



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

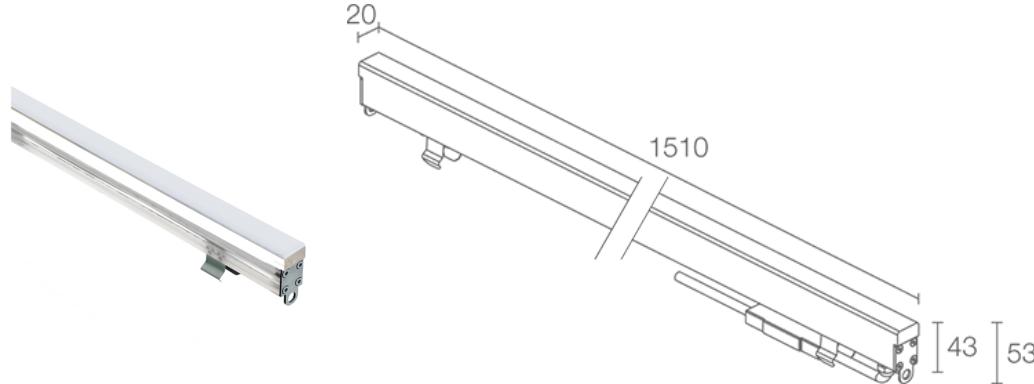
Luce & Light

Made in Italy

Rio 1.3, код: RE13007DB
Линейные профили для внешнего освещения

05/02/2026 Rev. 25/2024

kg 5000 - kN 50



ОПИСАНИЕ

линейный профиль для уличного освещения; пригоден для пешеходной и проезжей зон при нагрузке до 5000 kg; подходит для пешеходных зон; встраиваемый (потолок, стена, пол); Потребляемая мощность: 34W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: RGBW: 1731 lm, R: 229 lm G: 534 lm B: 104 lm W: 864 lm (3000K); Общий световой поток прибора: RGBW: 540 lm, R: 84 lm G: 192 lm B: 36 lm W: 312 lm (3000K); 432 SMD LEDs полноцветный + светодиод белая, 50000h L95 B10 (Tp 25°); Цвет светодиодов: RGBW; Оптики: рассеянная; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус и экран изготовлены из коэкструдированного опалового ПММА для обеспечения прочности и эстетической изысканности продукта. Торцевая часть изготовлена из стали INOX AISI 316L, а набор винтов из нержавеющей стали A4; Уплотнители: уплотнение из переплавленного силикона с обработкой против изнашивания, высокой механической эффективности; блок питания не входит; в комплекте кабель FEP+RUB (равноценный H05RN-F) 1,50 м 6x0,50/0,50 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP65, IP67; Степень прочности: IK10; Пригоден для проезжих зон при нагрузке до 5000 кг с монтажным коробом из алюминия; пригоден для проезжих зон при нагрузке до 500 кг с монтажным коробом из нержавеющей стали. по запросу доступны версии нестандартной длины; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; Системы защиты: IPS (Intelligent Protection System) защищает осветительные приборы от попадания воды вследствие допуска ошибок при подсоединении кабелей к внешним и подводным установкам.

Эта инновация, запатентованная компанией L&L гарантирует защиту прибора от перемены полярности, hotplug и перенапряжения, которые могут возникнуть вследствие возникновения неполадок в системе электропитания; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Максимальная температура прибора: 40°C (Tp 25°C); Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 1210 г; Габариты: 1510x20x43 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WC8113 монтажный короб из алюминия - 1515 mm, WC8153 монтажный короб из нержавеющей стали - 1514 mm, WC8313 Монтажный короб из алюминия для гипсокартона - 1515 mm, WN6005 набор для выравнивания монтажных коробов, WN6006 Пара извлекателей для монтажных коробов, WN8003 Пара крепежных скоб, WN8011 Набор для выравнивания монтажных коробов из нержавеющей стали, WN8101 Крепление для предотвращения падения; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность	34W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	432 SMD LEDs полноцветный + светодиод белая
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	RGBW
Оптики	рассеянная
Восходящий поток	RGBW: 1731 lm, R: 229 lm G: 534 lm B: 104 lm W: 864 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	RGBW: 540 lm, R: 84 lm G: 192 lm B: 36 lm W: 312 lm (3000K)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

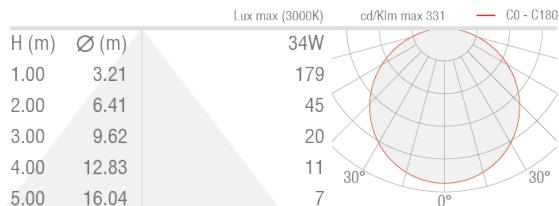
Габариты	1510x20x43 mm
Вес	1210 г
Крепление	установка с помощью монтажного короба
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из ПММА, экран из опалового ПММА, торцевые части из нержавеющей стали AISI 316L

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65, IP67
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK10
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Максимальная температура прибора	40°C (Tп 25°C)
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	да
Проезжая часть	До 5000 kg
Кабель питания	в комплекте кабель FEP+RUB (равноценный H05RN-F) 1,50 м 6x0,50/0,50 Ø6,3 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	Пригоден для проезжих зон при нагрузке до 5000 кг с монтажным коробом из алюминия; пригоден для проезжих зон при нагрузке до 500 кг с монтажным коробом из нержавеющей стали. по запросу доступны версии нестандартной длины; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

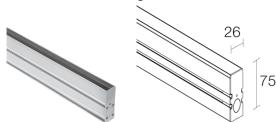
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

D – Diffuso



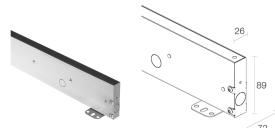
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



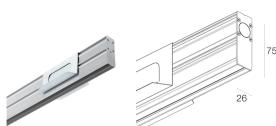
WC8113

монтажный короб из алюминия - 1515 мм
устойчивость к подвижным нагрузкам: кг 5000 / kN 50



WC8153

монтажный короб из нержавеющей стали - 1514 мм
устойчивость к подвижным нагрузкам: кг 500 / kN 5



WC8313

Монтажный короб из алюминия для гипсокартона - 1515 мм

Другое



WN6005

набор для выравнивания монтажных коробов



WN6006

Пара извлекателей для монтажных коробов



WN8003

Пара крепежных скоб



WN8011

Набор для выравнивания монтажных коробов из

нержавеющей стали



WN8101

Крепление для предотвращения падения

Информация, содержащаяся в этом документе может быть изменена в любое время, без предварительного уведомления и освобождает компанию L&L Luce&Light srl от несения какой-либо, даже косвенной, ответственности.