
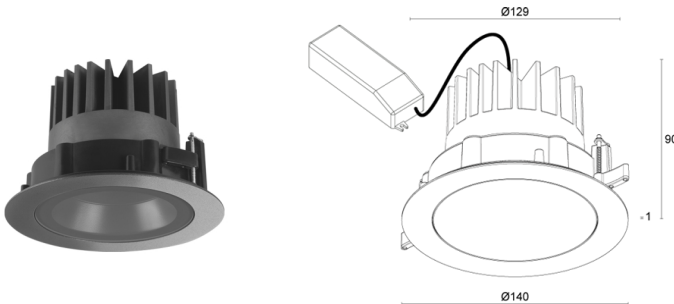


Made in Italy


Altopiano 3.2, код: AP3200000170LH
 Встраиваемые для уличного освещения

16/05/2026 Rev. 05/2024


ОПИСАНИЕ

встраиваемый для уличного освещения; встраиваемый (потолок); Потребляемая мощность: 20W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1098 lm, R: 168 lm G: 414 lm B: 57 lm W: 459 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 804 lm, R: 124 lm G: 303 lm B: 41 lm W: 336 lm (3000K, 24°); 3 power LED High Intensity, 60000h L90 B10 (T_p 25°); Цвет светодиодов: RGBW; Оптики: 39°: оптическая система, состоящая из высокоэффективной утопленной линзы TIR в сочетании с высококачественным техническим фильтром; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из полукристаллического рассеивающего технополимера, наполненного частицами графита, с уровнем теплопроводности нержавеющей стали и высокой устойчивостью к ударам, низким температурам и коррозии в неблагоприятной среде (солевой). Кольцо из нержавеющей стали AISI 430 полученное посредством лазерной обрезки и прошедшее надлежащие обработки и отделку; с последующей пассивацией, обеспечивающей стойкость против коррозии, превышающей тест 1500 часов в солевой камере; 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 4 мм, с высоким коэффициентом пропускания света для обеспечения его хроматической равномерности, окрашенное в серый цвет (RAL 7015) и темперированное для обеспечения его устойчивости против ударов и царапин; Уплотнители: силиконовые термостойкие уплотнители гарантируют максимальную стойкость против воздействия лучей UV и неизменность механических характеристик прибора; Установка: Винтовое крепление прибора предотвращает повреждение гипсокартонных панелей во время его установки. Корпус прибора высотой 90 мм предназначен для установки в поверхности уменьшенных толщин. Магнитное фиксирование кольца на торцевой части позволяет спрятать установочные винты, оставляя видимыми только простые линейные формы прибора; блок питания не входит; в комплекте 0,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 мм и FEP+RUB (равноценный H05RN-F) 0,50 м, 4x0,50 Ø6,3 мм; Управление: PWM; Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK08; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Максимальная температура прибора: 40°C (T_p 25°C); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 800 г; Габариты: Ø140x90 мм; Отверстие для крепления: Ø130 мм; Технический рассеивающий объем: Ø320x175 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: пчелиные соты, WCA17 Монтажный короб для каменной кладки (потолок), WFA06 Штыревой и гнездовой разъёмы на 2 полюса, WGA03 Фиксирующая пружина, WNAP10A0 Крепление для предотвращения падения; 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 | 20W |
| Питание | 24Vdc |
| Блок питания | блок питания не входит |
| Управление | PWM |

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--------------------------------------|---|
| Количество и тип светодиодов | 3 power LED High Intensity |
| Средний срок эксплуатации светодиода | 60000h L90 B10 (Тп 25°) |
| Цвет светодиодов | RGBW |
| Оптики | 39° |
| Восходящий поток | 1098 lm, R: 168 lm G: 414 lm B: 57 lm W: 459 lm (3000K) |
| Общий световой поток прибора | 804 lm, R: 124 lm G: 303 lm B: 41 lm W: 336 lm (3000K, 24°) |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

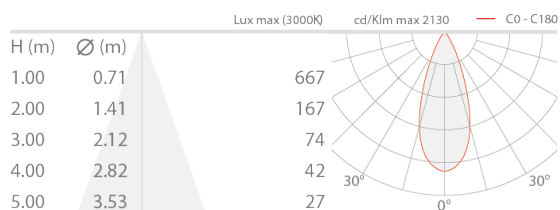
| | |
|---|---|
| Габариты | Ø140x90 мм |
| Вес | 800 г |
| Отделка | антрацит |
| Крепление | система винтового крепления |
| Материал, из которого изготовлен корпус | корпус из теплопроводного технополимера, кольцо из нержавеющей стали |
| Материал, из которого изготовлен рассеиватель | рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета |
| Отверстие для крепления | Ø130 мм |
| Технический рассеивающий объем | Ø320x175 мм |

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------------------------|--|
| Степень защиты | IP66 |
| Рабочая температура | -20°C — +45°C |
| Степень прочности | IK08 |
| Класс энергопотребления | F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015 |
| Glow wire test | 960°C |
| Максимальная температура прибора | 40°C (Тп 25°C) |
| Класс изоляции | класс III |
| Подходит для пешеходных зон | нет |
| Проезжая часть | нет |
| Кабель питания | в комплекте 0,50 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 мм и FEP+RUB (равноценный H05RN-F) 0,50 м, 4x0,50 Ø6,3 мм |
| Фотобиологическая безопасность | в соответствии с IEC TR 62778:2014 |

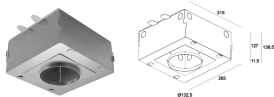
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

L – 39°



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WCA17

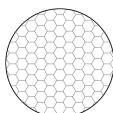
Монтажный короб для каменной кладки (потолок)



WGA03

Фиксирующая пружина

Противоослепляющий



пчелиные соты

встроены в светильник

Решётка «пчелиные соты» может быть установлена на все оптики, кроме диффузной и эллиптической

Добавьте название комплектующего оптики в графу Создайте Код

Другое



WFA06

Штыревой и гнездовой разъёмы на 2 полюса
IP66-IP68
Ø23x95 мм



WNAP10A0

Крепление для предотвращения падения

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.