ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

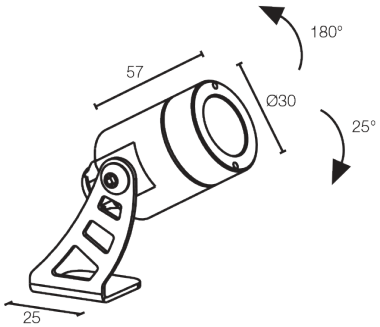
14/11/2026 Rev. 10/2024

Spot 1.6 316L, код: PW1600FLI

Прожекторы для внешнего и подводного освещения

kg 0,48 IP68 IK10





ОПИСАНИЕ

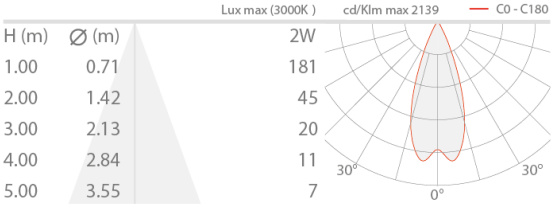
прожектор для уличного и подводного освещения; на поверхности (потолок, стена, пол, колышек), глубина макс 10 м; Потребляемая мощность: 2W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 145 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 88 lm (3000K, 20°); 1 мощный свтодиод, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 2700K; Оптики: 40°; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус и кольцо из нержавеющей стали AISI 316L; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: экран из прозрачного закалённого стекла; блок питания не входит; в комплекте 5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP68; Степень прочности: IK10; по запросу доступна версия с эллиптической оптикой; Системы защиты: IPS (Intelligent Protection System) защищает осветительные приборы от попадания воды вследствие допуска 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); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 480 г; Габариты: Ø30x57mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WP0100 колышек для установки в землю; 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 свтодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	2700K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	40°
Восходящий поток	145 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	88 lm (3000K, 20°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø30x57mm
Вес	480 г
Крепление	крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус и кольцо из нержавеющей стали AISI 316L
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	экран из прозрачного темперированного стекла
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	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 EC 2019/2015
Glow wire test	960°C
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
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	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступна версия с эллиптической оптикой

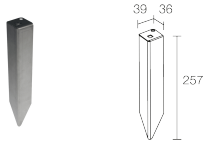
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

L - 40°



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WP0100
колышек для установки в землю

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.