Made in Italy

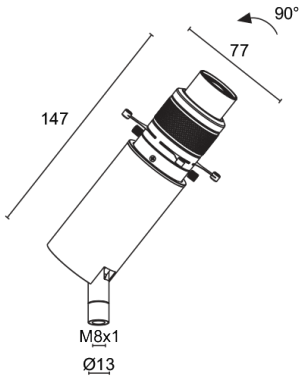
02/11/2026 Rev. 02/2024

## Krill 4.5, código: KI452010005R9N

Proyectores para interior

0,400 g IP40






### 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 para instalación en pladur 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

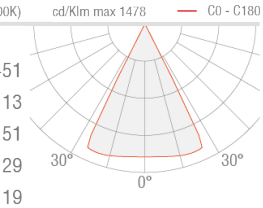
Estado: Disponible

| | |
|---|---|
| **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 anticorodal, 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

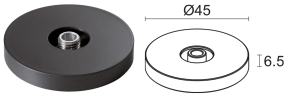
### SHAPER

| H (m) | Ø (m) | Lux max (3000K) | cd/Klm max 147.8 |
|---|---|---|---|
| 1.00 | 1.01 | 451 | |
| 2.00 | 2.03 | 113 | |
| 3.00 | 3.04 | 51 | |
| 4.00 | 4.05 | 29 | |
| 5.00 | 5.07 | 19 | |

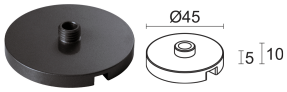



## ACCESORIOS

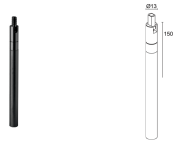
### Para la instalación




**WDA06N**
Base de fijación
negro
Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



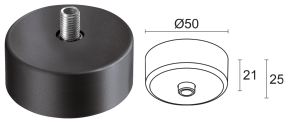

**WDA07N**
Placa magnética
negro
Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



**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



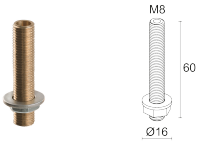

**WDA10N**
Base rosetón
negro
Accesorios de instalación obligatorios no incluidos




**WGA09N**
Muelle de fijación para instalación en pladur 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