

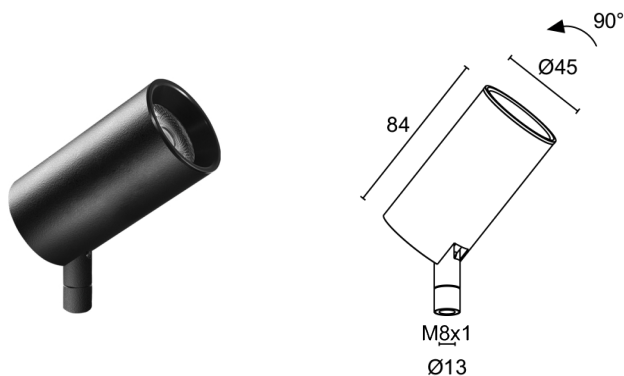
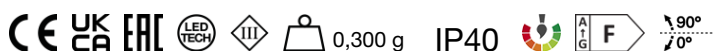
Made in Italy



Krill 4.0, código: KI4020100050WN

Proyectores para interior

09/01/2026 Rev. 02/2024



DESCRIPCIÓN

proyector para interior; en superficie (escaparates, vitrina, estantes, techo, pared); Potencia absorbida: máx. 9W; Alimentación: máx. 250mA; Flujo fuente: 893 lm; Flujo emitido: 725 lm (3000K, 48°); 1 LED COB, 2 step MacAdam, 60000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 21°x55°; IRC Índice de Rendimiento Cromático: >90; Material cuerpo: cuerpo realizado en aleación de aluminio ANTICORODAL EN AW 6026 de bajo contenido en cobre para una buena resistencia a la corrosión, elaborado completamente con torneado CNC. Articulación realizada en latón obtenido completamente mediante elaboración con torneado CNC; Acabados: Tapa cilíndrica y articulación pintadas de negro, radiador electrocolorado de negro (RAL 9005); Acabado RAL por encargo; Instalación: versatilidad de instalación a través de los accesorios: pie con base de fijación, niple de fijación, placa magnética, muelles de sujeción y rosetón; alimentador no incluido; Conexión: en serie; incluido cable de PVC de 1,50 m FROR 2x0,35 Ø3,5 mm; Gestión: ON/OFF; Nivel de protección: IP40; gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada; Temperatura de funcionamiento: 0°C — +45°C; Prueba con hilo incandescente: 960°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 300 g; Dimensiones: ø45x94 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WDA06N Base de fijación, WDA07N Placa magnética, WDA08N Pie rígido - h 150 mm, WDA09N Pie rígido - h 300 mm, WDA10N Base rosetón, WF0110 cable de PVC FROR 2x0,35 Ø3,5 mm, WGA01 Niple de fijación, WGA09N Muelle de fijación Ø45mm; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

Estado: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potencia absorbida	máx. 9W
Alimentación	máx. 250mA
Alimentador	alimentador no incluido
Gestión	ON/OFF
Conexión	en serie

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Número y tipo de LED	1 LED COB
Duración media LED	60000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	>90
Binning	2 step MacAdam
Ópticas	21°x55°
Flujo fuente	893 lm
Flujo emitido	725 lm (3000K, 48°)

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	ø45x94 mm
Peso	300 g
Acabados	negro RAL 9005
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorrosión, articulación de latón

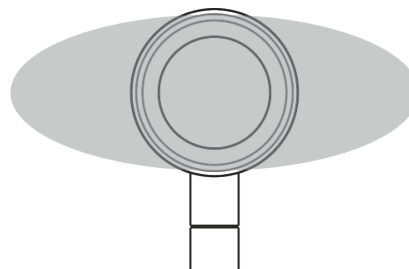
CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nivel de protección	IP40
Temperatura de funcionamiento	0°C — +45°C
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Prueba con hilo incandescente	960°C
Clase de aislamiento	clase III
Pisable	no
Transitable	no
Cables de alimentación	incluido cable de PVC de 1,50 m FROR 2x0,35 Ø3,5 mm
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006
Notas	gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada

DATOS FOTOMÉTRICOS

W – 21°x55°

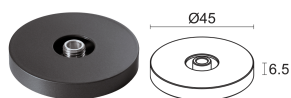
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 2248	— C0 - C180 — C90 - C270
1.00	0.37	1.05	1326		
2.00	0.73	2.10	331		
3.00	1.10	3.15	147		
4.00	1.46	4.20	83		
5.00	1.83	5.25	53		



21°x55°

ACCESORIOS

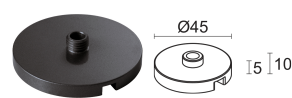
Para la instalación



WDA06N

Base de fijación
negro

Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



WDA07N

Placa magnética
negro

Accesorios de instalación obligatorios no incluidos

WDA08N

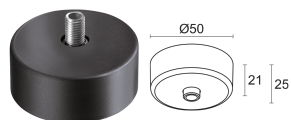
Pie rígido - h 150 mm
negro

Solicitar junto a la base de fijación o al niple

WDA09N

Pie rígido - h 300 mm
negro

Solicitar junto a la base de fijación o al niple



WDA10N

Base rosetón
negro

Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



WGA09N

Muelle de fijación Ø45mm
negro

Accesorios de instalación obligatorios no incluidos

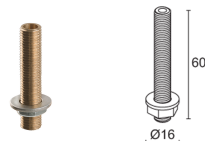
Otros

WF0110

cable de PVC FROR 2x0,35 Ø3,5 mm

longitud bajo pedido

Pedir por metro para longitudes diferentes a la estándar (1,5 m)



WGA01

Niple de fijación

Accesorios de instalación obligatorios no incluidos

La información contenida en el presente documento puede ser modificada en cualquier momento sin previo aviso y no comporta la asunción, ni siquiera implícita, de ninguna obligación por parte de la L&L Luce&Light Srl