



Made in Italy



26/11/2025 Rev. 02/2024















#### **DESCRIPCIÓN**

proyector para interior; sobre un carril; Potencia absorbida: 2W; Alimentación: 48Vdc; Flujo fuente: 105 lm (3000K); Flujo emitido: 51 lm (3000K, 36°); 1 high power LED, 3 step MacAdam, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 23°: sistema óptico compuesto por 1 microlente TIR de alto rendimiento combinado con un filtro técnico de alta calidad; 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. Adaptador en carril de poliamida de color negro; Acabados: cuerpo y articulación pintados de negro (RAL 9005); Acabado RAL por encargo; alimentador no incluido; Gestión: ON/OFF: Nivel de protección: IP40: por encargo disponible el carril en superficie en acabado blanco Para las versiones DALI-2 es necesario contar con un DALI Master Controller; fusible de protección interno, protegido contra los picos de tensión; protección térmica interna; Temperatura de funcionamiento: 0°C - +35°C; Prueba con hilo incandescente: 960°C; Seguridad fotobiológica: en conformidad con IEC TR 62778:2014; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 45 g; Dimensiones: 160x33x52 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: BE0030004 Carril empotrado - 2 m, BE0030005 Carril empotrado - 1 m, BE0030012 Carril en superficie - 1 m, BE0030025 Carril en superficie - 2 m, BE0030026 Empalme recto, BE0031003 Tapa de cierre - carril empotrado, BE0031006 Tapajuntas angular vertical para carril en superficie, BE0031007 Tapajuntas angular horizontal para carril en superficie, BE0031008 Empalme flexible, BE0031009 Empalme vertical techo-pared, BE003100A Empalme horizontal, BE003100B Cabezal de alimentación retráctil, BE00310N0 Tapa de cierre de carril en superficie, BE0032005 Tapa negra del carril en superficie - 3 m, BE0032006 Tapa negra carril empotrado - 3 m, BE003TE20 Cabezal de alimentación, WEA13 Plantilla para carril empotrado; 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

# KRILL TRACK 1.0, CÓDIGO: KT1030100050MN



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	2W
Alimentación	48Vdc
Alimentador	alimentador no incluido
Gestión	ON/OFF
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	1 high power LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	>90
Binning	3 step MacAdam
Ópticas	23°
Flujo fuente	105 lm (3000K)
Flujo emitido	51 lm (3000K, 36°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	160x33x52 mm
Peso	45 g
Acabados	negro RAL 9005
Fijación	con adaptador
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorodal, articulación de latón, adaptador de poliamida
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nivel de protección	IP40
Temperatura de funcionamiento	0°C — +35°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
Seguridad fotobiológica	en conformidad con IEC TR 62778:2014
Notas	por encargo disponible el carril en superficie en acabado blanco Para las versiones DALI-2 es necesario contar con un DALI Master Controller; fusible de protección interno, protegido contra los picos de tensión; protección térmica interna



## **DATOS FOTOMÉTRICOS**

#### $M-23^{\circ}$

		Lux max (3000K) cd/Klm max 3364 — C0 - C180
H (m)	Ø (m)	
0.50	0.21	700
1.00	0.41	175
1.50	0.62	78
2.00	0.83	44
2.50	1.03	28 30°
3.00	1.24	19 0°

#### **ACCESORIOS**

#### Otros



#### BE0030004

Carril empotrado - 2 m Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



#### BE0030012

Carril en superficie - 1 m Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



## BE0030026 Empalme recto

19

### BE0031006

Tapajuntas angular vertical para carril en superficie



#### BE0030005

Carril empotrado - 1 m Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



#### BE0030025

Carril en superficie - 2 m Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



## BE0031003

Tapa de cierre - carril empotrado



### BE0031007

Tapajuntas angular horizontal para carril en superficie

DATOS FOTOMÉTRICOS Y ACCESORIOS



BE0031008 Empalme flexible



BE003100A Empalme horizontal



BE00310N0 Tapa de cierre de carril en superficie



BE0032006 Tapa negra carril empotrado - 3 m



WEA13 Plantilla para carril empotrado acero inoxidable



BE0031009 Empalme vertical techo-pared



BE003100B Cabezal de alimentación retráctil Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



BE0032005 Tapa negra del carril en superficie - 3 m



BE003TE20
Cabezal de alimentación
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