

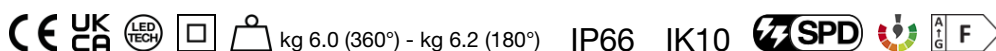
Made in Italy



**Olo 1.0, код: LL10100D005RAH**

Боллард для уличного освещения, малые архитектурные формы

23/02/2026 Rev. 52



## ОПИСАНИЕ

боллард для уличного освещения; на поверхности (пол); Потребляемая мощность: 14W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 2240 lm (3000K, 14W); Общий световой поток прибора: 1460 lm (3000K, 180°, 14W); 72 mid power LED, 3-шаговый MacAdam, 60000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: радиальный 180°; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: торцевая часть изготовлена из сплава алюминия EN AB 47100 с низким содержанием меди для обеспечения устойчивости против коррозии, полученного методом микролития. Корпус из сплава алюминия 6082, полученного путём экстрадирования и крепежной пластины из нержавеющей стали AISI 316L; 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: рассеиватель изготовлен из оптический поликарбонат с защитным покрытием от УФ лучей и отличается отличной противоударной стойкостью; Уплотнители: силиконовые термостойкие уплотнители гарантируют максимальную стойкость против воздействия лучей UV и неизменность механических характеристик прибора; блок питания встроен; 2 неопреновых кабеля 0,30 м H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 мм и H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 мм; Управление: DALI-2 (DT6); Степень защиты: IP66; Степень прочности: IK10; Системы защиты: SPD (Surge Protection Device) защищает осветительные приборы от внешних электрических явлений, таких как перенапряжение. Прежде всего, устройство предназначено для защиты от серьёзных повреждений, связанных с высокой энергоёмкостью; Рабочая температура: -20°C — +50°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс II; Вес: 6000 г (360°) - 6200 г (180°); Габариты: Ø206x800 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WFA02 Трехходовой разъём "H" (82x53.3x28 mm), WFA06 Штыревой и гнездовой разъёмы на 2 полюса, WULL10A0 Комплект якорных болтов; 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	14W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
Управление	DALI-2 (DT6)

#### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	72 mid power LED
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L90 B10 (T <sub>n</sub> 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	радиальный 180°
Восходящий поток	2240 lm (3000K, 14W)
Общий световой поток прибора	1460 lm (3000K, 180°, 14W)

#### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

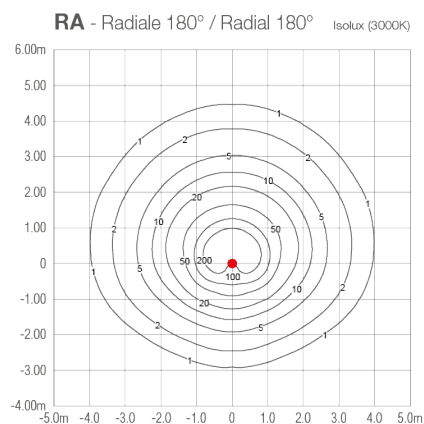
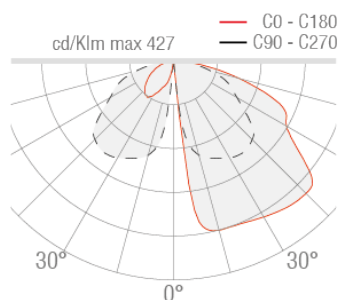
Габариты	Ø206x800 мм
Вес	6000 г (360°) - 6200 г (180°)
Отделка	антрацит
Крепление	установка в землю
Материал, из которого изготовлен корпус	торцевая часть из отлитого под давлением алюминия EN AB 47100, стояк из изготовлена из сплава алюминия ANTICORODAL 6082 и крепежной пластины из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из оптический поликарбонат

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP66
Рабочая температура	-20°C — +50°C
Степень прочности	IK10
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Класс изоляции	класс II
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	2 неопреновых кабеля 0,30 м H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 мм и H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 мм
Системы защиты	SPD (Surge Protection Device)
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

## RA – Radiale 180



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Другое



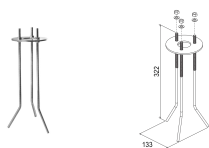
## WFA02

Трехходовой разъём "Н" (82x53.3x28 mm)

4 контакта

IP68

82x53.3x28 mm



## WFA06

Штыревой и гнездовой разъёмы на 2 полюса

IP66-IP68

Ø23x95 mm

## WULL10A0

Комплект якорных болтов

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.