Made in Italy

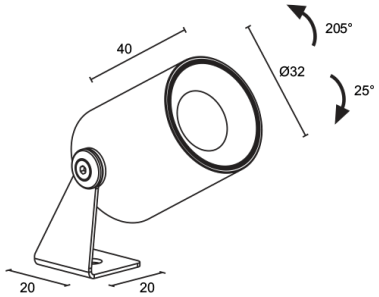
15/11/2026 Rev. 08/2024

## Gem 2.1, код: GE2120100050LN

Прожекторы для внутреннего освещения

kg 0,07 IP40






### ОПИСАНИЕ

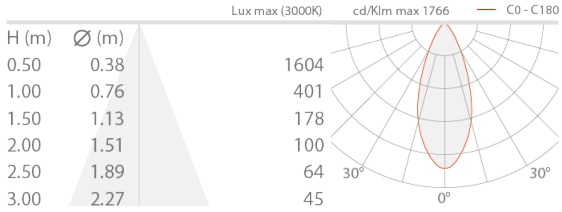
прожектор для внутреннего освещения; на поверхности (стена, потолок, полка, витрины); Потребляемая мощность: макс 4,5W; Питание: макс 350mA; Восходящий поток: 452 lm (3000K, 350mA); Общий световой поток прибора: 280 lm (3000K, 350mA, 23°); 1 power LED High Intensity, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 42°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности в сочетании с высококачественным техническим фильтром; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL 6026 с низким содержанием меди для обеспечения устойчивости против коррозии, полностью полученный посредством токарной обточки CNC. Кронштейн изготовлен из сплава алюминия 5754, прошедший дробеструйную обработку и окрашенный; Отделка: корпус и кронштейн окрашенные чёрные (RAL 9005); Отделка RAL по запросу; блок питания не входит; Соединение: параллельное соединение; в комплекте кабель из ПВХ длиной 1,50 м HT105° 2x0,20 Ø3,0 мм; Управление: диммирование доступно посредством диммируемого блока питания; Степень защиты: IP40; Системы защиты: PID (Protective Impedance Device) защищает осветительные приборы от внешних явлений электрического происхождения, таких как накопление электростатических зарядов или явления, связанные с импульсными сигналами, исходящими от электрической линии. В общем, устройство обеспечивает защиту от всех повреждений, связанных с низкой энергоёмкостью; Рабочая температура: 0°C — +45°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 73 г; Габариты: Ø32x40 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WF4000 Кабель из ПВС HT105° 2x0,20 Ø3,0 мм, чёрный; 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 | макс 4,5W |
| Питание | макс 350mA |
| Блок питания | блок питания не входит |
| Управление | диммирование доступно посредством диммируемого блока питания |
| Соединение | параллельное соединение |
| **СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Количество и тип светодиодов | 1 power LED High Intensity |
| Средний срок эксплуатации светодиода | 50000h L90 B10 (Тп 25°) |
| Цвет светодиодов | 3000K |
| CRI Индекс цветопередачи | >90 |
| Биннинг | 3 -шаговый MacAdam |
| Оптики | 42° |
| Восходящий поток | 452 lm (3000K, 350mA) |
| Общий световой поток прибора | 280 lm (3000K, 350mA, 23°) |
| **МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Габариты | Ø32x40 мм |
| Вес | 73 г |
| Отделка | чёрный RAL 9005 |
| Крепление | крепление с помощью кронштейна, болтов и дюбелей |
| Материал, из которго изготовлен корпус | корпус из антикоррозийного алюминия, кронштейн из алюминия |
| **ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** | |
| Степень защиты | IP40 |
| Рабочая температура | 0°C — +45°C |
| Класс энергопотребления | F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015 |
| Класс изоляции | класс III |
| Подходит для пешеходных зон | нет |
| Проезжая часть | нет |
| Кабель питания | в комплекте кабель из ПВХ длиной 1,50 м HT105° 2x0,20 Ø3,0 мм |
| Системы защиты | PID (Protective Impedance Device) |
| Фотобиологическая безопасность | в соответствии с IEC TR 62778:2014 |

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

L – 42°




## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Другое

WF4000

Кабель из ПВС HT105° 2x0,20 Ø3,0 мм, чёрный

длина по запросу

Заказывается вместе с осветительным прибором

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.