

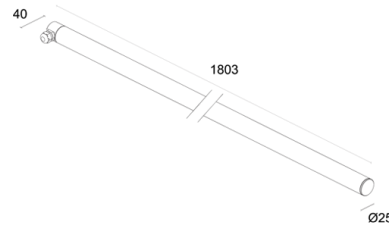
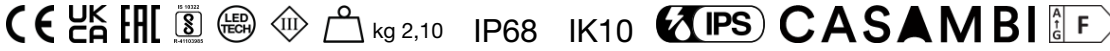
Made in Italy



Trevi 1.2, код: TR12005WA

Линейные профили для внешнего и подводного освещения

18/07/2024 Rev. 32



## ОПИСАНИЕ

линейный профиль для уличного и подводного освещения; на поверхности (стена, потолок, пол), глубина макс 10 м; Потребляемая мощность: 21W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1856 lm (3000K, модель с оптической частью); Общий световой поток прибора: 1512 lm (3000K, 40°); 18 мощных светодиода, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 20°x50°; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: верхняя часть из нержавеющей стали AISI 316L; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: рассеиватель из прозрачного поликарбоната; блок питания не входит; в комплекте 5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP68; Степень прочности: IK10; по запросу доступны версии длиной 313 мм и мощностью 5W (диффузная оптика), 4W (с различными видами оптики), 5W (RGB); 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 допущения 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 (установка на открытом пространстве), 0°C — +45°C (установка под водой); Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 2100 г; Габариты: Ø25x1803 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WM0501 Пара зажимов, WM0502 Пара антивандалных зажимов; 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	21W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	18 мощных светодиода
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (T <sub>p</sub> 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	20°x50°
Восходящий поток	1856 lm (3000K, модель с оптической частью)
Общий световой поток прибора	1512 lm (3000K, 40°)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

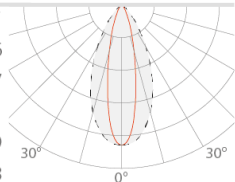
Габариты	Ø25x1803 mm
Вес	2100 г
Крепление	крепление клипсами, болтами и дюбелями
Материал, из которого изготовлен корпус	торцевые части из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из прозрачного поликарбоната

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP68
Рабочая температура	-20°C — +45°C (установка на открытом пространстве), 0°C — +45°C (установка под водой)
Степень прочности	IK10
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступны версии длиной 313 мм и мощностью 5W (диффузная оптика), 4W (с различными видами оптики), 5W (RGB); управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

W – 20°x50°

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 2148	— C0 - C180 — C90 - C270
1.00	0.41	0.92	21 W	2706	
2.00	0.81	1.84	677		
3.00	1.22	2.77	301		
4.00	1.63	3.69	169		
5.00	2.04	4.61	108		



20°x50°

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Другое



**WM0501**

Пара зажимов

Необходимые для установки аксессуара не включены



**WM0502**

Пара антивандальных зажимов

Необходимые для установки аксессуара не включены

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.