

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

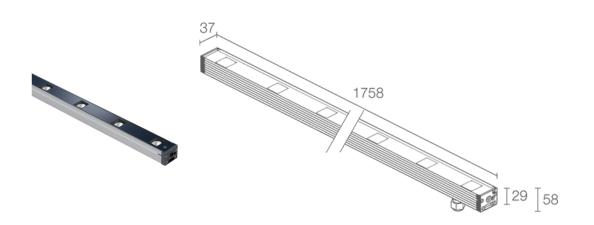
Made in Italy



05/12/2025 Rev. 19/2024







ОПИСАНИЕ

линейный профиль для уличного освещения; подходит для пешеходных зон при нагрузке до 500 kg; на поверхности (потолок, стена, пол) с помощью планок или встраиваются (стена, потолок, пол) с помощью монтажного короба; Потребляемая мощность: 50W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 2271 lm, R: 758 lm G: 1135 lm B: 378 lm; Общий световой поток прибора: 1620 lm, R: 540 lm G: 810 lm B: 270 lm (26°); 15 группы мощных светодиодов RGB, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: RGB; Оптики: 15°: оптическая система, состоящая из серии источников излучения, размещённых на расстоянии 120 мм. Углублённая линза ТІR гарантирует высокое качество светового излучения и визуальный комфорт; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус изготовлен из экструдированного и анодированного серого профиля (20 микрон) алюминия ANTICORODAL 6060 с низким содержанием меди, обеспечивающего улучшение термического рассеивания и увеличение антикоррозийной стойкости. Торцевые части изготовлены из полиамида, усиленного стекловолокном для увеличения стойкости; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: темперированное прозрачное стекло толщиной 15 мм с нанесённым на стекло узором для обеспечения хроматической однородности света и высокой стойкости против ударов и царапин; блок питания не входит; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля 05RN-F 4x0,50 Ø5,8 мм; Степень защиты: IP65, IP67; Степень прочности: IK06; управление Саѕаты и контроль освещения с помощью приложения Саѕаты 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; Терморезистор, установленный в светодиодную плату, предназначенный для защиты осветительного прибора от перегрева. В случае превышения максимальной температуры эксплуатации прибора, необходимой для его корректной работы, терморезистор постепенно уменьшает мощность прибора. NTC позволяет охлаждать электронные части прибора, избегая его мгновенного отключения от сети питания. После нормализации температуры прибора, NTC автоматически восстанавливает его рабочие функции.; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Максимальная температура прибора: 45°C (Тп 25°C); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 3150 г; Габариты: 1758х37х29mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WB6522 Экранирующая шторка из нержавеющей стали, краска чёрная - 1754 мм, WC6522 Монтажный короб из алюминия - 1763 мм, WC6722 Монтажный короб из алюминия для гипсокартона - 1763 мм, WH6022 Фильтр пчелиные соты, WM0601 Пара зажимных планок 75 мм, WM0602 Пара зажимных планок 140 мм, WN6001 Крепление для предотвращения падения, WN6002 Пара крепежных скоб, WN6003 Пара пружин, WN6005 набор для выравнивания монтажных коробов, WN6006 Пара извлекателей для монтажных коробов; 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

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	50W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	15 группы мощных светодиодов RGB
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Tπ 25°)
Цвет светодиодов	RGB
Оптики	15°
Восходящий поток	2271 lm, R: 758 lm G: 1135 lm B: 378 lm
Общий световой поток прибора	1620 lm, R: 540 lm G: 810 lm B: 270 lm (26°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	1758x37x29mm
Bec	3150 г
Крепление	крепление с помощью регулируемых кронштейнов и болтов или монтажного короба
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус из анодированного антикоррозийного алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого прозрачного темперированного стекла с шелкографией
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	IP65, IP67
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK06
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015
Glow wire test	960°C
Максимальная температура прибора	45°С (Тп 25°С)
Класс изоляции	класс III
Проезжая часть	нет
Подходит для пешеходных зон	До 500 kg
Кабель питания	в комплекте 1,5 м неопренового кабеля 05RN-F 4x0,50 Ø5,8 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System); NTC (терморезистор, установленный в светодиодную плату)
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники



ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

S - 15°

	Lux max (white*)	cd/Klm max 5765	— C0 - C180
Ø (m)	50W	1+1	XX
0.27	9582		DXX.
0.54	2396	\times	
0.81	1065	300	30°
1.08	599	0°	50
1.36	383		
	0.27 0.54 0.81 1.08	Ø (m) 50W 0.27 9582 0.54 2396 0.81 1065 1.08 599	Ø (m) 50W 0.27 9582 0.54 2396 0.81 1065 1.08 599

^{*} White created by mixing the colours

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WC6522

Монтажный короб из алюминия - 1763 мм крепежное кольцо с пружинами (WN6003) включены Для установки прибора на потолок или на стену приобретите пару монтажных пружин.



WC6722

Монтажный короб из алюминия для гипсокартона - 1763 мм крепежное кольцо с пружинами (WN6003) включены

Противоослепляющий



WB6522

Экранирующая шторка из нержавеющей стали, краска чёрная - 1754 мм



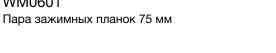
WH6022

Фильтр пчелиные соты встроены в светильник Заказывается вместе с осветительным прибором

Другое



WM0601





WM0602

Пара зажимных планок 140 мм





WN6001

Крепление для предотвращения падения



WN6003

Пара пружин



Пара крепежных скоб



WN6005

набор для выравнивания монтажных коробов



WN6006

Пара извлекателей для монтажных коробов

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.