Made in Italy

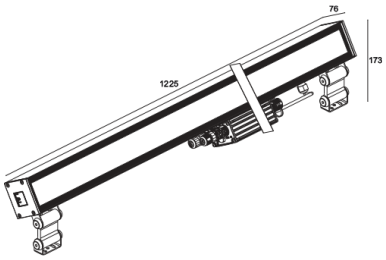
15/11/2026 Rev. 08/2024

Colorado 9.2, codice: CA92100400H0SN

Proiettori da esterno

kg 10,00 IP65 IP67 IP69 IK09 DMX+RDM





DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento); Potenza assorbita: 85W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 10697 lm (3500K); Flusso emesso: 7691 lm (3500K, 16°); 24 power LED, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: Tunable White: 2200K ÷ 5000K; Ottiche: 16°: sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose equidistanti 50 mm tra loro. La lente TIR in PMMA posta arretrata garantisce un'elevata qualità dell'emissione luminosa e comfort visivo; CRI Indice resa cromatica: 80; 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 verniciato nero (Ral 9005 opaco) 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. Staffe in acciaio inox AISI 304 nere Ral 9005 opaco ottenute con verniciatura epossidica. Boccole in acciaio inox AISI 316L ottenute mediante lavorazione tornitura CNC; Finiture: finitura di colore nero (Ral 9005 opaco) ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1000h di nebbia salina (RAL 9005); Finitura RAL su richiesta; 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: IK09; due staffe con due punti di snodo per orientamento; Valvola osmotica in GORE-TEX per regolazione della pressione interna; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 650°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe II; Peso: 10000 g; Dimensioni: 1225x73x173 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: 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, WMA04N staffe regolabili da 0 a 150 mm; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

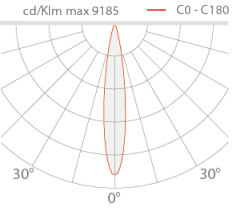
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	85W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore integrato
Gestione	DMX512+RDM
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	24 power LED
Durata media LED	60000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	Tunable White: 2200K ÷ 5000K
CRI Indice resa cromatica	80
Ottiche	16°
Flusso sorgente	10697 lm (3500K)
Flusso emesso	7691 lm (3500K, 16°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	1225x73x173 mm
Peso	10000 g
Finiture	nero RAL 9005
Fissaggio	con viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal, staffa in acciaio inox, 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	IK09
Caratteristiche	due staffe con due punti di snodo per orientamento
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	650°C
Classe di isolamento	classe II
Calpestabile	no
Carrabile	no
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	Valvola osmotica in GORE-TEX per regolazione della pressione interna

DATI FOTOMETRICI

S – 16°

H (m)	Ø (m)	Lux max (TW)	cd/Klm max 9185	C0 - C180
2.00	0.57	17635		
4.00	1.13	4409		
6.00	1.70	1959		
8.00	2.26	1102		
10.00	2.83	705		



ACCESSORI

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



WMA04N
staffe regolabili da 0 a 150 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