ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

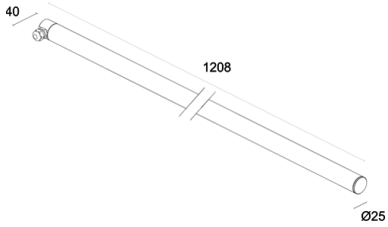
20/11/2026 Rev. 13/2024

Trevi 1.1, код: TR11005WA

Линейные профили для внешнего и подводного освещения

kg 0,80 IP68 IK10





ОПИСАНИЕ

линейный профиль для уличного и подводного освещения; на поверхности (стена, потолок, пол), глубина макс 10 м; Потребляемая мощность: 14W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1237 lm (3000K, модель с оптической частью); Общий световой поток прибора: 1008 lm (3000K, 40°); 12 мощных светодиода, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 20°x50°; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго 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); 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 (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: 800 г; Габариты: Ø25x1208 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WM0501 Пара зажимов, WM0502 Пара антивандальных зажимов, WMA07 Набор подвесного крепления; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

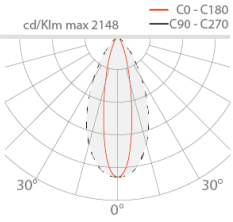
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	14W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	12 мощных светодиода
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	20°x50°
Восходящий поток	1237 lm (3000K, модель с оптической частью)
Общий световой поток прибора	1008 lm (3000K, 40°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø25x1208 mm
Вес	800 г
Крепление	крепление клипсами, болтами и дюбелями
Материал, из которго 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 EC 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)

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

W – 20°x50°

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 14W
1.00	0.41	0.92	1804
2.00	0.81	1.84	451
3.00	1.22	2.77	200
4.00	1.63	3.69	113
5.00	2.04	4.61	72



20°x50°

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Другое

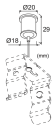


WM0501
Пара зажимов
Необходимые для установки аксессуары не включены



WM0502
Пара антивандальных зажимов
Необходимые для установки аксессуары не включены





WMA07
Набор подвесного крепления
Необходимые для установки аксессуары 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.