

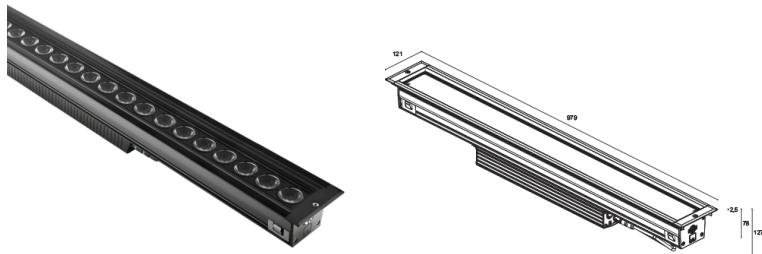
Made in Italy

 Colorado 4.1, код: CA4110040070SN
Линейные профили для внешнего освещения

31/01/2026 Rev. 07/2024

       kg 2000 - kN 20  8,5 kg IP65 IP67 IP69 IK10 DMX+RDM

T max 40°C   



ОПИСАНИЕ

линейный профиль для уличного освещения; пригоден для пешеходной и проезжей зон при нагрузке до 2000 kg; встраиваемый (пол); Потребляемая мощность: 64W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: R: 1620 lm G: 2920 lm B: 684 lm W: 3582 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 3820 lm, R: 1278 lm G: 2304 lm B: 540 lm W: 2826 lm (3000K, 25°); 18 power LEDs multicolor High Intensity, 60000h L80 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: RGBW; Оптики: 15° поворотный ±20°: оптическая система, состоящая из серии регулируемых источников излучения, размещенных на расстоянии 50 мм. Оборудован системой блокировки с установочным винтом. Утопленная линза TIR из ПММА гарантирует высокое качество светового излучения и визуальный комфорт; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из алюминия Anticorodal EN AW 6060 T5 с низким содержанием меди для обеспечения оптимального термического рассеяния, полученный из экструдированного профиля, прошедшего процесс электроокраски чёрным цветом (от 10 до 15 микрон) для обеспечения высокой защиты против коррозии. Фронтальные части изготовлены из технополимера и окрашены жидкой чёрной краской (RAL 9005 матовый) для обеспечения высокой защиты против атмосферных явлений и коррозии; Отделка: отделка из чёрного анодированного алюминия, реализованная посредством процесса анодирования для улучшения теплопроводности продукта и коррозионной устойчивости; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое темперированное прозрачное стекло толщиной 10 мм с высоким коэффициентом теплопередачи и нанесенным на стекло серым узором (RAL 7015), которые обеспечивают хроматическую равномерность света и высокую устойчивость к царапинам и ударам; Уплотнители: Уплотнения из чёрного пероксидного этилен-пропиленового каучука (EPDM), гарантирующие максимальную стойкость к воздействию ультрафиолетовых лучей; Установка: Версия DMX+RDM: оборудована гнездовым разъёмом IP68 с 5-ю контактами блока питания и гнездовым разъёмом IP68 с 4-мя контактами сигнала DMX+RDM; блок питания встроен; Управление: DMX512+RDM; Степень защиты: IP65, IP67, IP69; Степень прочности: IK10; Соединение выход-вход. Электропроводка с предусмотренными быстрыми разъёмами для последовательного подключения; Оборудованы антивандальными болтами с секретной головкой. Гермоввод из GORE-TEX для регуляции внутреннего давления; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Максимальная температура прибора: 40°C (Tп 25°C); Glow wire test: 650°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс II; Вес: 8500 г; Габариты: 979x121x121 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WCCA11A0T Монтажный короб, WFA0001 Соединительный кабель 1,5 м с 3-мя контактами, WFA01 штыревой разъём с 4 контактами, WFA0105 Соединительный кабель 5 м с 3-мя контактами, WFA0201 Соединительный кабель 1,5 м с 5-мя контактами, WFA0205 Соединительный кабель 5 м с 5-мя контактами, WFA05 штыревой разъём с 5 контактами; 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	64W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
Управление	DMX512+RDM

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	18 power LEDs multicolor High Intensity
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L80 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	RGBW
Оптики	15° поворотный ±20°
Восходящий поток	R: 1620 lm G: 2920 lm B: 684 lm W: 3582 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	3820 lm, R: 1278 lm G: 2304 lm B: 540 lm W: 2826 lm (3000K, 25°)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

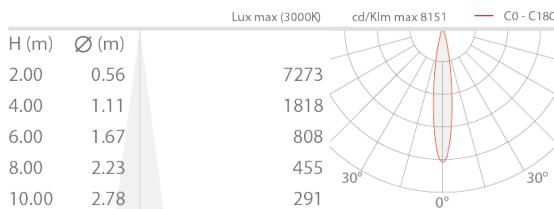
Габариты	979x121x121 мм
Вес	8500 г
Отделка	анодированный чёрный
Крепление	установка с помощью монтажного короба
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из анодированного антикоррозийного чёрного алюминия, торцевые части из технополимера
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65, IP67, IP69
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK10
Характеристики	Соединение выход-вход. Электропроводка с предусмотренными быстрыми разъёмами для последовательного подключения
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	650°C
Максимальная температура прибора	40°C (Tп 25°C)
Класс изоляции	класс II
Подходит для пешеходных зон	да
Проезжая часть	До 2000 kg
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	Оборудованы антивандальными болтами с секретной головкой. Гермоввод из GORE-TEX для регуляции внутреннего давления

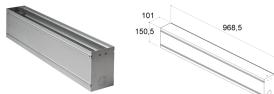
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

S – 15°



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WCCA11A0T

Монтажный короб

Другое



WFA0001

Соединительный кабель 1,5 м с 3-мя контактами
для сигнала DMX



WFA01

штыревой разъём с 4 контактами
для подключения вход-выход
IP68
Ø23x50 мм



WFA0105

Соединительный кабель 5 м с 3-мя контактами
для сигнала DMX



WFA0201

Соединительный кабель 1,5 м с 5-мя контактами



WFA0205

Соединительный кабель 5 м с 5-мя контактами

WFA05

штыревой разъём с 5 контактами

для подключения вход-выход

IP68

Ø23x50 мм

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.