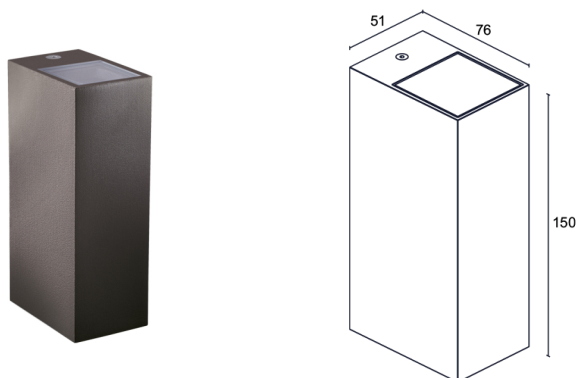


Made in Italy



**Metope 2.2, код: TM221110005SKH**  
бра для внешнего освещения

22/09/2026 Rev. 05/2024



## ОПИСАНИЕ

бра для внешнего освещения, двойное излучение; на поверхности (стене); Потребляемая мощность: 16W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 1590 lm; Общий световой поток прибора: 1002 lm (52°, 3000K); 2 COB светодиод, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L80 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 21°+52°: 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 цвета антрацит, 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); 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 терпированное 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 встроен; Управление: ON/OFF; 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; Рабочая температура: -20°C — +50°C; Glow wire test: 960°C; Класс изоляции: класс II; Вес: 680 г; Габариты: 51x76x150 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WDA20H Дистанционная втулка H 15 мм - антрацит; 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 | 16W                  |
| Питание               | 230Vac               |
| Блок питания          | блок питания встроен |
| Управление            | ON/OFF               |

#### 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                               | 21°+52°                             |
| Восходящий поток                     | 1590 lm                             |
| Общий световой поток прибора         | 1002 lm (52°, 3000K)                |

#### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

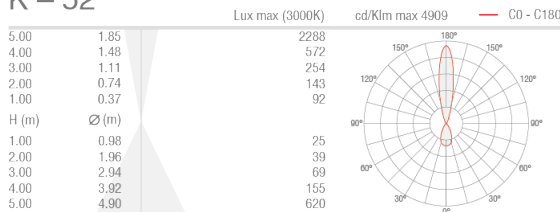
|                                               |                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Габариты                                      | 51x76x150 мм                                                                                      |
| Вес                                           | 680 г                                                                                             |
| Отделка                                       | антрацит                                                                                          |
| 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 II                                                                                                                                                                             |
| 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 |

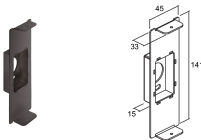
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

S – 21°  
K – 52°



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WDA20H

Дистанционная втулка H 15 мм - антрацит

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.