

### ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy



11/11/2025 Rev. 02/2024





#### ОПИСАНИЕ

линейный профиль для уличного и подводного освещения; на поверхности (стена, потолок, пол), глубина макс 10 м; Потребляемая мощность: 20W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 2420 lm; Общий световой поток прибора: 1936 lm (3000K, 10°); 14 мощных светодиода, 60000h L80 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 2200K; Оптики: 15°х47°: оптическая система, состоящая из серии источников излучения, размещённых на расстоянии 40 мм. Линза TIR из ПММА гарантирует высокое качество светового излучения и визуальный комфорт; 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 Т5 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),  $0^{\circ}$ C —  $+45^{\circ}$ C (установка под водой); Glow wire test:  $960^{\circ}$ C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC ТВ 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 1800 г; Габариты: Ø50x653 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 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

## TREVI 2.3, КОД: TR23000000N0WP



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Потребляемая мощность	20W		
Питание	24Vdc		
Блок питания	блок питания не входит		
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Количество и тип светодиодов	14 мощных светодиода		
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L80 B10 (Тп 25°)		
Цвет светодиодов	2200K		
CRI Индекс цветопередачи	80		
Оптики	15°x47°		
Восходящий поток	2420 lm		
Общий световой поток прибора	1936 lm (3000K, 10°)		
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Габариты	Ø50x653 мм		
Bec	1800 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

 $W-15^{\circ}x47^{\circ}$ 

			Lux max (3000K)	cd/Klm max 3496	- C0 - C180 - C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	20W	1+21	H
1.00	0.27	0.86	5979		XX
2.00	0.55	1.72	1495	X/1711	
3.00	0.82	2.58	664	$\wedge$	
4.00	1.10	3.44	374	300	30°
5.00	1.37	4.30	239	0°	



15°x47°

### **КОМПЛЕКТУЮЩИЕ**

# Другое







Пара зажимов

необходимые для установки аксессуары не включены





#### WMA07

Набор подвесного крепления

Необходимые для установки аксессуары не включены





### WMA05

Пара антивандальных зажимов

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.