ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

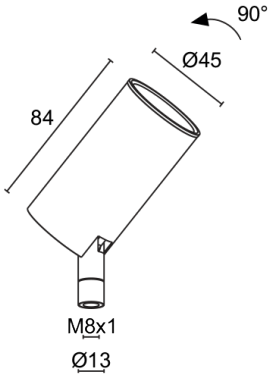
Made in Italy

26/11/2025 Rev. 02/2024

Krill 4.4, код: KI442010005R3N

Прожекторы для внутреннего освещения

0,300 g IP40 F 90° 0°



ОПИСАНИЕ

прожектор для внутреннего освещения; на поверхности (витрины, футляры, стена, потолок, полка); Потребляемая мощность: макс 9W; Питание: макс 250mA; Восходящий поток: 893 lm; Общий световой поток прибора: 649 lm (3000K, 17°); 1 COB светодиод, 2 -шаговый MacAdam, 60000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: оптический диапазон 17°—39°; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которго 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. радиатор 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, FROR 2x0,35 Ø3,5 мм; Управление: ON/OFF; Степень защиты: IP40; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; Рабочая температура: 0°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 300 г; Габариты: ø45x94 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WDA06N Основа для крепления, WDA07N Магнитная пластина, WDA08N фиксированный штатив - h 150 mm, WDA09N фиксированный штатив - h 300 mm, WDA10N Основа декоративной чаши, WE0201 Магниты для регулируемой оптики и оптического зума, WF0110 Кабель из ПВС FROR 2x0,35 Ø3,5 мм, WGA01 Ниппель для крепления, WGA09N Фиксирующая пружина Ø45mm; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

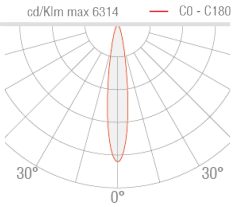
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	макс 9W
Питание	макс 250mA
Блок питания	блок питания не входит
Управление	ON/OFF
Соединение	параллельное соединение
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	1 COB светодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L90 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	оптический диапазон 17°—39°
Восходящий поток	893 lm
Общий световой поток прибора	649 lm (3000K, 17°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	ø45x94 мм
Вес	300 г
Отделка	чёрный RAL 9005
Материал, из которго 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 EC 2019/2015
Glow wire test	960°C
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте кабель из ПВХ длиной 1,50 м, FROR 2x0,35 Ø3,5 мм
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

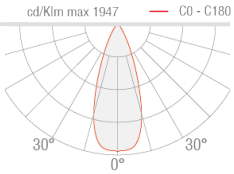
R3 – zoom L 17°

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 9W
1.00	0.30	4098
2.00	0.59	1024
3.00	0.89	455
4.00	1.18	256
5.00	1.48	164



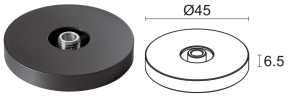
R3 – zoom L 39°

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 9W
1.00	0.70	1261
2.00	1.40	315
3.00	2.10	140
4.00	2.80	79
5.00	3.50	50

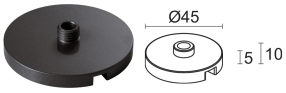


КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

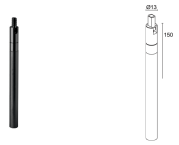
Комплектующие для установки



WDA06N
Основа для крепления
чёрный
Необходимые для установки аксессуары не включены

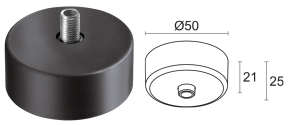


WDA07N
Магнитная пластина
чёрный
Необходимые для установки аксессуары не включены



WDA08N
фиксированный штатив - h 150 mm
чёрный
Заказ выполняется одновременно с основой для крепления или ниппелем

WDA09N
фиксированный штатив - h 300 mm
чёрный
Заказ выполняется одновременно с основой для крепления или ниппелем



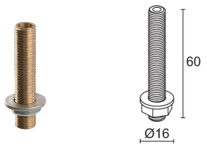
WDA10N
Основа декоративной чаши
чёрный
Необходимые для установки аксессуары не включены

WGA09N
Фиксирующая пружина Ø45mm
чёрный
Необходимые для установки аксессуары не включены

Другое

WF0110
Кабель из ПВС FROR 2x0,35 Ø3,5 мм
длина по запросу
Заказывается вместе с осветительным прибором

WE0201
Магниты для регулируемой оптики и оптического зума



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.