ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

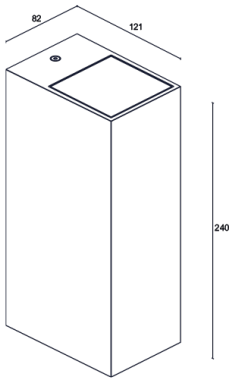
22/11/2026 Rev. 05/2024

Metope 3.1, код: TM3100100050SE

бра для внешнего освещения

24Vdc kg 2,00 IP65 IK05 F





ОПИСАНИЕ

бра для внешнего освещения, двойное излучение, однонаправленный; на поверхности (стене); Потребляемая мощность: 10W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1100 lm; Общий световой поток прибора: 761 lm (16°, 3000K); 1 COB светодиод, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L80 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 16°: оптическая система, состоящая из высоко эффективной утопленной линзы TIR в сочетании с высококачественным техническим фильтром; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава отлитого под давлением алюминия EN AB 47100 с низким содержанием меди с целью создания максимальной антикоррозийной защиты; Отделка: отделка белого цвета, полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и полиэстровой красками для обеспечения коррозионной устойчивости превышающей 1500 часов в условиях соляной камеры. Краски соответствуют требованиям Qualicoat (автомобильный стандарт) (RAL 9003); Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое прозрачное стекло толщиной 3 мм с высоким коэффициентом пропускания света для обеспечения его хроматической равномерности и темперированное для обеспечения устойчивости против ударов и царапин, с нанесённым по краям узором серого цвета RAL 7015; Установка: симметричная фиксирующая опора позволяет устанавливать прибор вне зависимости от положения кронштейна относительно корпуса прибора; блок питания не входит; Управление: ON/OFF, Casambi; Степень защиты: IP65; Степень прочности: IK05; по запросу доступна дистанционная втулка с отделкой по шкале RAL; с управлением Casambi прибор доступен только в версии 24Vdc; Рабочая температура: -20°C — +50°C; Glow wire test: 960°C; Класс изоляции: класс III; Вес: 2000 г; Габариты: 82x121x240 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WDA21E Дистанционная втулка H 15 мм - белый; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

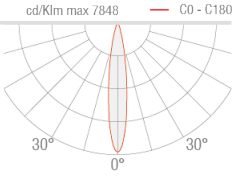
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	10W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит
Управление	ON/OFF, Casambi
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	1 COB светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L80 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	16°
Восходящий поток	1100 lm
Общий световой поток прибора	761 lm (16°, 3000K)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	82x121x240 мм
Вес	2000 г
Отделка	белый RAL 9003
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус из отлитого под давлением алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	IP65
Рабочая температура	-20°C — +50°C
Степень прочности	IK05
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
Примечания	по запросу доступна дистанционная втулка с отделкой по шкале RAL; с управлением Casambi прибор доступен только в версии 24Vdc

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

S – 16°

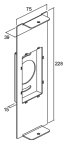
H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K)
1.00	0.28	5973
2.00	0.57	1493
3.00	0.85	664
4.00	1.14	373
5.00	1.42	239



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки





WDA21E
Дистанционная втулка H 15 мм - белый

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.