
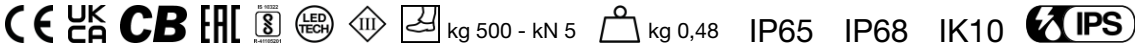
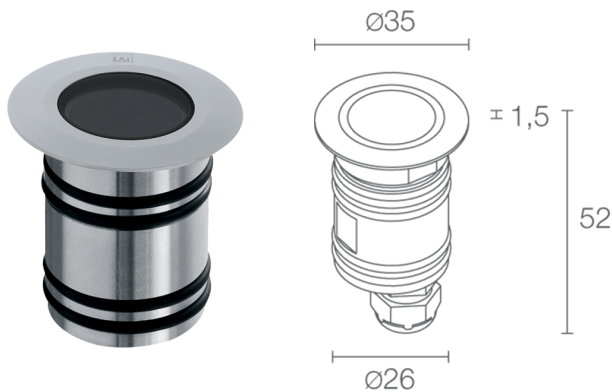


Made in Italy


Bright 1.6 316L, код: CW16005DI
 Встраиваемые для уличного и подводного освещения





ОПИСАНИЕ

встраиваемый для уличного и подводного освещения; подходит для пешеходных зон при нагрузке до 500 kg; встраиваемый (стена, пол), глубина макс 10 м; Потребляемая мощность: 2W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 195 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 127 lm (3000K, 21°); 1 мощный светодиод, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: рассеянная: оптическая система состоит из черного holder и суперсветлого темперированного защитного стекла толщиной 10 мм, стойкого к ударам и царапинам с высоким коэффициентом пропускания света, удаляющим хроматическую аберрацию; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус и кольцо изготовлены из нержавеющей стали AISI 316L, получены посредством токарной обработки CNC; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: экран из суперсветлого темперированного окисленного стекла; Уплотнители: система из 4-х уплотнений, гарантирующая герметичность и предотвращающая попадание воды в монтажный короб; блок питания не входит; в комплекте 5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP65, IP68; Степень прочности: IK10; по запросу доступна версия с эллиптической оптикой; не пригоден к установке в бассейнах с гидроизоляцией; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; Системы защиты: IPS (Intelligent Protection System) защищает осветительные приборы от попадания воды вследствие допущения ошибок при подсоединении кабелей к внешним и подводным установкам.

Эта инновация, запатентованная компанией L&L гарантирует защиту прибора от перемены полярности, hotplug и перенапряжения, которые могут возникнуть вследствие возникновения неполадок в системе электропитания; Рабочая температура: -20°C — +45°C (установка на открытом пространстве), 0°C — +45°C (установка под водой); Максимальная температура прибора: 50°C (Тп 25°C); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 480 г; Габариты: Ø35x52 mm; Отверстие для крепления: Ø30 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WC5003 Монтажный короб; 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	2W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 мощный светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L90 B10 (T _n 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	рассеянная
Восходящий поток	195 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	127 lm (3000K, 21°)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	Ø35x52 mm
Вес	480 г
Крепление	установка с помощью монтажного короба
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус и кольцо из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	экран из суперсветлого темперированного окисленного стекла
Отверстие для крепления	Ø30 mm

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65, IP68
Рабочая температура	-20°C — +45°C (установка на открытом пространстве), 0°C — +45°C (установка под водой)
Степень прочности	IK10
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	960°C
Максимальная температура прибора	50°C (T _n 25°C)
Класс изоляции	класс III
Проезжая часть	нет
Подходит для пешеходных зон	До 500 kg
Кабель питания	в комплекте 5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	по запросу доступна версия с эллиптической оптикой; не пригоден к установке в бассейнах с гидроизоляцией; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

