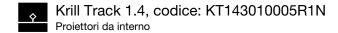


#### SCHEDA TECNICA

Made in Italy



26/11/2025 Rev. 02/2024







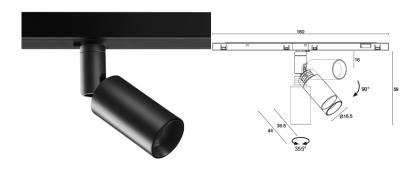












#### **DESCRIZIONE**

proiettore da interno; su binario; Potenza assorbita: 2W; Alimentazione: 48Vdc; Flusso sorgente: 105 lm (3000K); Flusso emesso: 60 lm (3000K, 64°); 1 high power LED, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: range ottico 22°-64°: sistema ottico composto da lente piano-convessa combinato con filtro tecnico ad alta qualità, regolabile tramite sistema manuale di regolazione del diametro dell'emissione luminosa che garantisce un'estrema flessibilità di illuminazione; 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 nero, radiatore elettrocolorato nero (RAL 9005): 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: 55 g; Dimensioni: 160x55x75 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, WEA13 Dima per binario trimless; 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 1.4, CODICE: KT143010005R1N



CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	2W
Alimentazione	48Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
Gestione	ON/OFF
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	1 high power LED
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	>90
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	range ottico 22°-64°
Flusso sorgente	105 lm (3000K)
Flusso emesso	60 lm (3000K, 64°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	160x55x75 mm
Peso	55 g
Finiture	nero RAL 9005
Fissaggio	con adattatore a binario
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal, snodo in ottone, adattatore in poliammide
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP40
Temperatura di esercizio	0°C — +35°C
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°C
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	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



## **DATI FOTOMETRICI**

$$R1 - 22^{\circ} (22^{\circ} - 64^{\circ})$$

		Lux max (3000K) cd/Klm max 6664 — C0 - C180
H (m)	Ø (m)	
0.50	0.19	791
1.00	0.39	198
1.50	0.58	88
2.00	0.77	49
2.50	0.96	32 30°
3.00	1.16	22 0°

$$R1 - 64^{\circ} (22^{\circ} - 64^{\circ})$$

		Lux max (3000K)	cd/Klm max 1221	C0 - C180
H (m)	Ø (m)			H
0.50	0.63	293		
1.00	1.26	73	X	$+1\times$
1.50	1.89	33	X	X
2.00	2.51	18		4
2.50	3.14	12	30°	30°
3.00	3.77	8	0°	

### **ACCESSORI**

## 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



## BE0031006

Coprigiunto angolare verticale per binario su superficie



#### 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



## BE0031007

Coprigiunto angolare orizzontale per binario su superficie





BE0031008 Giunto flessibile



BE003100A Giunto orizzontale



BE00310N0
Tappo di chiusura binario su superficie



BE0032006 Cover nera binario a incasso - 3m



WEA13 Dima per binario trimless acciaio inox



BE0031009 Giunto verticale soffitto-parete



BE003100B
Testata di alimentazione a scomparsa
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



BE0032005 Cover nera binario su superficie - 3m



BE003TE20
Testata di alimentazione
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

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