ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

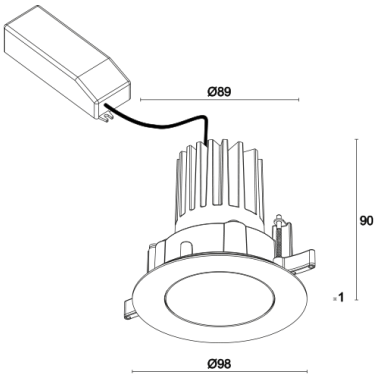
14/11/2026 Rev. 03/2024

Altopiano 1.6, код: AP16101D00W0SE

Встраиваемые для уличного освещения

kg 0,60 Ø90 mm IP66 IK08 DALI-2





ОПИСАНИЕ

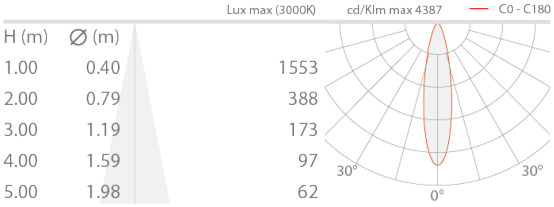
встраиваемый для уличного освещения; встраиваемый (потолок); Потребляемая мощность: 9W; Питание: 110-230Vac; Восходящий поток: 611 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 372 lm (3000K, 27°); 1 COB светодиод, 3 -шаговый MacAdam, 55000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: Dim to Warm: 1800K — 3000K; Оптики: 22°: 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 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 обработку и отделку; с последующей пассивацией, обеспечивающей стойкость против коррозии, превышающей тест 1500 часов в солевой камере; 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 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 входит; в комплекте 1 неопреновый кабель длиной 0,50 м H07RN-F 2x1,0 Ø8,0 мм; Управление: DALI-2; Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK08; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Максимальная температура прибора: 40°C (Тп 25°C); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс II; Вес: 600 г; Габариты: Ø98x90 мм; Отверстие для крепления: Ø90 mm; Технический рассеивающий объем: Ø225x175 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WCA19 Монтажный короб для каменной кладки (потолок), WFA06 Штыревой и гнездовой разъёмы на 2 полюса, WGA02 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	9W
Питание	110-230Vac
Блок питания	блок питания входит
Управление	DALI-2
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	1 COB светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	55000h L90 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	Dim to Warm: 1800K — 3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	22°
Восходящий поток	611 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	372 lm (3000K, 27°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø98x90 мм
Вес	600 г
Отделка	белый RAL 9003
Крепление	система винтового крепления
Материал, из которго 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	Ø90 mm
Технический рассеивающий объем	Ø225x175 mm
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	IP66
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK08
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015
Glow wire test	960°C
Максимальная температура прибора	40°C (Тп 25°C)
Класс изоляции	класс II
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 1 неопреновый кабель длиной 0,50 м H07RN-F 2x1,0 Ø8,0 мм
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014

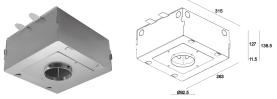
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

S – 22°



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WCA19
Монтажный короб для каменной кладки (потолок)



WGA02
Фиксирующая пружина

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.