 3 - 6

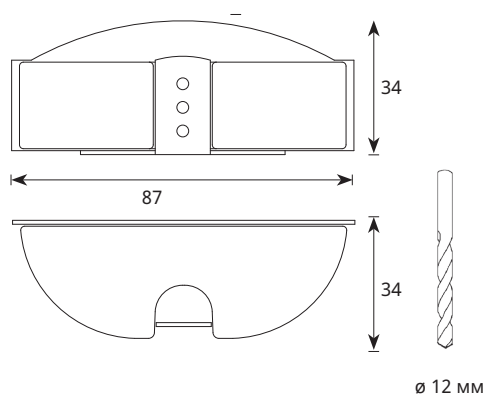
- Оптический стеклянный стержень \varnothing 8 мм
- Длина 1680 мм, можно резать
- Sauna Linear Glass – это линейный оптоволоконный фитинг, который легко устанавливать на полке сауны. Он освещается волокном с обоих концов.



МАЯК

LH-100
Артикул 1545802

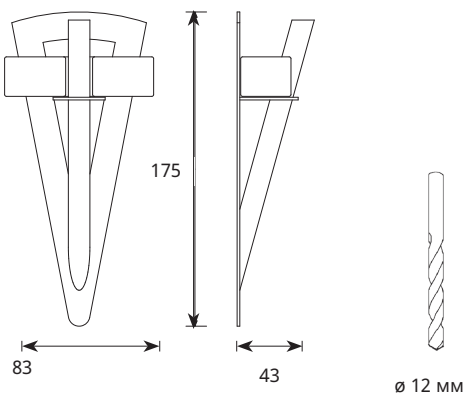
- 1 x S-Flex 2 - 4 M8
- Нержавеющая сталь AISI 304
- Матовое стекло
- Включает наконечник на зажим
- Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом



ФАКЕЛ

TL-100
Артикул 1545801

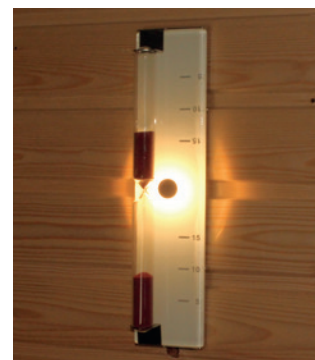
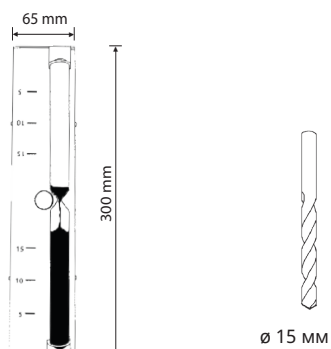
- 1 x S-Flex 2 - 4 M8
- Нержавеющая сталь AISI 304
- Деревянный стержень, матовое стекло
- Включает наконечник на зажим
- Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом



ПЕСОЧНЫЕ ЧАСЫ

ПЕСОЧНЫЕ ЧАСЫ
Артикул 1545827

- 1 x S-Flex 3 - 4 M8
- Нержавеющая сталь
- Стекло
- Включает наконечник на зажим
- Можно использовать с оптоволоконном и светодиодом



ARCTIC SKY

ARCTIC SKY
Артикул 1589030

Настенное панно со стеклянной крошкой 500 x 500 x 30 мм. Освещается одним волокном 6 мм, сзади по центру. Можно повесить на стене в сауне. Красивый, терапевтический элемент, вид которого можно менять светом.

В зависимости от проектора, можно выбрать эффект пламени, северного сияния или смену цветов. Белый свет дает впечатление колотого льда.

Панно можно повесить рядом друг с другом или одно над другим.

1 x S-Flex 6 M8



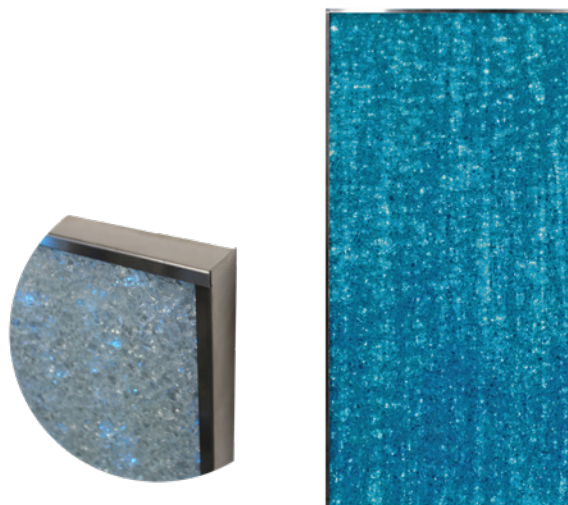
FANTASIA

FANTASIA
Артикул 1589017

Панно со стеклянной крошкой 1000 x 500 x 35 мм. Освещается двумя волокнами по 6 мм. Можно повесить на стене в сауне, например за электрической печкой. Красивый, терапевтический элемент, вид которого можно менять светом.

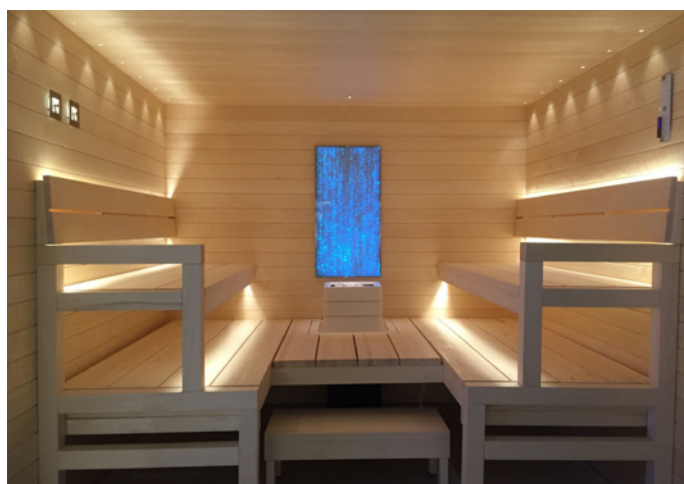
В зависимости от проектора, можно выбрать эффект пламени, северного сияния или смену цветов. Белый свет дает впечатление колотого льда. Проектор и жгут волокон нужно заказать отдельно.

2 x S-Flex 6 M8



ЖГУТ ДЛЯ ПОДСВЕТКИ FANTASIA F602
Артикул 1506015

- S-Flex 6: 2 x 3 м M8





ОСВЕЩЕНИЕ ПАРОВОЙ БАНИ

Cariitti предлагает для освещения паровой бани готовый светодиодный комплект. Освещение можно дополнить разными хрустальными светильниками, настенными и встраиваемыми потолочными светильниками.

КОМПЛЕКТЫ ПАРОВАЯ БАНЯ LED



КОМПЛЕКТ ПАРОВАЯ БАНЯ LED 3000 К, ИЗ 6-И СВЕТОДИОДОВ
Артикул 1532609

Включает 6 светодиодов с кабелем 5 м, удлинитель (5 м), модуль для последовательного подключения и блок питания (IP20) OTi DALI 15 (150 mA)

КОМПЛЕКТ ПАРОВАЯ БАНЯ LED 3000 К, ИЗ 3-Х СВЕТОДИОДОВ
Артикул 1532653

Включает 3 светодиода с кабелем 5 м, удлинитель (5 м), модуль для последовательного подключения и блок питания (IP20) OTi DALI 15 (150 mA)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ ИЗ 3-Х СВЕТОДИОДОВ



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ ИЗ 3-Х СВЕТОДИОДОВ 3000 К

Артикул 1532610

Включает 3 светодиода с кабелем 5 м

УДЛИНИТЕЛИ



УДЛИНИТЕЛЬ 1,5 м
Артикул 1532607

УДЛИНИТЕЛЬ 5 м
Артикул 1532608

МОДУЛЬ ДЛЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ



МОДУЛЬ ДЛЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ
Артикул 1532212

СВЕТОДИОД 3000 К С КАБЕЛЕМ 5 М



СВЕТОДИОД 3000 К С КАБЕЛЕМ 5 М
Артикул 1532383

ПЕРЕМЫЧКА 6 ШТ.



ПЕРЕМЫЧКА 6 ШТ.
Артикул 1532634

БЛОК ПИТАНИЯ OTi DALI 10

БЛОК ПИТАНИЯ OTi DALI 10
Артикул 1532443

- 150 mA
- 1 - 12 Вт



БЛОК ПИТАНИЯ OTi DALI 15

БЛОК ПИТАНИЯ OTi DALI 15
Артикул 1532296

- 150 mA
- 3 - 15 Вт



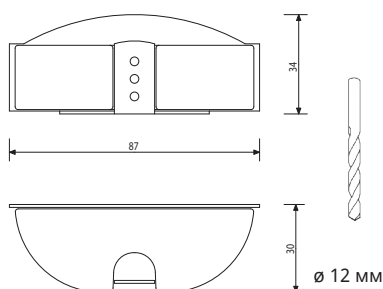


ОСВЕТИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ПАРОВОЙ БАНИ

Осветительная арматура для паровой бани подходит к использованию как со светодиодными, так и с оптоволоконными комплектами освещения. В ассортимент входят настенные и хрустальные фитинги, а также комплекты "звездное небо".



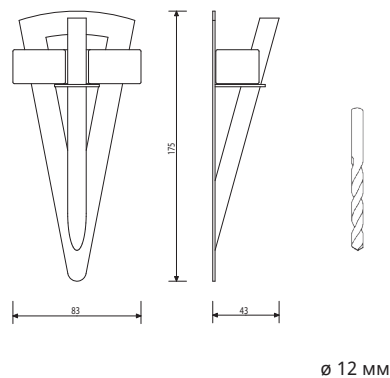
МАЯК



LH-100
Артикул 1545802

Маяк подходит для паровой бани и сауны. Подсвечивается оптоволоком \varnothing 2-4 мм или светодиодом Cariitti. Материал: нержавеющая сталь AISI 304 и матовое стекло.

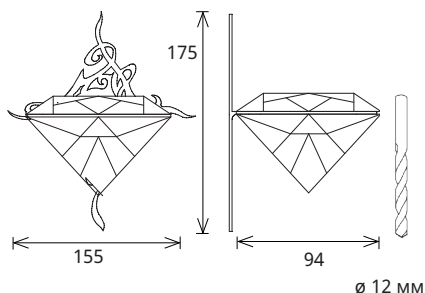
ФАКЕЛ С АКРИЛОВЫМ СТЕРЖНЕМ



TL-100 АКРИЛ
Артикул 1545823

Факел прекрасно подходит для паровой бани. Не рекомендуется для сауны из-за акрилового стержня. Подсвечивается оптоволоком \varnothing 2-4 мм или светодиодом Cariitti. Материал: нержавеющая сталь AISI 304, акриловый стержень и матовое стекло.

КИНЛА



КИНЛА
Артикул 1545830

КИНЛА ЗОЛОТО
Артикул 1545831

Хрустальный фитинг подходит для всех помещений, но чаще всего он используется в паровой бане. Подсвечивается оптоволоком \varnothing 4 мм или светодиодом Cariitti. Материал: нержавеющая сталь AISI 304 или позолоченная латунь, хрусталь без свинца

Design: Frida Lindström

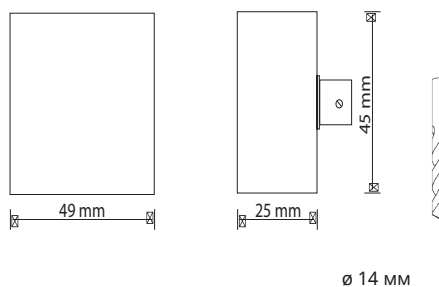
SY

SY
Артикул 1545030

SY ЗОЛОТО
Артикул 1545032

Направляет свет в одну сторону, вверх или вниз.
Подсвечивается оптоволокомом \varnothing 4 мм или светодиодом Cariitti.

Материал: нержавеющая сталь AISI 304 или позолоченная латунь.



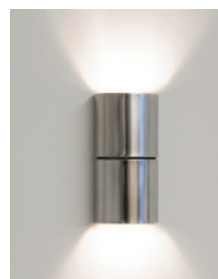
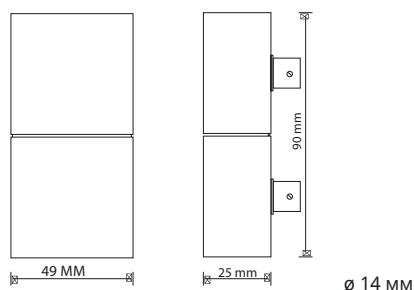
SX

SX
Артикул 1545034

SX ЗОЛОТО
Артикул 1545035

Направляет свет в две стороны.
Подсвечивается двумя оптоволоками \varnothing 4 мм или двумя светодиодами Cariitti.

Материал: нержавеющая сталь AISI 304 или позолоченная латунь.



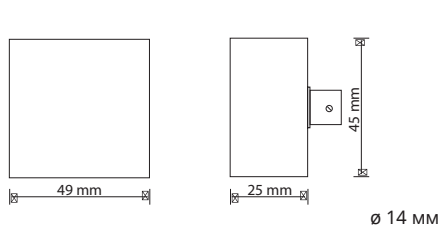
SY SQ

SY SQ
Артикул 1545075

SY SQ ЗОЛОТО
Артикул 1545076

Направляет свет в одну сторону, вверх или вниз.
Подсвечивается оптоволокомом \varnothing 4 мм или светодиодом Cariitti.

Материал: нержавеющая сталь AISI 304 или позолоченная латунь.



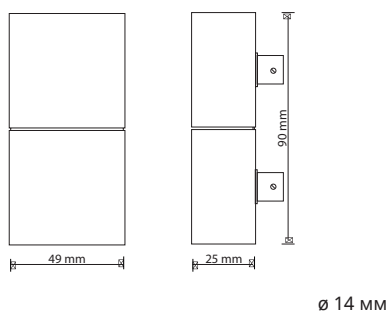
SX SQ

SX SQ
Артикул 1545077

SX SQ ЗОЛОТО
Артикул 1545078

Направляет свет в две стороны.
Подсвечивается двумя оптоволоками \varnothing 4 мм или двумя светодиодами Cariitti.

Материал: нержавеющая сталь AISI 304 или позолоченная латунь.



CRYSTAL KIT 6

Артикул 1532621 Хром
Артикул 1532622 Золото

В комплект входит 2 x CR-12, 2 x CR-16 и 2 x CR-31.



ø 12 mm



CR-12 KIT 3

Артикул 1532623 Хром
Артикул 1532624 Золото

В комплект входит 3 шт.



ø 12 mm



CR-16 KIT 3

Артикул 1532625 Хром
Артикул 1532626 Золото

В комплект входит 3 шт.



ø 12 mm



CR-31 KIT 3

Артикул 1532627 Хром
Артикул 1532628 Золото

В комплект входит 3 шт.



ø 12 mm



GP-65 KIT 6

Артикул 1532619 Золото
Артикул 1532620 Хром

В комплект входит 6 шт.



ø 12 mm



CR-05 KIT 6

Артикул 1532615 Золото, прозрачное стекло
Артикул 1532616 Золото, матовое стекло
Артикул 1532617 Хром, прозрачное стекло
Артикул 1532618 Хром, матовое стекло

В комплект входит 6 шт.



ø 12 mm



CR-20 KIT 3

Артикул 1532629 Хром
Артикул 1532630 Золото

В комплект входит 3 шт.



ø 14 mm



CR-30 KIT 3

Артикул 1532631 Хром
Артикул 1532632 Золото

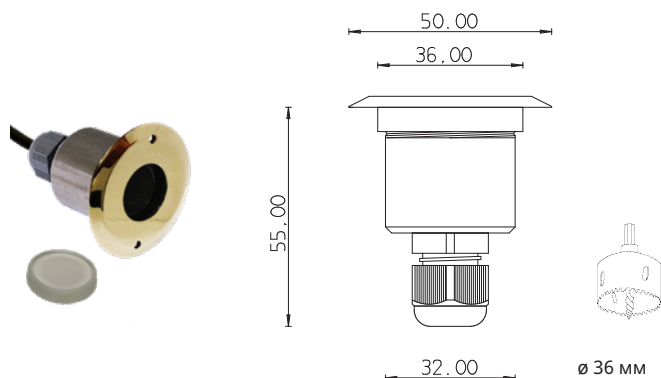
В комплект входит 3 шт.



ø 14 mm



S-PAVER 3200 IP68



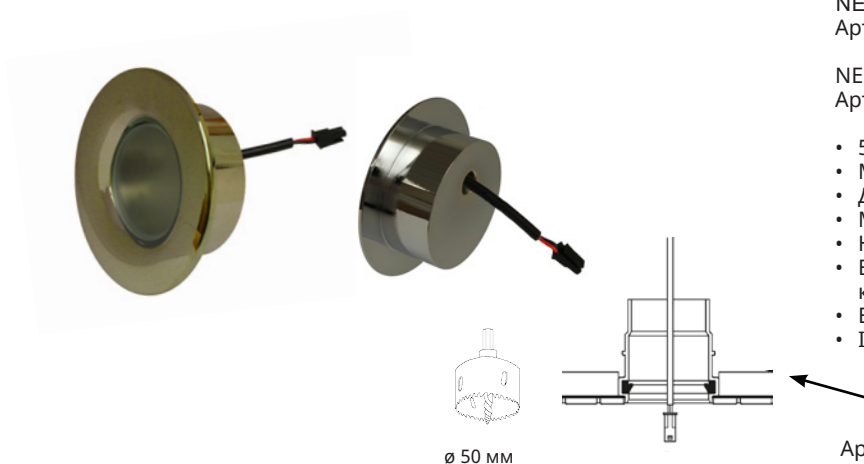
S-PAVER 3200 IP68
Артикул 1553034

S-PAVER 3200 золото IP68
Артикул 1545217

- 1 Вт / 350 мА, 3000 К, IP68
- Включает кабель подключения 5 м, который соединен со светильником
- Блок питания нужно заказать отдельно, см. стр. 28.

ВНИМАНИЕ! Все светильники S-Paver поставляются с прозрачным и с матовым стеклом.

NEO IP67



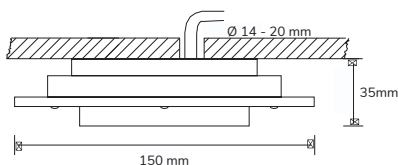
NEO ЗОЛОТО IP67
Артикул 1545243

NEO хром IP67
Артикул 1545244

- 5 Вт / 150 мА
- Матовое стекло
- Диаметр 74 мм
- Монтажное отверстие 50 мм
- Ниша 50 мм
- Включает кабель подключения 5 м, который соединен со светильником
- Включает блок питания
- IP67

Артикул 1553022 Вставка для монтажа

KUU SATIN IP67



KUU SATIN IP67
Артикул 1545239

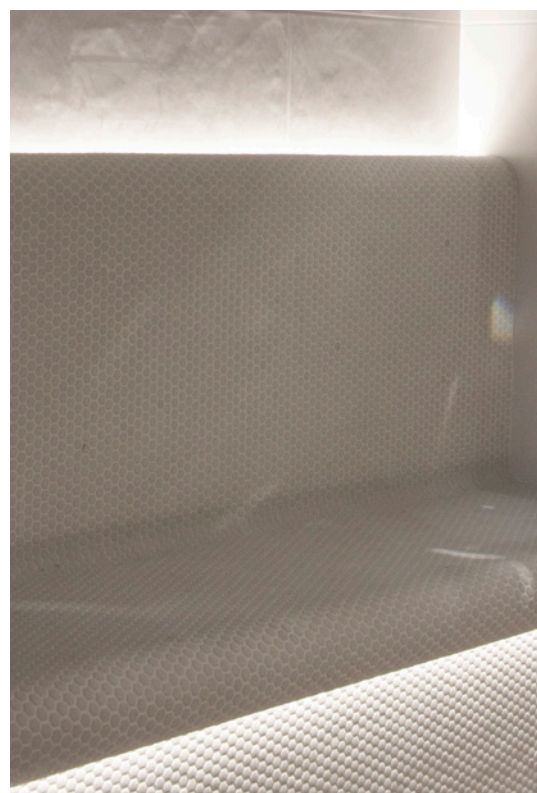
- Акриловая оправа
- Матовое стекло

- 5 Вт / 150 мА
- Включает кабель подключения 5 м, который соединен со светильником
- Включает блок питания
- IP67

STEAM BATH FLEX IP67 – ГИБКАЯ СИЛИКОНОВАЯ ЛЕНТА ДЛЯ ПАРОВОЙ БАНИ —

STEAM BATH FLEX IP67
3000 К Артикул 1532069
RGBW Артикул 1532159

- Белый цвет 3000К 12 Вт/м, 24 В
- RGBW 18 Вт/м, 24 В
- Включает в себя металлические крепежа и кабель для питания длиной 5,2 м.
- источник постоянного напряжения нужно заказать отдельно, см. стр. 56 и 58.
- IP67



ОСВЕЩЕНИЕ БАССЕЙНА

Светильники для бассейнов Cariitti отлично подходят для освещения как бассейнов, так и джакузи. Ими можно также освещать паровую баню и дорожки влажных помещений и подчеркивать отдельные детали, что не всегда получается традиционными светильниками.



ВНИМАНИЕ! Только последовательное подключение. Светильник включает кабель подключения 5 м. Блок питания нужно заказать отдельно. Дополнительно можно заказать кабель-удлинитель 5 м (включает соединитель IP67), артикул 1532242.

S-PAVER 3200

S-PAVER 3200
Артикул 1553034

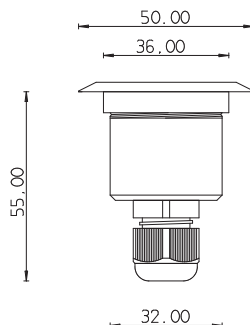
S-PAVER 3200 золото IP68
Артикул 1545217

S-PAVER RGBW 3200
Артикул 1553036



RGBW 5 BT - 350 мА
IP68

S-PAVER 3200 ДЛЯ ОПТОВОЛОКНА
Артикул 1553008



Ø 36 мм



ВНИМАНИЕ! Все светильники S-Paver поставляются с прозрачным и с матовым стеклом. Материал корпуса и крышки светильника AISI 316L.

Монтажные принадлежности для S-Paver 3200

PP32-S14 ВСТАВКА
Артикул 1553020

PP32-S16 ПРОБКА
Артикул 1553021



Ø 32 мм/49 мм ↔ 85 мм

S-PAVER 3300

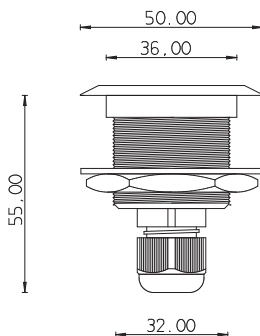
S-PAVER 3300
Артикул 1553037

S-PAVER RGBW 3300
Артикул 1553039



RGBW 5 Вт – 350 мА
IP68

S-PAVER 3300 для оптоволоконна
Артикул 1553010



Ø 36 мм



ВНИМАНИЕ! Все светильники S-Paver поставляются с прозрачным и с матовым стеклом. Материал корпуса и крышки светильника AISI 316L.

НАБОРЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ S-PAVER

Артикул 1532264 • мин. 5 шт., макс. 9 шт. по 1 Вт
Артикул 1532283 • мин. 6 шт., макс. 12 шт. по 1 Вт
Артикул 1532284 • мин. 9 шт., макс. 17 шт. по 1 Вт
Артикул 1532266 • мин. 15 шт., макс. 18 шт. по 1 Вт

Набор включает независимый источник питания постоянного тока 350 мА. Совместим с самыми распространенными диммерами, работающими по переднему и заднему фронту.



НАБОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ S-PAVER RGBW

Артикул 1532291 • мин. 1 шт., макс. 5 шт. S-Paver RGBW

Набор включает независимый источник питания постоянного тока. Совместим с кнопочным выключателем и промежуточным модулем Osram. Можно программировать несколько наборов для синхронной работы.



КОМПЛЕКТЫ "ЗВЕЗДНОЕ НЕБО"

Комплекты "звездное небо" состоят из проектора и оптоволоконного жгута. Часть проекторов снабжена эффектом мерцания, который воспроизводит мерцание звезд. В некоторые комплекты входят хрустальные насадки.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБЪЕМУ ЗВЕЗДНОГО НЕБА

Площадь	1-2 м ²	2 - 3 м ²	3 - 4 м ²	4 - 6 м ²	6 - 10 м ²	10 - 20 м ²
Эти количества только рекомендации. Количество волокон будет меньше при использовании хрустальных насадок.	75 шт.	75-100 шт.	75-150 шт.	100-200 шт.	150-300 шт.	300-600 шт.

"ЗВЕЗДНОЕ НЕБО" НА 75 ТОЧЕК

Мощность	Длина волокон 4,0 м	Итого звезд	Волокно	Тип	Артикул	К
1 Вт	75	75	C-Flex 7	Звездное небо 75	1532650	3000 К
1 Вт	75	75	C-Flex 7	Звездное небо 75	1532651	4000 К



LED CRYSTAL STAR

Мощность	Длина волокон 4,0 м	Итого звезд.	Волокно	Тип	Артикул	К
1 Вт	75	75	C-Flex 7	Crystal Star хром	1532611	4000 К

Эти комплекты включают жгут из пластмассового волокна и 6 светодиодных хрустальных насадок, 2 x CR-12, 2 x CR-16 и 2 x CR-31.



КОМПЛЕКТЫ С ПРОЕКТОРОМ VPAC

2,5 м	3,0 м	3,5 м	4,0 м	Итого звезд	Волокно	Тип	Артикул	
50	50			100	C-Flex 6	VPAC-1530-CEP100	1527460	
50	50			100	C-Flex 6	VPAC-1540-CEP100	1527461	
50	50	50	50	200	C-Flex 6	VPAC-1530-CEP200	1527464	
50	50	50	50	200	C-Flex 6	VPAC-1540-CEP200	1527465	

Эти комплекты включают жгут из пластмассового волокна и проектор VPAC. VPAC-1530 означает теплый свет (3000К), а VPAC-1540 - холодный свет (4000К). Выбирайте подходящий. К данным комплектам можно добавить светодиодные комплекты и к ним комплекты хрустальных насадок: Выбирайте ту же цветовую температуру светодиодного комплекта на стр. 11, и хрустальные насадки на стр. 24.



VPL30 CRYSTAL STAR

2,0 м	2,5 м	3,0 м	3,5 м	Итого звезд	Волокно	Тип	Артикул	
25 / 4	25 / 5	25 / 5	25 / 4	118	СК 0,75 / C-Flex 3	VPL30T-Crystal Star хром	1527610	
25 / 4	25 / 5	25 / 5	25 / 4	118	СК 0,75 / C-Flex 3	VPL30T-Crystal Star золото	1527611	
25 / 4	25 / 5	25 / 5	25 / 4	118	СК 0,75 / C-Flex 3	VPL30CT-Crystal Star хром	1527612	
25 / 4	25 / 5	25 / 5	25 / 4	118	СК 0,75 / C-Flex 3	VPL30CT-Crystal Star золото	1527613	



Комплекты Crystal Star включают жгут из пластмассового волокна, в котором кроме 100 тонких (0,75 мм) волокон есть 18 более толстых (3 мм) волокон с хрустальными насадками, 6 x CR-12, 6 x CR-16 и 6 x CR-31. В проекторе с эффектом мерцания источником света служат белые светодиоды, а с эффектом синего мерцания - синие светодиоды.

КОМПЛЕКТЫ С ЭФФЕКТОМ МЕРЦАНИЯ

2,5 м	3,0 м	3,5 м	4,0 м	4,5 м	Итого	Волокно	Тип	Артикул	
50	50				100	C-Flex 6	VPL30T-CEP100	1527601	
50	50	50	50		200	C-Flex 6	VPL30T-CEP200	1527603	
	75	75	75	75	300	C-Flex 7	VPL30T-300	1527608	

Эти комплекты включают жгут из пластмассового волокна и проектор, источником света которого служат белые светодиоды. Проектор оснащен эффектом мерцания - звезды мерцают как настоящие на небе.

КОМПЛЕКТЫ С ЭФФЕКТОМ СИНЕГО МЕРЦАНИЯ

2,5 м	3,0 м	3,5 м	4,0 м	4,5 м	Итого звезд	Волокно	Тип	Артикул	
50	50				100	C-Flex 6	VPL30CT-CEP100	1527605	
50	50	50	50		200	C-Flex 6	VPL30CT-CEP200	1527607	
	75	75	75	75	300	C-Flex 7	VPL30CT-300	1527609	

Эти комплекты включают жгут из пластмассового волокна и проектор, источником света которого служат синие светодиоды. Проектор оснащен эффектом синего мерцания - звезды мерцают как настоящие на небе.

КОМПЛЕКТЫ С ЭФФЕКТОМ КАЛЕЙДОСКОПА

2,5 м	3,0 м	3,5 м	4,0 м	4,5 м	Итого звезд	Волокно	Тип	Артикул	
50	50				100	C-Flex 6	VPL30KT-CEP100	1527614	
50	50	50	50		200	C-Flex 6	VPL30KT-CEP200	1527615	
	75	75	75	75	300	C-Flex 7	VPL30KT-300	1527616	

Эти комплекты включают жгут из пластмассового волокна и проектор, источником света которого служат светодиоды белого, синего и бирюзового цвета.

Хрустальные фитинги и фитинги SADE можно использовать со всеми светодиодными комплектами Cariitti, см. стр. 11. SADE легко устанавливать с помощью поставляемых вместе с ними запирающих пружин. Монтажное отверстие \varnothing 12 мм.

SADE

SADE 345
Артикул 1545833

Длина подвесок:
95 / 115 / 135 мм

- Ниша 20 мм
- Хрустальные подвески, не содержащие свинец



\varnothing 12 мм

SADE 567
Артикул 1545835

Длина подвесок:
135 / 155 / 175 мм

- Ниша 20 мм
- Хрустальные подвески, не содержащие свинец



\varnothing 12 мм

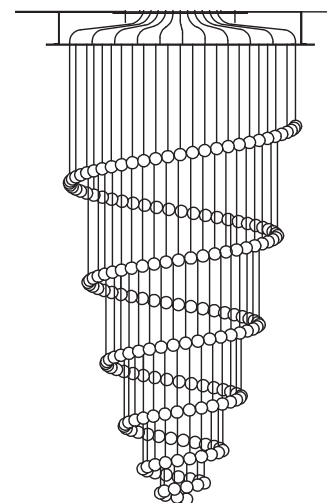




KIMMEL

ЛЮСТРЫ С ИНТЕГРИРОВАННЫМ СВЕТОДИОДНЫМ ПРОЕКТОРОМ

Артикул		Тип	Высота	Диаметр	Вес	Шарики
1527810		Kimmel 1	180 см	56 см	11 кг	150
1527811		Kimmel 2	250 см	66 см	13 кг	200
1527812		Kimmel 3	350 см	66 см	25 кг	200
1527813		Kimmel 4	350 см	98 см	32 кг	250
1527814		Kimmel 5	450 см	98 см	34 кг	250



Люстра готова к монтажу. Волокна с хрустальными шариками поставляются в сборе с металлическим основанием. Источником света служат светодиодные проекторы, установленные за основанием. IP44.



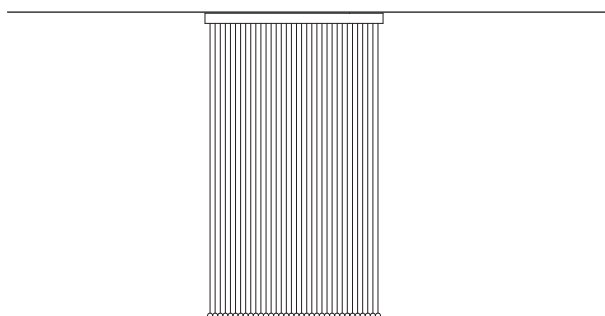
PIRTA

ЗАНАВЕС С ИНТЕГРИРОВАННЫМ СВЕТОДИОДНЫМ ПРОЕКТОРОМ

Артикул	Тип	Высота	Ширина	Вес	Шарики
1527827	Flat 0.8	200 см	80 см	17 кг	80
1527826	Flat 1.2	200 см	120 см	26 кг	120
1527829	Flat 1.6	200 см	160 см	34 кг	160

Занавес состоит из световодов и металлического корпуса, поставляемых в сборе, в готовом к монтажу виде. Источником света служат светодиодные проекторы, установленные в корпусе. IP44.

ВНИМ! Можно прикрепить к потолку или к стене. Способ прикрепления нужно указать при заказе. Изготавливаются также другой длины по заказу.



Pirta Flat





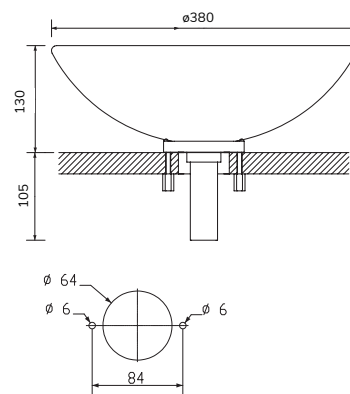
ОСВЕЩЕНИЕ ВАННОЙ КОМНАТЫ

Для освещения ванной комнаты Cariitti вместо традиционных светильников в качестве источников света служат раковины и вешалки для полотенец со светодиодной подсветкой.

СТЕКЛЯННАЯ РАКОВИНА Ø 380

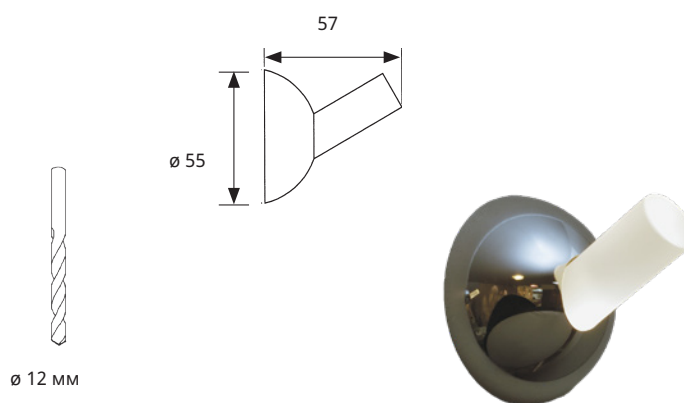
Артикул 1545672

- Макс. мощность 3.1 Вт, IP67
- Включает кабель подключения 5 м
- Полный комплект, включает блок питания IP20



Рекомендуемая температура окружающей среды -30°C - +40°C.

CRB-30



Артикул 1545552

- Можно подсветить оптоволокном или светодиодами
- Нержавеющая сталь
- Матовое стекло
- Монтажное отверстие Ø 12 мм
- IP44

AURORA

AURORA

Артикул 1554520

- диммированием, цветовая температура 2700K – 4000K, 430 люменов
- 6 Вт, 230 В
- Индекс Ra > 90
- Рассеивает свет под углом 36°
- Направляемый
- Пластмассовый корпус
- Диаметр 85 мм
- Ниша 70 мм
- Монтажное отверстие Ø 71 мм
- Светодиодный светильник с подключением к напряжению питания, не требует отдельного трансформатора
- IP20



AMONET

Amonet Хром

Артикул 1554007

- Алюминиевая оправа, Матовое стекло
- Диаметр 80 мм
- Ниша 55 мм
- Монтаж в короб
- Подключение к напряжению питания
- Не требует трансформатора
- Диммер триак
- Мощность 4 Вт
- Напряжение 230 В
- IP44
- Ra>80
- 3000 K, 182 лм



IRIS

Iris Хром

Артикул 1554021

- Алюминиевая оправа, Матовое стекло
- Диаметр 112 мм
- Ниша 55 мм
- Монтаж в короб
- Подключение к напряжению питания
- Не требует трансформатора
- Диммер триак
- Мощность 8 Вт
- Напряжение 230 В
- IP44
- Ra>80
- 3000 K, 391 лм

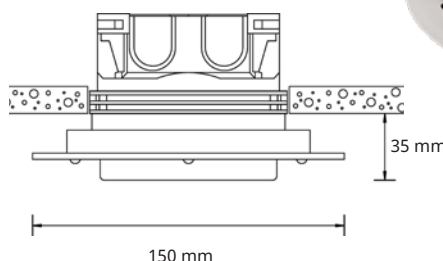


KUU SATIN 230

Kuu Satin 230

Артикул 1554006

- Акриловая оправа, Матовое стекло
- Монтаж в короб
- Подключение к напряжению питания
- Не требует трансформатора
- Диммер триак
- Мощность 8 Вт
- Напряжение 230 В
- IP44
- Ra>80
- 3000 K, 421 лм



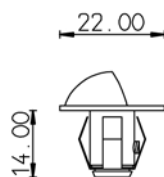


GP-65 KIT 6

Артикул 1532619 Золото
Артикул 1532620 Хром

В комплект входит 6 шт.

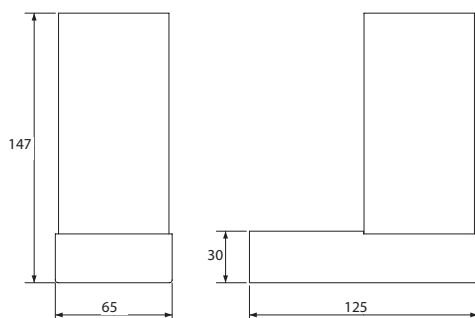
GP-65 выпускаются в цветах хрома и золота. Идеально подходит для освещения пола и различных ниш, как в сухих, так и во влажных помещениях. Применимы как со светодиодными, так и оптоволоконными комплектами.



TOIVE

TOIVE
Артикул 1527844

- 2 x 1 Вт
- 350 мА
- IP44
- Подставка из нержавеющей стали
- Хрусталь без свинца
- Включает блок питания
- Включает кабель подключения 5 м



Toive - это современное бра, одновременно и украшение, и светильник. Через хрусталь свет отражается на стену и образует красивые интересные рисунки. Вниз направляется теплый белый свет. Toive подходит как для дома, так и для общественных помещений, например для вестибюля и освещения коридора.

Design: Frida Lindström

ARCTIC SKY

ARCTIC SKY БЕЛЫЙ
Артикул 1589031

- IP44
- 230 В / 700 мА / 3 Вт
- Включает блок питания IP20
- Размер: 500 x 500 x 30 мм

ARCTIC SKY RGBW
Артикул 1589032

- IP44
- 230 В / 350 мА / 5 Вт
- Включает блок питания IP20, к которому можно подключить максимально 5 панелей
- Размер: 500 x 500 x 30 мм

ARCTIC SKY RGBW,
без блока питания
Артикул 1589035

- IP44
- 5 Вт / 350 мА
- Размер: 500 x 500 x 30 мм

ARCTIC SKY - настенный светильник, который создает атмосферу в помещении. Это панно со стеклянной крошкой размером 500 x 500 мм. Источником света служит белый светодиод или светодиод RGBW.



ПРОФИЛЬНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Светильники HUUHTO Easy подходят для подсветки ванной, кухни и разных столешниц. В ассортимент входят готовые светодиодные профильные светильники, угловые части и крепежи, а также розетки с интегрированным блоком питания и выключателем. По заказу тоже IP65 и RGBW IP67, а разные длины по заказу. Рекомендуемая максимальная длина одного светильника 2 м.



HUUNTO EASY

HUUNTO EASY легко и быстро устанавливается. Профили соединяются непосредственно друг с другом или с помощью соединителей. Профили прикрепляются крепежами, которые не видны. Матовая крышка почти полностью снимает точечность светодиодов. Крышка находится внутри профиля таким образом, что с боку свет не ослепляет.

Светильники HUUNTO EASY многофункциональные. Они отлично подходят для подсветки стены между верхним и нижним шкафами на кухне, а также для скрытого освещения потолка. Они подходят также для освещения вертикальной поверхности шкафов из-под переднего края столешницы. В данном случае светильник направляет свет прямо в ящик при его открытии.

Длина (мм) / Цветовая Температура	Мощность	Напряжение	Люмен	Артикул	
330/3000 K	5 Вт	24 В	278 лм	1532450	
330/4000 K	5 Вт	24 В	315 лм	1532456	
520/3000 K	8 Вт	24 В	470 лм	1532451	
520/4000 K	8 Вт	24 В	534 лм	1532457	
620/3000 K	10 Вт	24 В	547 лм	1532452	
620/4000 K	10 Вт	24 В	621 лм	1532458	
1000/3000 K	16 Вт	24 В	945 лм	1532453	
1000/4000 K	16 Вт	24 В	1073 лм	1532459	
1480/3000 K	24 Вт	24 В	1415 лм	1532454	
1480/4000 K	24 Вт	24 В	1607 лм	1532460	
1960/3000 K	32 Вт	24 В	1890 лм	1532455	
1960/4000 K	32 Вт	24 В	2147 лм	1532461	

- Широкий пучок света, подходит для освещения кухонной столешницы, полок, потолка и настенных поверхностей, IP44
- Перед установкой следует учесть, что соединитель кабеля для питания добавляет общую длину на 20 - 40 мм
- Легко устанавливать с помощью крепежей, которые входят в поставку
- Габариты профиля: ширина 18 мм, высота 16 мм
- Профили можно соединить друг с другом, максимальная длина 5 м



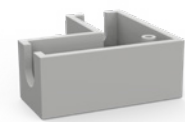
СОЕДИНИТЕЛЬ 100 мм

Артикул 1532363
Соединитель 100 мм



УГЛОВАЯ ЧАСТЬ

Артикул 1532362
Угловая часть 52 x 52 мм



ПАРА НОЖЕК РЕГУЛИРОВКИ

Артикул 1532361
Пара ножек регулировки



КАБЕЛЬ ДЛЯ ПИТАНИЯ 5м, ПОД УГЛОМ 90 ГРАДУСОВ

Артикул 1532133
Кабель для питания 5 м, под углом в 90 градусов



КАБЕЛЬ ДЛЯ ПИТАНИЯ

Артикул 1532118
Кабель для питания 5 м



Дополнительная информация о контрольных модулях и блоках питания, см. стр. 56.

РОЗЕТКА С БЛОКОМ ПИТАНИЯ 30 ВТ



Розетка с блоком питания 30 Вт и выключателем
Артикул 1532364

- Длина розетки 160 мм, ширина 190 мм, высота 60 мм
- Цвет белый

РОЗЕТКА БЕЗ БЛОКА ПИТАНИЯ



Розетка без блока питания и выключателя
Артикул 1532365

- Длина розетки 160 мм, ширина 190 мм, высота 60 мм
- Цвет белый

БЛОК ПИТАНИЯ 30 ВТ



Блок питания 30 Вт
Артикул 1532287

БЛОК ПИТАНИЯ 75 ВТ



Блок питания 75 Вт
Артикул 1532288

БЛОК ПИТАНИЯ 120 ВТ



БЛОК ПИТАНИЯ 120 ВТ
Артикул 1532299

РЕГУЛЯТОР ДЛЯ КНОПОЧНОГО УПРАВЛЕНИЯ



LL1-CV-SC
Артикул 1532346

РЕГУЛЯТОР ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ DALI



LL1-CV-DA
Артикул 1532289

ПРОЕКТОРЫ

Наш ассортимент включает проекторы для разных световых решений с разными способами установки.

Все наши проекторы имеют светодиодный источник света. Это обеспечивает хорошее качество света и длительный срок службы. В ассортимент входят также проекторы со сменой цветов и с разными эффектами.



VPL10



VPL10
Артикул 1501414

- 230 В, 1.7 Вт, 350 мА, IP55
- Светодиод 3000 К, 50.000 ч.
- Электронный трансформатор
- Не допускает диммирования
- Вес 0.1 кг
- максимально 75 нитей

VPL10 X
Артикул 1501412

- 230 В, 5 Вт, 700 мА, IP55
- Светодиод 3000 К, 50.000 ч.
- Электронный трансформатор
- Не допускает диммирования
- Вес 0.1 кг
- максимально 75 нитей



IP55



VPAC



VPAC-1527 16.5 Вт
Артикул 1501780 • 2700 К

VPAC-1530 15 Вт
Артикул 1501781 • 3000 К

VPAC-1540 14.5 Вт
Артикул 1501782 • 4000 К

- 230 В, 1500 люменов, IP65
- Д 145 x Ш 150 x В 83 мм
- Светодиод, 50.000 ч
- Электронный трансформатор
- Диммирование от напряжения питания
- Вес 1.0 kg

Заменяет старые проекторы с галогенным источником света VP33, VP15, VP3



IP65



VPL30X



VPL30XL 34.5 Вт
Артикул 1501487 • 3000 К

VPL30XK 34 Вт
Артикул 1501488 • 4000 К

- 230 В, 1.950 люменов, IP65
- Д 250 x Ш 150 x В 83 мм
- Светодиод, 50.000 ч
- Макс. Та +40 °C
- Электронный трансформатор
- Диммирование 1-10 В
- Вес 2.5 kg



IP65



VPL10UV



VPL10UV
Артикул 1501795

- 230В / 1,7 Вт / 350mA / IP55
- Светодиод, 425-430 нм
- Электронный трансформатор
- Не допускает диммирования
- Вес 0.1 кг



IP55



VPL30UV



VPL30UV
Артикул 1501796

- 230 В / 30 Вт / 230 мА / IP65
- Д 250 x Ш 150 x В 83 мм
- Светодиод, 425-430 нм
- Макс. Та +40 °C
- Электронный трансформатор
- Диммирование 1-10 В
- Вес 2.5 kg



IP65

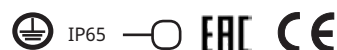


ОПИСАНИЕ	КТ	Т	СТ	NL	FL
КАЛЕЙДОСКОП, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ СВЕТОДИОДАМИ БЕЛОГО, СИНЕГО И БИРЮЗОВОГО ЦВЕТА	•				
МЕРЦАНИЕ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ СВЕТОДИОДАМИ БЕЛОГО СВЕТА		•			
СИНЕЕ МЕРЦАНИЕ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ СВЕТОДИОДАМИ СИНЕГО И БИРЮЗОВОГО ЦВЕТА			•		
СЕВЕРНОЕ СИЯНИЕ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ СВЕТОДИОДАМИ СИНЕГО, ЗЕЛЕННОГО И МАЛИНОВОГО ЦВЕТА				•	
ПЛАМЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ СВЕТОДИОДАМИ ОРАНЖЕВОГО, ЖЕЛТОГО И ЯНТАРНОГО ЦВЕТА					•

VPL30 С ЭФФЕКТАМИ



- СЕРИЯ VPL30
- 230 В / 13 Вт
 - Д 250 x Ш 150 x В 83 мм
 - Светодиод, 50.000 ч
 - Электронный трансформатор
 - IP65
 - Вес 2.5 kg



Тип	Артикул	КТ	Т	СТ	NL	FL
VPL30KT	1501456	•				
VPL30T	1501452		•			
VPL30CT	1501453			•		
VPL30NL	1501454				•	
VPL30FL	1501455					•

VPL30C

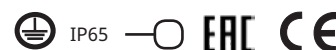


Тип	Артикул	
VPL30C - RF	1501791	
VPL30C - DALI	1501792	
VPL30C - DMX	1501793	
VPL30C - RF включает панель управления	1501794	



- VPL30C
- 230 В / 19 Вт
 - Д 250 x Ш 150 x В 83 мм
 - Светодиод, 50.000 ч
 - Электронный трансформатор
 - IP65
 - Вес 2.5 kg

- | | | |
|-----------|------|--------|
| • КРАСНЫЙ | 3 Вт | 53 лм |
| • ЗЕЛЕНый | 4 Вт | 210 лм |
| • СИНИЙ | 4 Вт | 134 лм |
| • БЕЛЫЙ | 2 Вт | 150 лм |



Среди проекторов VPL30C можно найти модели с разными системами управления. Самое популярное - RF с беспроводной настенной панелью или управление DALI. Программы управления можно скачать на аппараты iPhone и iPad с App Store и на аппараты Android с GooglePlay. Они позволяют управлять цветами и яркостью проектора или выбирать готовые программы.



ВОЛОКНА

Оптическим волокном свет можно подвести в любую точку, оно не передает электричество или тепло, только свет. Оптоволоконные жгуты включают загерметизированный общий ввод, который предотвращает загрязнение волокна и плавление его на более поздней стадии. Общие вводы волоконных жгутов защищены теплозащитным фильтром. Все волоконные соединения и оконцевания выполнены без применения клея т.н. методом «dry polishing». Таким образом достигается самый высокий КПД светопроводности среди аналогов.

ОДНОЖИЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ВОЛОКНА БЕЗ ОБОЛОЧКИ

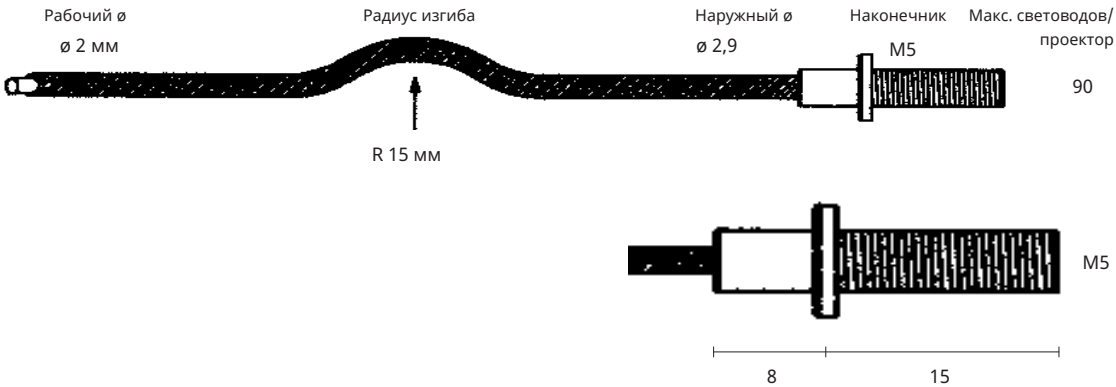


Тип	Артикул	Рабочий Ø мм	Наружный Ø мм	Радиус изгиба мм	Наконечник	Макс. световодов/проектор
СК 0.75	1530016	0.75	0.75	5	-	650
СК 1.0	1530017	1.0	1.0	7.5	-	390

ОДНОЖИЛЬНОЕ ПЛАСТМАССОВОЕ ВОЛОКНО В ЧЕРНОЙ ОБОЛОЧКЕ

СК-FLEX 2

Артикул 1530010



МНОГОЖИЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ВОЛОКНА



- Пластмассовые волокна C-Flex изготавливаются из нитей по 0.75 мм, например волокно по 4 мм включает 25 нитей по 0.75 мм.
- Светопроводимость пластмассовых волокон очень хорошая, потеря света ок. 3%/м.
- Рекомендуемая температура окружающей среды от - 40 до +80°C.
- Рекомендуемая максимальная длина волокон не более 10 метров.



C-FLEX 2

Артикул
1530005

К-во нитей по 0,75 мм/во- локно	Рабочий \varnothing	Радиус изгиба	Наружный \varnothing	Наконечник	Макс. световодов/проектор
7	\varnothing 2,1 мм	R 7,5 мм	\varnothing 5	M5/M8	92

C-FLEX 3

Артикул
1530006

К-во нитей по 0,75 мм/волокно	Рабочий \varnothing	Радиус изгиба	Наружный \varnothing	Наконечник	Макс. световодов/проектор
13	\varnothing 3,0 мм	R 10 мм	\varnothing 5,6	M5/M8	50

C-FLEX 4

Артикул
1530007

К-во нитей по 0,75 мм/волокно	Рабочий \varnothing	Радиус изгиба	Наружный \varnothing	Наконечник	Макс. световодов/проектор
25	\varnothing 4,3 мм	R 15 мм	\varnothing 7	M8	26

C-FLEX 6

Артикул
1530008

К-во нитей по 0,75 мм/волокно	Рабочий \varnothing	Радиус изгиба	Наружный \varnothing	Наконечник	Макс. световодов/проектор
50	\varnothing 6 мм	R 20 мм	\varnothing 10	M8	13

C-FLEX 7

Артикул
1530009

К-во нитей по 0,75 мм/волокно	Рабочий \varnothing	Радиус изгиба	Наружный \varnothing	Наконечник	Макс. световодов/проектор
75	\varnothing 7,5 мм	R 28 мм	\varnothing 11,5	M10	8

СТЕКЛОВОЛОКНО

СТЕКЛОВОЛОКНО

- Стекловолокно изготавливается из стеклянных нитей по 0.05 мм. Поэтому волокно гибкое и с ним легко обращаться.
- Рекомендуемая температура окружающей среды для стекловолокна от -50°C до +180°C.

- Стекловолокно не изнашивается и может применяться как в помещении, так и на открытом воздухе.
- Светопроводимость стекловолокна очень хорошая, потеря света ок. 5 %/м.
- Рекомендуемая максимальная длина волокон не более 10 метров.



S-FLEX 1

Артикул 1530300



S-FLEX 1,5

Артикул 1530301



S-FLEX 2

Артикул 1530302



S-FLEX 3

Артикул 1530303



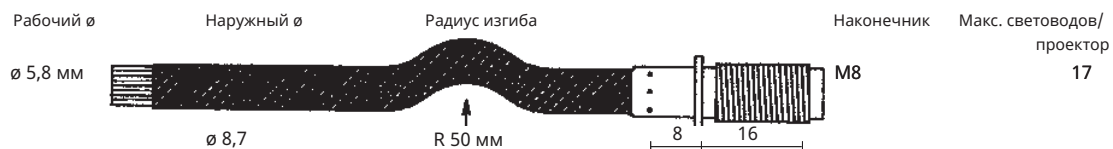
S-FLEX 4

Артикул 1530304



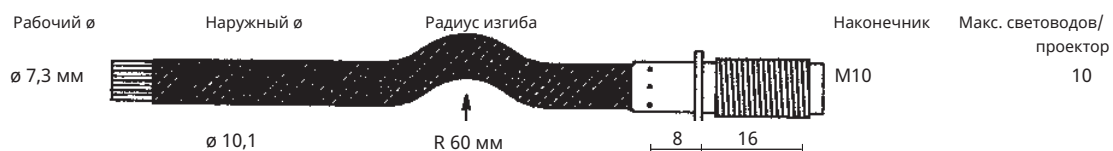
S-FLEX 6

Артикул 1530306



S-FLEX 7

Артикул 1530307



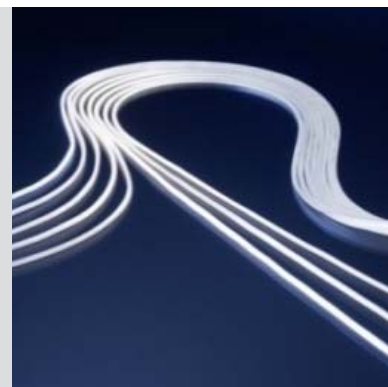
СТЕКЛОВОЛОКНА БОКОВОГО СВЕЧЕНИЯ

СТЕКЛОВОЛОКНО SIDELIGHT Ø 4,85 MM

Артикул 1530203

Стекловолоконно бокового свечения Sidelight можно использовать для декоративного освещения

- Можно использовать с проектором с цветовыми эффектами
- Рекомендуемая температура окружающей среды для Sidelight от - 40 °C до + 200°C
- Рекомендуемая длина волокон не более 3 метров при освещении с одного конца, и 5 м при освещении с двух концов
- Рекомендуется проектор VPL10 для одного волонка
- Минимальный радиус изгиба 15 мм



Волокна бокового свечения применяются для подчеркивания разных форм в саунах.



Эти аксессуары легко устанавливать. Цвет - золото, хром или белый. Минимальная толщина монтажной поверхности 6 мм. Конец волокна рассеивает свет под углом ок. 40-60°. Линзовая насадка, в зависимости от линзы, рассеивает свет под углом 25-35°.

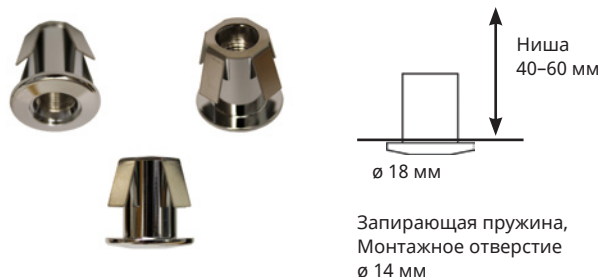
CR-01 M5

Артикул 1540048 золото
Артикул 1540049 хром



CR-02 M8

Артикул 1540050 белый
Артикул 1540051 золото
Артикул 1540052 хром



CR-09 M5

Артикул 1540082 золото
Артикул 1540083 хром



CR-05 M8

Артикул 1540053 золото, прозрачное стекло
Артикул 1540054 хром, прозрачное стекло
Артикул 1540100 золото, матовое стекло
Артикул 1540101 хром, матовое стекло
Артикул 1540104 белый, прозрачное стекло
Артикул 1540105 белый, матовое стекло



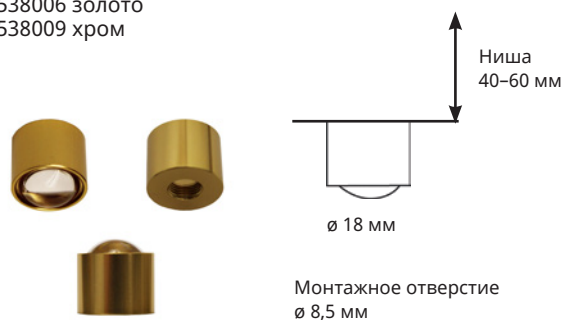
ПЕРЕХОДНИК M5/M8

Артикул 1548405
• Переходник для установки насадки с резьбой M8 на наконечник M5



CR-18 M8

Артикул 1538006 золото
Артикул 1538009 хром



ПЕРЕХОДНИК M5/6 MM

Артикул 1548435
• Переходник для установки наконечника по 5 мм для светодиодных светильников.



ПЕРЕХОДНИК M8 НА ЗАЖИМ

Артикул 1538020
• Переходник для установки насадки с резьбой M8 на зажим или на наконечник M5



НАБОР СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ M5

Артикул 1540110 золото
Артикул 1540111 хром

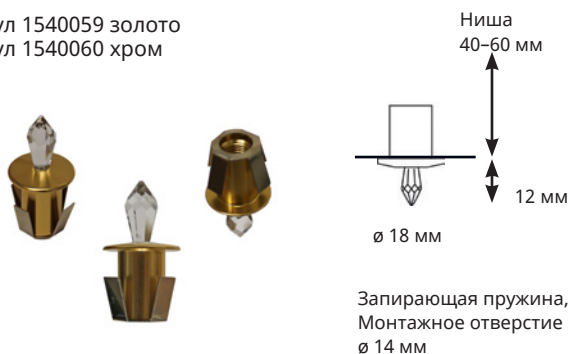
• включает 5 шт.



Хрустальные насадки легко устанавливаются с помощью поставляемых вместе с ними запирающих пружин. Диаметр монтажного отверстия 14 мм. Цвета - золото и хром. Минимальная толщина монтажной поверхности 6 мм. Рекомендуется волокно C-Flex 3-6 M8. Конец волокна рассеивает свет под углом ок. 40-60°. Декоративные хрустальные насадки рассеивают свет под углом 180° и даже больше.

CRYSTAL 12

CR-12
Артикул 1540059 золото
Артикул 1540060 хром



CRYSTAL 43

CR-43
Артикул 1540065 золото
Артикул 1540066 хром



CRYSTAL 16

CR-16
Артикул 1540061 золото
Артикул 1540062 хром



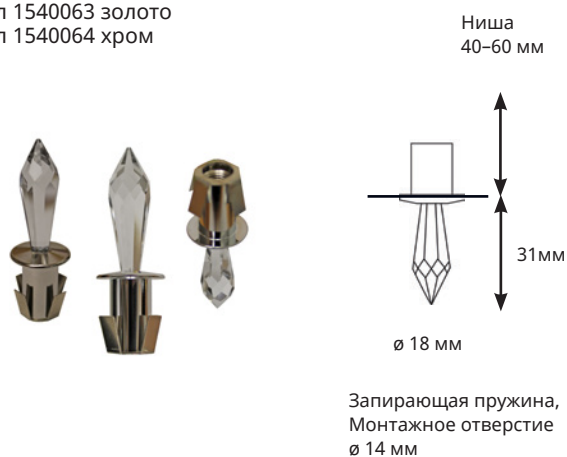
CRYSTAL 20

CR-20
Артикул 1540071 золото
Артикул 1540072 хром



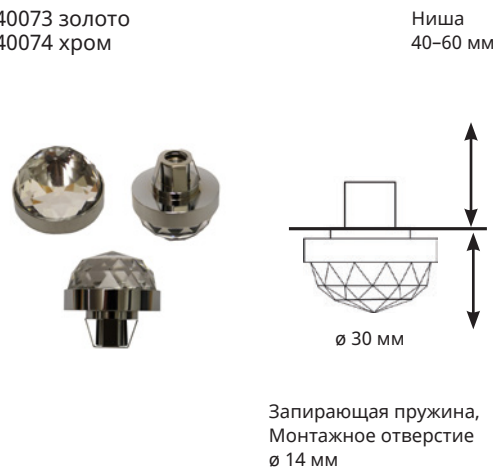
CRYSTAL 31

CR-31
Артикул 1540063 золото
Артикул 1540064 хром



CRYSTAL 30

CR-30
Артикул 1540073 золото
Артикул 1540074 хром





БЛОКИ ПИТАНИЯ И КОНТРОЛЬНЫЕ МОДУЛИ

Блоки питания и контрольные модули к ним предлагаются с кнопочным управлением, управлением DALI или DMX.

LL1X30-E-CV24

Артикул 1532287

Независимый источник постоянного напряжения

- Постоянное выходное напряжение 24 В
- Выходная мощность 30 Вт
- Совместим с диммером LL1xCV-DA при применении управления по DALI
- Макс. температура окружающей среды T_a -15...+45°C
- Разрез кабеля 0.5 – 1.5 мм²
- Габариты: Д 153 мм х Ш 41 мм х В 32 мм
- Вес 150 г
- IP20



LL1X75-E-CV24

Артикул 1532288

Независимый источник постоянного напряжения

- Постоянное выходное напряжение 24 В
- Выходная мощность 75 Вт
- Совместим с диммером LL1xCV-DA при применении управления по DALI
- Макс. температура окружающей среды T_a -15...+45°C
- Разрез кабеля 0.5 – 1.5 мм²
- Габариты: Д 180 мм х Ш 52 мм х В 30 мм
- Вес 280 г
- IP20



LL1X120-CV24

Артикул 1532299

Независимый источник постоянного напряжения

- Постоянное выходное напряжение 24 В
- Выходная мощность 120 Вт
- Совместим с диммером LL1xCV-DA при применении управления по DALI
- Макс. температура окружающей среды T_a -20...+45°C
- Разрез кабеля 0.5 – 1.5 мм²
- Габариты: Д 300 мм х Ш 40 мм х В 30 мм
- Вес 425 г
- IP20



OL1X30-E-CV24

Артикул 1532293

Независимый источник постоянного напряжения

- Постоянное выходное напряжение 24 В
- Выходная мощность 30 Вт
- Совместим с диммером LL1xCV-DA при применении управления по DALI
- Макс. температура окружающей среды T_a -15...+45°C
- Разрез кабеля, выход 0.75 мм²
- Разрез кабеля, вход 1.0 мм²
- Габариты: Д 131 мм х Ш 42 мм х В 34 мм
- Вес 340 г
- IP67



OL1X75-E-CV24

Артикул 1532292

Независимый источник постоянного напряжения

- Постоянное выходное напряжение 24 В
- Выходная мощность 75 Вт
- Совместим с диммером LL1xCV-DA при применении управления по DALI
- Макс. температура окружающей среды T_a -15...+45°C
- Разрез кабеля, выход 0.75 мм²
- Разрез кабеля, вход 1.0 мм²
- Габариты: Д 155 мм х Ш 50 мм х В 32 мм
- Вес 454 г
- IP67



LL1-CV-DA

Артикул 1532289

Диммер LL1-CV-DA для работы с блоками питания постоянного напряжения при освещении интерьера

- Диапазон диммирования 0.1% - 100% при управлении по DALI
- Диммирование методом ШИМ, частота 1 кГц
- Потребление в режиме ожидания <0.1 Вт
- Две клеммы для параллельного подключения
- Максимальная выходная мощность 120 Вт
- Макс. температура окружающей среды T_a -20...+50°C
- Разрез кабеля 0.5 - 1.5 мм²
- Габариты: Д 184 мм х Ш 40 мм х В 26 мм
- Вес 70 г
- IP20



LL1-CV-SC

Артикул 1532346

LL1-CV-SC диммер постоянного напряжения при применении кнопочного переключения

- Управление по протоколу Switch-Control, интервал диммирования 0.1 %-100 %
- Диммирование методом ШИМ, частотой 1 кГц
- Энергопотребление в режиме Stand-by < 0.1 Вт
- Две клеммы для параллельного подключения
- Максимальная выходная мощность 120 Вт
- Температура окружающей среды T_a -20...+50°C
- Разрез кабеля 0.5 - 1.5 мм²
- Габариты: Д 184 мм х Ш 40 мм х В 26 мм
- Вес 70 г
- IP20



ОТИ DALI 10

Артикул 1532443

- Напряжение питания 220...240 В
- Частота 50...60 Гц
- Выходной ток 150 мА
- Выходная мощность неполная нагрузка 1 - 12 Вт
- Макс. температура окружающей среды
Ta -20...+50°C
- Разрез кабеля, 0.2 - 1.5 мм²
- Габариты: Д 124 мм х Ш 31 мм х В 21 мм.
- Вес 100 g
- IP20



ОТИ DALI 15

Артикул 1532296

- Напряжение питания 220...240 В
- Частота 50...60 Гц
- Выходной ток 150 мА
- Выходная мощность неполная нагрузка 3-15 Вт
- Макс. температура окружающей среды
Ta -20...+50°C
- Разрез кабеля, 0.2 - 1.5 мм²
- Габариты: Д 95 мм х Ш 53 мм х В 30 мм.
- Вес 100 g
- IP20



ДИММЕР DALI

Артикул 1545715





Приемник RF 4 x 700 мА
Артикул 1532343



Контрольный модуль RF
Артикул 1532440 (75 Вт, CC)
Артикул 1532441 (100 Вт, CV)



Контрольный модуль DALI
Артикул 1532347 (75 Вт, CC)
Артикул 1532348 (100 Вт, CV)



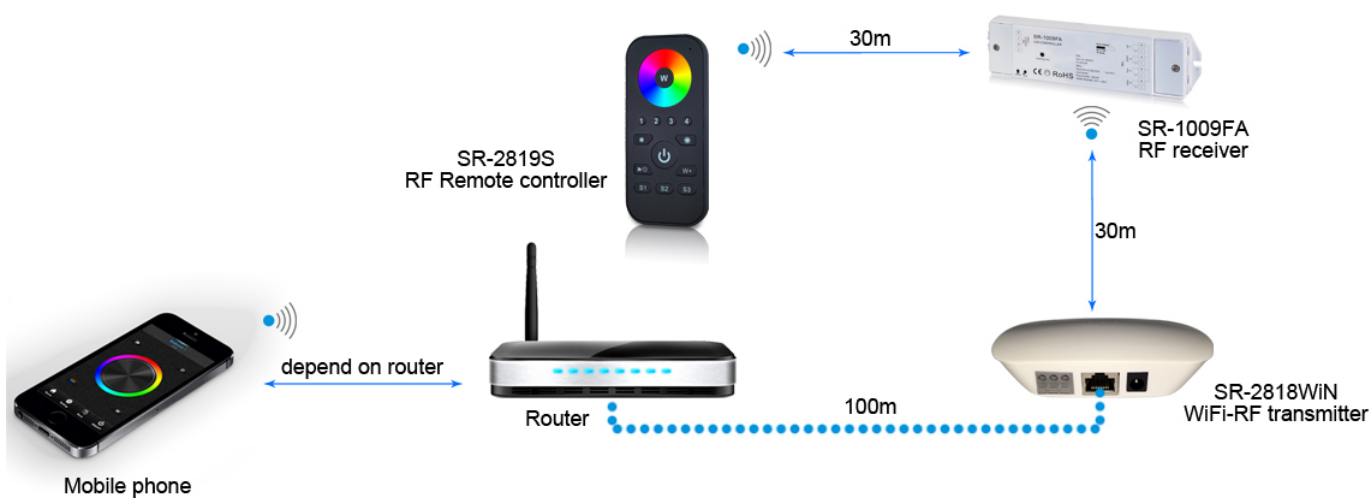
Контрольный модуль DMX
Артикул 1532367 (75 Вт, CC)
Артикул 1532368 (100 Вт, CV)



Усилитель сигнала WIFI
Артикул 1532345



Контрольная панель
Артикул 1532344 (RF)
Артикул 1532366 (DALI)
Артикул 1532369 (DMX)





УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Класс 1



Класс 2



В потолке



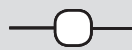
В стене

IP20 IP44
IP55 IP68

Степень защиты



Допускается монтаж на воспламеняю-
щейся поверхности



Продолжающаяся проводка



Заканчивающаяся проводка





Cariitti Oy
Niittyrinne 2B, FI-02270 Espoo, Finland
Тел. +358 9 221 9040, sales@cariitti.com
www.cariitti.com