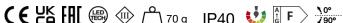


#### **SCHEDA TECNICA**

Made in Italy

Krill Track 3.0, codice: KT3030100050LY Proiettori da interno

07/11/2025 Rev. 02/2024





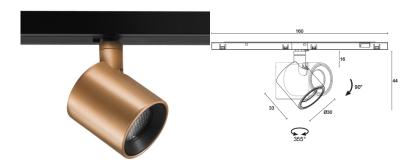












#### **DESCRIZIONE**

proiettore da interno; su binario; Potenza assorbita: 5,5W; Alimentazione: 48Vdc; Flusso sorgente: 452 lm (3000K); Flusso emesso: 281 lm (3000K, 23°); 1 power LED High Intensity, 2 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 33°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza; CRI Indice resa cromatica: >90; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio ANTICORODAL 6026 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione, ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC. Snodo realizzato in ottone ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC. Adattatore a binario in poliammide di colore nero.: Finiture: cover cilindrica e snodo verniciati oro rosa, corpo elettrocolorato nero; Finitura RAL su richiesta; alimentatore non incluso; Gestione: ON/OFF; Grado di protezione: IP40; su richiesta disponibile il binario su superficie in finitura bianca per le versioni DALI-2 prevedere un DALI Master Controller; fusibile di protezione a bordo, protetto contro i picchi di tensione; protezione termica a bordo; Temperatura di esercizio: 0°C - +35°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 70 g; Dimensioni: 160x33x52 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: BE0030004 Binario a incasso - 2 m, BE0030005 Binario a incasso - 1 m, BE0030012 Binario su superficie - 1 m, BE0030025 Binario su superficie - 2 m, BE0030026 Giunto passante, BE0031003 Tappo di chiusura - binario a incasso, BE0031006 Coprigiunto angolare verticale per binario su superficie, BE0031007 Coprigiunto angolare orizzontale per binario su superficie, BE0031008 Giunto flessibile, BE0031009 Giunto verticale soffitto-parete, BE003100A Giunto orizzontale, BE003100B Testata di alimentazione a scomparsa, BE00310N0 Tappo di chiusura binario su superficie, BE0032005 Cover nera binario su superficie - 3m, BE0032006 Cover nera binario a incasso - 3m, BE003TE20 Testata di alimentazione, WBA01Y Cannocchiale standard - oro rosa, WEA13 Dima per binario trimless, WHKl30A0 Nido d'ape; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

# KRILL TRACK 3.0, CODICE: KT3030100050LY



CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
Potenza assorbita	5,5W	
Alimentazione	48Vdc	
Alimentatore	alimentatore non incluso	
Gestione	ON/OFF	
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE		
Numero e tipo LED	1 power LED High Intensity	
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)	
Colore LED	3000K	
CRI Indice resa cromatica	>90	
Binning	2 step MacAdam	
Ottiche	33°	
Flusso sorgente	452 lm (3000K)	
Flusso emesso	281 lm (3000K, 23°)	
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
Dimensioni	160x33x52 mm	
Peso	70 g	
Finiture	oro rosa	
Fissaggio	con adattatore a binario	
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal, snodo in ottone, adattatore in poliammide	
CARATTERISTICHE GENERALI		
ON THE HOME GENERAL		
Grado di protezione	IP40	
	IP40 0°C — +35°C	
Grado di protezione		
Grado di protezione Temperatura di esercizio	0°C — +35°C	
Grado di protezione  Temperatura di esercizio  Classe di consumo energetico	0°C - +35°C F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015	
Grado di protezione Temperatura di esercizio Classe di consumo energetico Glow wire test	0°C — +35°C  F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015  960°C	
Grado di protezione Temperatura di esercizio Classe di consumo energetico Glow wire test Classe di isolamento	0°C — +35°C  F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015  960°C  classe III	
Grado di protezione Temperatura di esercizio Classe di consumo energetico Glow wire test Classe di isolamento Calpestabile	0°C — +35°C  F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015  960°C  classe III  no	



#### **DATI FOTOMETRICI**

 $L-33^{\circ}$ 

		Lux max (3000K) cd/Klm max 2	496 — C0 - C180
H (m)	Ø (m)		1
0.50	0.29	2506	
1.00	0.58	626	$+$ ( $\times$ )
1.50	0.88	278	HXX.
2.00	1.17	157	
2.50	1.46	100 30°	30°
3.00	1.75	70	0°

#### **ACCESSORI**

# Antiabbagliamento



# WBA01Y Cannocchiale standard - oro rosa



WHKI30A0 Nido d'ape

## Altro



#### BE0030004

Binario a incasso - 2 m Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



#### BE0030012

Binario su superficie - 1 m Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



### BE0030026 Giunto passante



#### BE0030005

Binario a incasso - 1 m Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



# BE0030025

Binario su superficie - 2 m Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



#### BE0031003

Tappo di chiusura - binario a incasso







BE0031006

Coprigiunto angolare verticale per binario su superficie



BE0031007

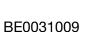
Coprigiunto angolare orizzontale per binario su superficie



BE0031008

Giunto flessibile





Giunto verticale soffitto-parete



BE003100A

Giunto orizzontale



#### BE003100B

Testata di alimentazione a scomparsa Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



#### BE00310N0

Tappo di chiusura binario su superficie



#### BE0032005

Cover nera binario su superficie - 3m



#### BE0032006

Cover nera binario a incasso - 3m



#### BE003TE20

Testata di alimentazione

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WEA13

Dima per binario trimless

# SCHEDA TECNICA DATI FOTOMETRICI E ACCESSORI

# KRILL TRACK 3.0, CODICE: KT3030100050LY



acciaio	inox

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl