
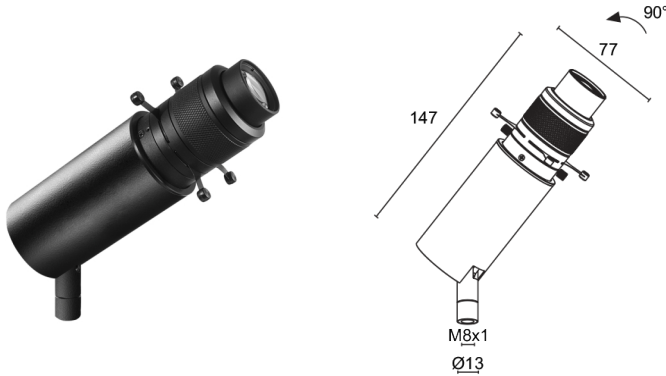


Made in Italy


**Krill 4.5, código: KI452010005R9N**  
 Proyector para interior

26/04/2026 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: 315lm (3000K, 54°); 1 LED COB, 2 step MacAdam, 60000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: Light Shaper; 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; por encargo disponible la versión con gestión Casambi, controlable mediante aplicación Casambi; 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: 400 g; Dimensiones: ø45x146 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	Light Shaper
Flujo fuente	893 lm
Flujo emitido	315lm (3000K, 54°)

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	ø45x146 mm
Peso	400 g
Acabados	negro RAL 9005
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorrosional, 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	por encargo disponible la versión con gestión Casambi, controlable mediante aplicación Casambi

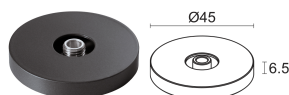
## DATOS FOTOMÉTRICOS

### SHAPER



## ACCESORIOS

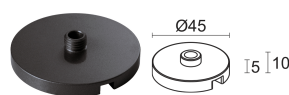
### Para la instalación



#### WDA06N

Base de fijación  
negro

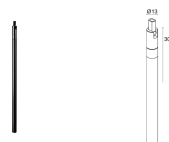
Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



#### WDA07N

Placa magnética  
negro

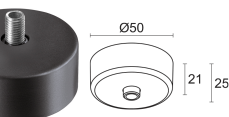
Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



#### 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

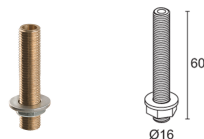
### Otros

#### 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