ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

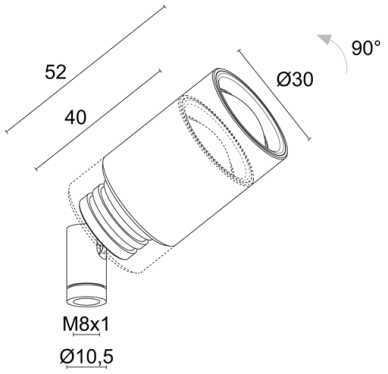
Made in Italy

25/11/2025 Rev. 10/2024

Krill 3.4, код: KI342010005R1N

Прожекторы для внутреннего освещения

0,075 g IP40



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: 253 lm (3000K, 350mA, 80°); 1 power LED High Intensity, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: оптический диапазон 18°—80°: оптическая система состоит из плоско-выпуклой линзы в сочетании с высококачественным техническим фильтром и регулируется вручную посредством механической системы регулирования диаметра светового излучения, обеспечивающей максимальную гибкость освещения; 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, HT105° 2x0,20 Ø3,0 мм; Управление: диммирование доступно посредством диммируемого блока питания; Степень защиты: IP40; 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: 75 г; Габариты: ø30x52 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: 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 ПВС HT105° 2x0,20 Ø3,0 мм, серый, WGA01 Ниппель для крепления, WGA08N Фиксирующая пружина Ø30mm; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

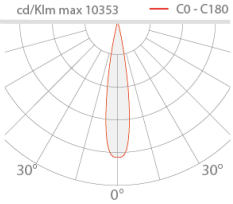
Состояние: Доступен

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	оптический диапазон 18°—80°
Восходящий поток	452 lm (3000K, 350mA)
Общий световой поток прибора	253 lm (3000K, 350mA, 80°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	ø30x52 мм
Вес	75 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
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	управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

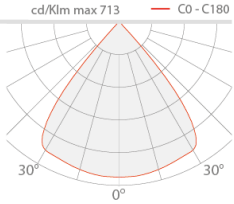
R1 zoom – 18° (18° - 80°)

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 4.5W
0.50	0.16	3520
1.00	0.31	880
1.50	0.47	391
2.00	0.63	220
2.50	0.78	141
3.00	0.94	98



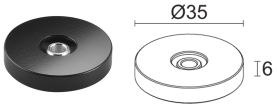
R1 zoom – 80° (18° - 80°)

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 4.5W
0.50	0.83	0.83	721
1.00	1.66	1.66	180
1.50	2.49	2.49	80
2.00	3.32	3.32	45
2.50	4.15	4.15	29
3.00	4.98	4.98	20

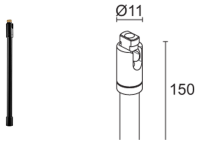


КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

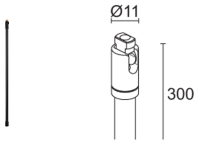
Комплектующие для установки



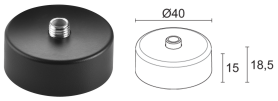
WDA00N
Основа для крепления
чёрный
Необходимые для установки аксессуары не включены



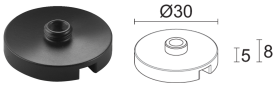
WDA01N
фиксированный штатив - h 150 mm
чёрный
Заказ выполняется одновременно с основой для крепления или ниппелем



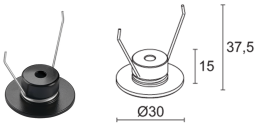
WDA02N
фиксированный штатив - h 300 mm
чёрный
Заказ выполняется одновременно с основой для крепления или ниппелем



WDA03N
Основа декоративной чаши
чёрный
Необходимые для установки аксессуары не включены



WDA04N
Магнитная пластина
чёрный
Необходимые для установки аксессуары не включены

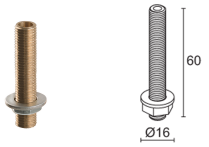


WGA08N
Фиксирующая пружина Ø30mm
чёрный
Необходимые для установки аксессуары не включены

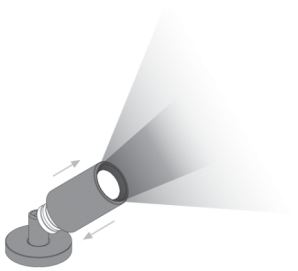
Другое

WF0600
Кабель из ПВС HT105° 2x0,20 Ø3,0 мм, серый

длина по запросу
Заказывается вместе с осветительным прибором



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.