ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

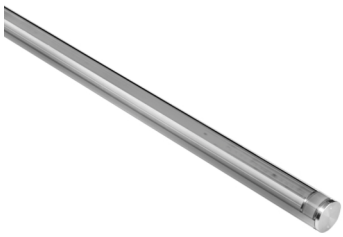
Made in Italy

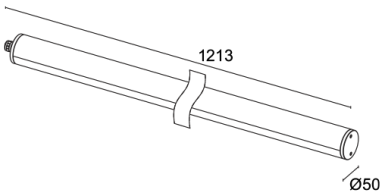
12/11/2026 Rev. 02/2024

Trevi 2.1, код: TR2100000090DP

Линейные профили для внешнего и подводного освещения

kg 3,10 IP65 IP68 IK10 F





ОПИСАНИЕ

линейный профиль для уличного и подводного освещения; на поверхности (стена, потолок, пол), глубина макс 10 м; Потребляемая мощность: 42W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 5712 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 4484 lm (3000K, 38°x94°); 112 mid power LED, 3 -шаговый MacAdam, 60000h L80 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 4000K; Оптики: рассеянная: оптическая система, состоящая из серии источников излучения, размещённых на расстоянии 10 мм и из линейной оптики из PMMA высокой эффективности, полученной посредством экструзионного прессования; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: Верхняя часть из нержавеющей стали AISI 316L. Внутренний рассеиватель изготовлен из алюминия Anticorodal EN AW 6060 T5 с низким содержанием меди для обеспечения оптимального термического рассеяния, полученный из экстрадированного профиля; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: экран из поликарбоната, защищающего от ультрафиолетовых лучей (прозрачный в верхней части и серого цвета в нижней части) с высоким коэффициентом пропускания света; гарантирует равномерное хроматическое распределение света; блок питания не входит; includes 5 м neoprene cable, H05RN-F 2x1,00 Ø6.3 mm; Степень защиты: IP65, IP68; Степень прочности: IK10; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; Рабочая температура: -20°C — +45°C (установка на открытом пространстве), 0°C — +45°C (установка под водой); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 3100 г; Габариты: Ø50x1213 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WMA04 Пара зажимов, WMA05 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

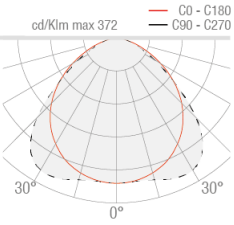
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	42W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	112 mid power LED
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L80 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	4000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	рассеянная
Восходящий поток	5712 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	4484 lm (3000K, 38°x94°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø50x1213 mm
Вес	3100 г
Крепление	крепление клипсами, болтами и дюбелями
Материал, из которго изготовлен корпус	торцевые части из нержавеющей стали AISI 316L, внутренний рассеиватель из антикоррозийного алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из прозрачного поликарбоната
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	IP65, 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
Glow wire test	960°C
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	includes 5 м neoprene cable, H05RN-F 2x1,00 Ø6.3 mm
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

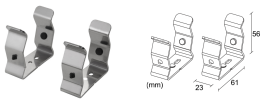
D – Diffuso

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 42W	cd/Klm max 372
1.00	2.60	1580	
2.00	5.20	395	
3.00	7.79	176	
4.00	10.39	99	
5.00	12.99	63	

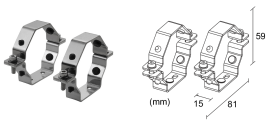


КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Другое



WMA04
Пара зажимов
Необходимые для установки аксессуары не включены



WMA05
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.