
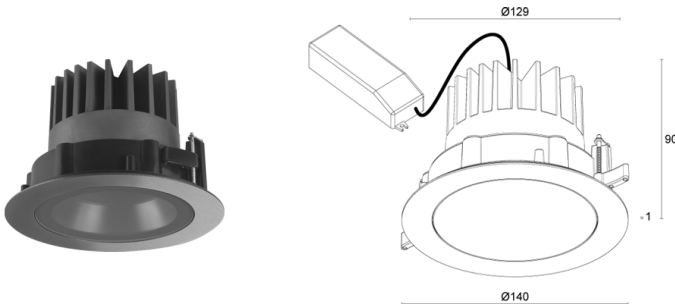


Made in Italy


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

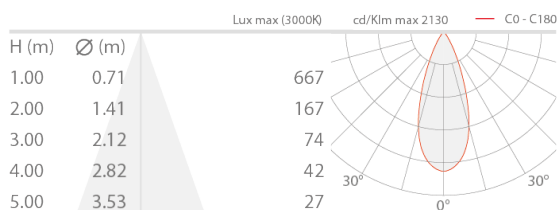
Габариты	Ø140x90 мм
Вес	800 г
Отделка	антрацит
Крепление	система винтового крепления
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из теплопроводного технополимера, кольцо из нержавеющей стали
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или 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

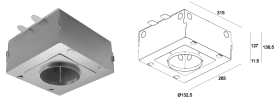
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

L – 39°



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WCA17

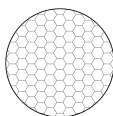
Монтажный короб для каменной кладки (потолок)



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.