
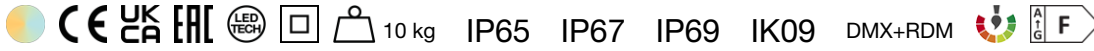


Made in Italy


**Colorado 9.2, код: CA92100400H0SN**  
 Прожекторы для внешнего освещения


21/11/2024 Rev. 23


**ОПИСАНИЕ**

прожектор для уличного освещения; на поверхности (стена, потолок, пол); Потребляемая мощность: 85W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 10697 lm (3500K); Общий световой поток прибора: 7691 lm (3500K, 16°); 24 мощных светодиода, 60000h L80 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: Tunable White: 2200K ÷ 5000K; Оптики: 16°: оптическая система, состоящая из серии источников излучения, размещённых на расстоянии 50 мм. Утопленная линза TIR из ПММА гарантирует высокое качество светового излучения и визуальный комфорт; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из алюминия Anticorodal EN AW 6060 T5 с низким содержанием меди для обеспечения оптимального термического рассеяния, полученный из экструдированного профиля, окрашенного впоследствии чёрным цветом (Ral 9005 матовый) для обеспечения высокой защиты против коррозии. Фронтальные части изготовлены из технополимера и окрашены жидкой чёрной краской (RAL 9005 матовый) для обеспечения высокой защиты против атмосферных явлений и коррозии. Кронштейны из нержавеющей стали AISI 304 матового чёрного цвета Ral 9005, нанесённого посредством эпоксидной окраски. Кольца из нержавеющей стали AISI 316L полученные вследствие токарной обработки с ЧПУ; Отделка: отделка черного цвета (Ral 9005 матовый), полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и затем полиэстеровой красками для обеспечения коррозионной устойчивости, превышающей 1000 часов в условиях соляной камеры (RAL 9005); Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое темперируемое прозрачное стекло толщиной 10 мм с высоким коэффициентом теплопередачи и нанесённым на стекло серым узором (RAL 7015), которые обеспечивают хроматическую равномерность света и высокую устойчивость к царапинам и ударам; Уплотнители: Уплотнения из чёрного пероксидного этилен-пропиленового каучука (EPDM), гарантирующие максимальную стойкость к воздействию ультрафиолетовых лучей; Установка: Версия DMX+RDM: оборудована гнездовым разъёмом IP68 с 5-ю контактами блока питания и гнездовым разъёмом IP68 с 4-мя контактами сигнала DMX+RDM; блок питания встроен; Управление: DMX512+RDM; Степень защиты: IP65, IP67, IP69; Степень прочности: IK09; Два кронштейна с двумя шаровыми шарнирами, обеспечивающими регулировку прибора; по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi; Гермоввод из GORE-TEX для регуляции внутреннего давления; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Glow wire test: 650°; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс II; Вес: 10000 г; Габариты: 1225x73x173 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WFA0001 Соединительный кабель 1,5 м с 3-мя контактами, WFA01 штыревой разъём с 4 контактами, WFA0105 Соединительный кабель 5 м с 3-мя контактами, WFA0201 Соединительный кабель 1,5 м с 5-мя контактами, WFA0205 Соединительный кабель 5 м с 5-мя контактами, WFA05 штыревой разъём с 5 контактами, WMA04N кронштейны регулируемые от 0 до 150 мм; 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	85W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
Управление	DMX512+RDM

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	24 мощных светодиода
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L80 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	Tunable White: 2200K ÷ 5000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Оптики	16°
Восходящий поток	10697 lm (3500K)
Общий световой поток прибора	7691 lm (3500K, 16°)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

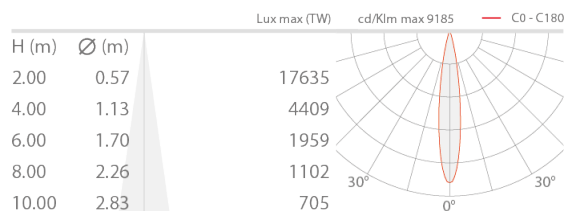
Габариты	1225x73x173 мм
Вес	10000 г
Отделка	чёрный RAL 9005
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного алюминия, кронштейн из нержавеющей стали, торцевые части из технополимера
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65, IP67, IP69
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK09
Характеристики	Два кронштейна с двумя шаровыми шарнирами, обеспечивающими регулировку прибора
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	650°
Класс изоляции	класс II
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	по запросу предоставляется совместимая с приложением Casambi версия прибора, контролируемая посредством приложения Casambi; Гермоввод из GORE-TEX для регуляции внутреннего давления

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

S – 16°



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Другое



#### WFA0001

Соединительный кабель 1,5 м с 3-мя контактами для сигнала DMX



#### WFA01

штыревой разъём с 4 контактами для подключения вход-выход IP68



#### WFA0105

Соединительный кабель 5 м с 3-мя контактами для сигнала DMX



#### WFA0201

Соединительный кабель 1,5 м с 5-мя контактами



#### WFA0205

Соединительный кабель 5 м с 5-мя контактами



#### WFA05

штыревой разъём с 5 контактами для подключения вход-выход IP68



## WMA04N

кронштейны регулируемые от 0 до 150 мм

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.