

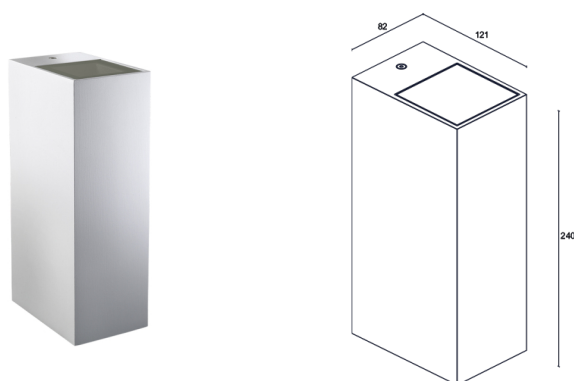
Made in Italy



Metope 3.2, код: TM320010005LLE

бра для внешнего освещения

01/02/2026 Rev. 05/2024



## ОПИСАНИЕ

бра для внешнего освещения, двойное излучение; на поверхности (стене); Потребляемая мощность: 19W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 2200 lm; Общий световой поток прибора: 1522 lm (16°, 3000K); 2 COB светодиод, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L80 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 37°+37°: оптическая система с двумя излучениями состоит из высокоэффективной утопленной линзы TIR в сочетании с высококачественным техническим фильтром; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которого 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 полиэфирной 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 термостойкое 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 доступны нестандартные сочетания излучений; по запросу доступна дистанционная втулка с отделкой по шкале RAL; с управлением Casambi прибор доступен только в версии 24Vdc; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; Рабочая температура: -20°C — +50°C; Glow wire test: 960°C; Класс изоляции: класс III; Вес: 2120 г; Габариты: 82x121x240 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениях 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	19W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит
Управление	ON/OFF, Casambi

#### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	2 COB светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L80 B10 (T <sub>n</sub> 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	37°+37°
Восходящий поток	2200 lm
Общий световой поток прибора	1522 lm (16°, 3000K)

#### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

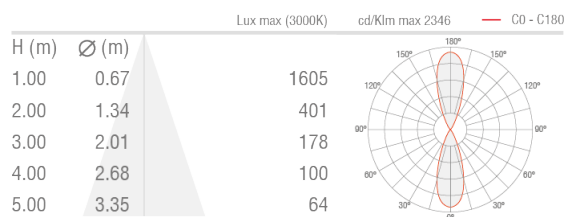
Габариты	82x121x240 мм
Вес	2120 г
Отделка	белый RAL 9003
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из отлитого под давлением алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла 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 ЕС 2019/2015
Glow wire test	960°C
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Примечания	по запросу доступны нестандартные сочетания излучений; по запросу доступна дистанционная втулка с отделкой по шкале RAL; с управлением Casambi прибор доступен только в версии 24Vdc; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

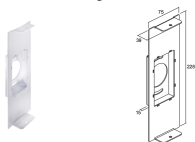
## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

LL – 37°



## 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.