

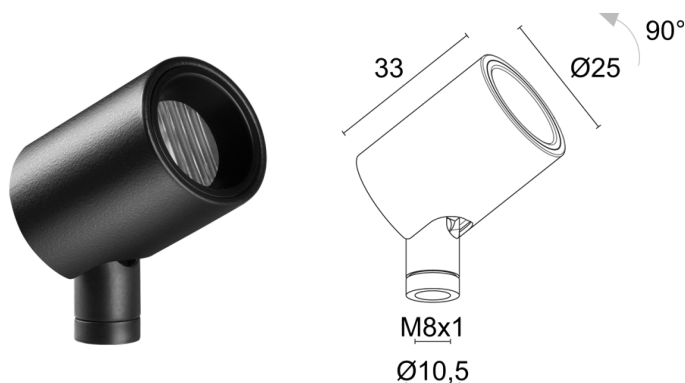
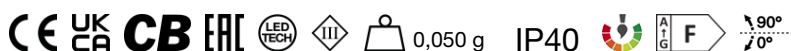
Made in Italy



Krill 2.0, код: KI2020100050XN

Прожекторы для внутреннего освещения

03/02/2026 Rev. 10/2024



## ОПИСАНИЕ

прожектор для внутреннего освещения; на поверхности (витрины, футляры, стена, потолок, полка); Потребляемая мощность: макс 2,5W; Питание: макс 700mA; Восходящий поток: 202 lm (3000K, 700mA); Общий световой поток прибора: 150 lm (3000K, 700mA, 17°); 1 мощный светодиод, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 50°x23°: оптическая система состоит из эллиптической 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; Рабочая температура: 0°C — +45°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 50 г; Габариты: ø25x33 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WBA00N 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, WHKI20A0 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 2,5W  |
| Питание               | макс 700mA   |
| Блок питания          | блок питания не входит                                       |
| Управление            | диммирование доступно посредством диммируемого блока питания |
| Соединение            | параллельное соединение                                      |

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Количество и тип светодиодов         | 1 мощный светодиод                  |
| Средний срок эксплуатации светодиода | 50000h L90 B10 (T <sub>n</sub> 25°) |
| Цвет светодиодов                     | 3000K                               |
| CRI Индекс цветопередачи             | >90                                 |
| Биннинг                              | 1/4 ANSI BIN                        |
| Оптики                               | 50°x23°                             |
| Восходящий поток                     | 202 lm (3000K, 700mA)               |
| Общий световой поток прибора         | 150 lm (3000K, 700mA, 17°)          |

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |   |
|---|---|
| Габариты                                | ø25x33 мм   |
| Вес                                     | 50 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        |
| 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

X – 50°x23°

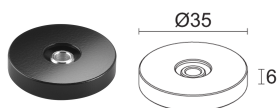
| H (m) | Ø (m) | Ø (m) | Lux max (3000K) | cd/Klm max 2564 | — C0 - C180<br>— C90 - C270 |
|-------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------------------|
| 0.50  | 0.46  | 0.20  | 1323            |                 |                             |
| 1.00  | 0.92  | 0.41  | 331             |                 |                             |
| 1.50  | 1.37  | 0.61  | 147             |                 |                             |
| 2.00  | 1.83  | 0.81  | 83              |                 |                             |
| 2.50  | 2.29  | 1.01  | 53              |                 |                             |
| 3.00  | 2.75  | 1.22  | 37              |                 |                             |



50°x23°

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки

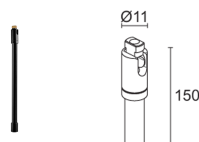


#### WDA00N

Основа для крепления

чёрный

Необходимые для установки аксессуары не включены

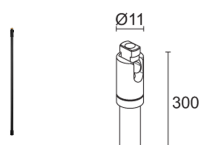


#### WDA01N

фиксированный штатив - h 150 mm

чёрный

Заказ выполняется одновременно с основой для крепления или ниппелем

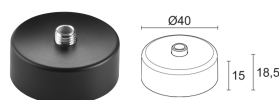


#### WDA02N

фиксированный штатив - h 300 mm

чёрный

Заказ выполняется одновременно с основой для крепления или ниппелем

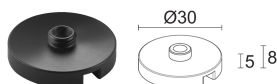


#### WDA03N

Основа декоративной чаши

чёрный

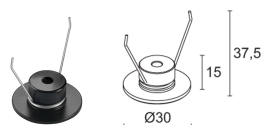
Необходимые для установки аксессуары не включены



#### WDA04N

Магнитная пластина

чёрный



#### WGA08N

Фиксирующая пружина Ø30mm

чёрный

Необходимые для установки аксессуара не включены

### Противоослепляющий



#### WBA00N

Тубус snoot стандартный - чёрный

### Другое

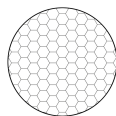
#### WF0600

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

длина по запросу

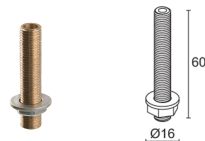
Заказывать по метрам для длин, отличных от стандартной (1,5 м)

Необходимые для установки аксессуара не включены



#### WHKI20A0

Фильтр пчелиные соты



#### WGA01

Ниппель для крепления

Необходимые для установки аксессуара 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.