

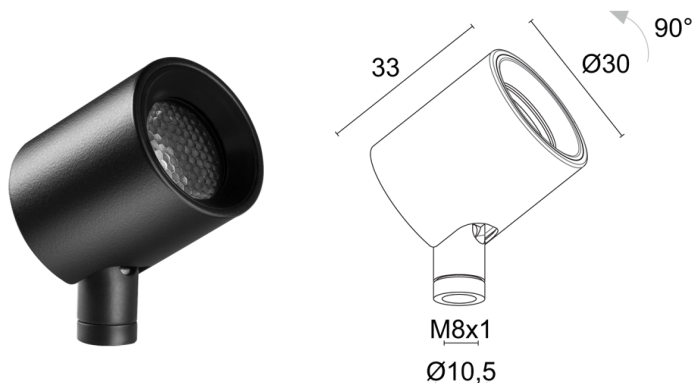
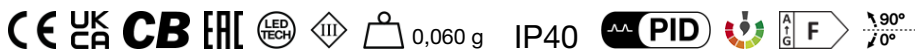
Made in Italy



**Krill 3.0, код: KI3020100050LN**

Прожекторы для внутреннего освещения

09/01/2026 Rev. 10/2024



## ОПИСАНИЕ

прожектор для внутреннего освещения; на поверхности (витрины, футляры, стена, потолок, полка); Потребляемая мощность: макс 4,5W; Питание: макс 350mA; Восходящий поток: 452 lm (3000K, 350mA); Общий световой поток прибора: 281 lm (3000K, 350mA, 23°); 1 power LED High Intensity, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 33°: оптическая система состоит из линзы TIR высокой эффективности; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL EN AW 6026 с низким содержанием меди для обеспечения устойчивости против коррозии, полностью полученный посредством токарной обточки CNC. Шарнир изготовлен из латуни и получен посредством токарной обработки ЧПУ; Отделка: крышка корпуса цилиндрической формы и шарнир окрашены чёрным цветом, корпус окрашен чёрным цветом посредством электроокраски (RAL 9005); Отделка RAL по запросу; Установка: универсальность установки обеспечена следующими аксессуарами: кронштейн с основой для крепления, ниппель для крепления прибора, магнитная пластина, крепёжные пружины и декоративная чаша; 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; Крышка корпуса съёмная и может быть заменена стандартным тубусом "snoot". Для крепления решётки «пчелиные соты» необходимо снять цилиндрическую крышку корпуса, прикрепить винтами противоослепляющий аксессуар и установить крышку; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; 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: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 60 г; Габариты: Ø30x33 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WBA01N Тубус snoot стандартный - чёрный, WDA00N Основа для крепления, WDA01N фиксированный штатив - h 150 mm, WDA02N фиксированный штатив - h 300 mm, WDA03N Основа декоративной чаши, WDA04N Магнитная пластина, WF0600 Кабель из ПВХ HT105° 2x0,20 Ø3,0 мм, серый, WGA01 Ниппель для крепления, WGA08N Фиксирующая пружина Ø30mm, WHKI30A0 Фильтр пчелиные соты; 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 (T <sub>n</sub> 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	33°
Восходящий поток	452 lm (3000K, 350mA)
Общий световой поток прибора	281 lm (3000K, 350mA, 23°)

## МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	ø30x33 мм
Вес	60 г
Отделка	чёрный RAL 9005
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного алюминия, шарнир из латуни

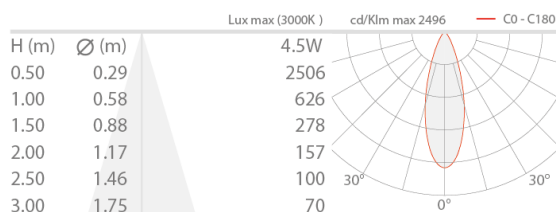
## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006

**Примечания**  
Крышка корпуса съёмная и может быть заменена стандартным тубусом “snoot”. Для крепления решётки «пчелиные соты» необходимо снять цилиндрическую крышку корпуса, прикрепить винтами противоослепляющий аксессуар и установить крышку; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

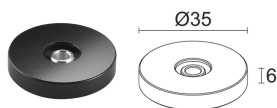
## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

L - 33°



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

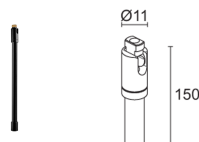
### Комплектующие для установки



#### WDA00N

Основа для крепления  
чёрный

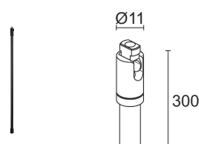
Необходимые для установки аксессуары не включены



#### WDA01N

фиксированный штатив - h 150 mm  
чёрный

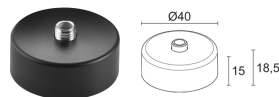
Заказ выполняется одновременно с основой для крепления или ниппелем



#### WDA02N

фиксированный штатив - h 300 mm  
чёрный

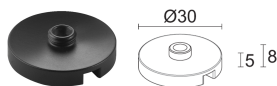
Заказ выполняется одновременно с основой для крепления или ниппелем



#### WDA03N

Основа декоративной чаши  
чёрный

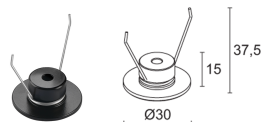
Необходимые для установки аксессуары не включены



#### WDA04N

Магнитная пластина  
чёрный

Необходимые для установки аксессуары не включены



#### WGA08N

Фиксирующая пружина Ø30mm  
чёрный

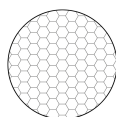
Необходимые для установки аксессуары не включены

## Противоослепляющий



#### WBA01N

Тубус snoot стандартный - чёрный



#### WHKI30A0

Фильтр пчелиные соты

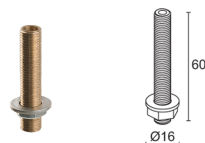
#### Другое

##### WF0600

Кабель из ПВХ HT105° 2x0,20 Ø3,0 мм, серый

длина по запросу

Заказывать по метрам для длин, отличных от стандартной (1,5 м)



#### WGA01

Ниппель для крепления

Необходимые для установки аксессуары не включены

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.