Made in Italy

12/11/2026 Rev. 07/2024

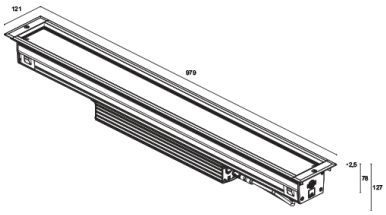
Colorado 4.1, codice: CA4110040070SN

Profili lineari da esterno

kg 2000 - kN 20 kg 8,50 IP65 IP67 IP69 IK10 DMX+RDM

T max 40°C A↑G F





DESCRIZIONE

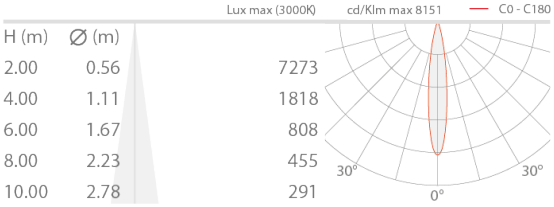
profilo lineare da esterno; carrabile fino a 2000 kg; a incasso (pavimento); Potenza assorbita: 64W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: R: 1620 lm G: 2920 lm B: 684 lm W: 3582 lm (3000K); Flusso emesso: 3820 lm, R: 1278 lm G: 2304 lm B: 540 lm W: 2826 lm (3000K, 25°); 18 power LED multicolor High Intensity, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGBW; Ottiche: 15° orientabile ±20°: sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose orientabili ed equidistanti 50 mm tra loro. Provvisto di sistema di bloccaggio con grano. La lente TIR in PMMA posta arretrata garantisce un'elevata qualità dell'emissione luminosa e comfort visivo; Materiale corpo: corpo realizzato in alluminio Anticorodal EN AW 6060 T5 a basso contenuto di rame per un'ottima dissipazione termica, ricavato da profilo estruso e successivamente sottoposto a processo di elettrocolorazione nera profonda (compreso tra 10 e 15 micron) per un'ottima resistenza alla corrosione. Testate realizzate in tecnopolimero verniciate colore nero (RAL 9005 opaco) a liquido per una maggiore resistenza alla corrosione e agli agenti atmosferici; Finiture: finitura alluminio anodizzato nero ricavata con elettrocolorazione per una migliore dissipazione termica al prodotto e resistenza del materiale alla corrosione; Materiale schermo: vetro extrachiaro temprato trasparente di spessore 10 mm ad alta trasmittanza con serigrafia vetrificata grigia (RAL 7015) per garantire uniformità cromatica della luce e un'ottima resistenza ai graffi e agli urti; Guarnizioni: Le guarnizioni in EPDM perossidico nero garantiscono nel tempo una massima resistenza ai raggi UV; Installazione: Versione DMX+RDM: dotato di un connettore femmina IP68 a 5 poli per l'alimentazione e di un connettore femmina IP68 a 4 poli per il segnale DMX+RDM; alimentatore integrato; Gestione: DMX512+RDM; Grado di protezione: IP65, IP67, IP69; Grado di resistenza: IK10; Connessione entra-esci e cablaggio facilitato con connettori rapidi predisposti per il collegamento dei profili uno di seguito all'altro; dotato di vite antivandalo con piolo centrale. Valvola osmotica in GORE-TEX per regolazione della pressione interna; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Temperatura massima apparecchio: 40°C (Ta 25°C); Glow wire test: 650°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe II; Peso: 8500 g; Dimensioni: 979x121x121 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WCCA11A0T Cassaforma, WFA0001 Cavo di interconnessione di 1,5 m a 3 poli, WFA01 Connettore maschio a 4 poli, WFA0105 Cavo di interconnessione di 5 m a 3 poli, WFA0201 Cavo di interconnessione di 1,5 m a 5 poli, WFA0205 Cavo di interconnessione di 5 m a 5 poli, WFA05 Connettore maschio a 5 poli; 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

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	64W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore integrato
Gestione	DMX512+RDM
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	18 power LED multicolor High Intensity
Durata media LED	60000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	RGBW
Ottiche	15° orientabile ±20°
Flusso sorgente	R: 1620 lm G: 2920 lm B: 684 lm W: 3582 lm (3000K)
Flusso emesso	3820 lm, R: 1278 lm G: 2304 lm B: 540 lm W: 2826 lm (3000K, 25°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	979x121x121 mm
Peso	8500 g
Finiture	anodizzato nero
Fissaggio	con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal anodizzato nero, testate in tecnopolimero
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato grigio
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP65, IP67, IP69
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK10
Caratteristiche	Connessione entra-esci e cablaggio facilitato con connettori rapidi predisposti per il collegamento dei profili uno di seguito all'altro
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	650°C
Temperatura massima apparecchio	40°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe II
Calpestabile	sì
Carrabile	fino a 2000 kg
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	dotato di vite antivandalo con piolo centrale. Valvola osmotica in GORE-TEX per regolazione della pressione interna

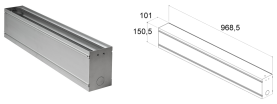
DATI FOTOMETRICI

S – 15°



ACCESSORI

Per installazione



WCCA11A0T
Cassaforma

Altro



WFA0001
Cavo di interconnessione di 1,5 m a 3 poli
per segnale DMX



WFA01
Connettore maschio a 4 poli
per collegamento entra-esci
IP68
Ø23x50 mm



WFA0105
Cavo di interconnessione di 5 m a 3 poli
per segnale DMX



WFA0201
Cavo di interconnessione di 1,5 m a 5 poli





WFA0205
Cavo di interconnessione di 5 m a 5 poli

WFA05
Connettore maschio a 5 poli
per collegamento entra-esci
IP68
Ø23x50 mm

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