

Scheda Tecnica Prodotto GWP2434AX757

40 CDI



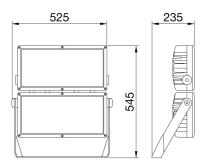
SMART[PRO]e 4M è un proiettore LED di alta potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi di medie dimensioni. Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit.

Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, e cornice verniciata a polvere di poliestere con passivazione trivalente. Tecnologia LED COB per un'alta efficienza. Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato. Vetro frontale temprato con spessore 4mm, serigrafato per le versioni simmetriche o con nanocoating antiriflesso per le versioni asimmetriche. Guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2. Dispositivo plastico di sfiato ed anticondensa. Connessione elettrica tramite cavoH07RN-F. Classe d'isolamento 1. Gruppo di alimentazione e kit connettori IP68 forniti separatamente. Disponibile con cinque diverse tipologie di ottica, tre tipi di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70. CRI>80).

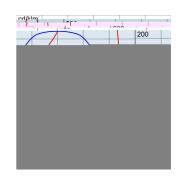
Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 6KV (modalità differenziale) e 10KV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08.

INFORMAZIONI GENERALI -			CARATTERISTICHE OTTICHE E ILLUMINOTECNICHE -	
Contesto	Proiezion	e e impianti sportivi di piccole e medie dimensioni	Ottica	ALW - Asimmetrica Media
Tipo di apparecchio	A	pparecchio per proiezione LED di alta potenza	Controllo abbagliamento e luminanza	G*6 - ULOR = 0%
Applicazione		Interno / Esterno	Flusso luminoso apparecchio (lm)	81600
Codice digitale univoco	(Datamatrix)	Attualmente non presente	Efficienza luminosa (lm/W)*	136
Colore		Grigio grafite	Temperatura di colore	5700 K
Sorgente		LED	Indice di resa cromatica	CRI>70
Potenza assorbita		600 W	Tolleranza cromatica	SDCM = 3
Durata di vita LED	L90B10 (Tq+2	5°C) = 100000h; L80B10 (Tq+25°C) > 150000h	Classe fotobiologica	RG1
Peso (kg)		15	Norma di riferimento	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC62778; EN13201
Garanzia	aranzia 5 anni		CARATTERISTICHE ELETTRICHE E GESTIONE DELLA LUCE -	
Temperatura di stocca	emperatura di stoccaggio		Tensione di alimentazione	Secondo driver esterno
Temperatura di esercizio -30°C ÷ +50 °C			Frequenza nominale (Hz)	Secondo driver esterno
MATERIALI		-	Alimentatore	Incluso
Corpo		Alluminio pressofuso	Failure rate alimentatore	Secondo driver esterno
Schermo	Vetro _I	piano extrachiaro antiriflesso spessore 4 mm	Dispositivo di protezione	Secondo driver esterno
Gruppo ottico	Riflettore in allumin	io anodizzato brillantato con alluminio puro 99,99%	Sistema di controllo	Secondo driver esterno
Guarnizioni		silicone antiinvecchiamento	INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE	-
Gancio di chiusura		-	Tipo di installazione e montaggio	Torrefaro - Parete - Terra
Viti esterne		Acciaio inossidabile	Inclinazione	Rotazione su staffa con goniometro integrato
Finitura colore	Ve	rniciato a polvere poliestere con fondo epossidico	Cablaggio Connettore stagno tra pro	oiettore e gruppo di alimentazione - da ordinare separatamente
CERTIFICAZIONI E CLASSIFICAZIONI -			Fissaggio	Staffa
Classificazione -			Sostituibilità sorgente luminosa	Da personale specializzato
Apparecchio a ridotta temperatura superficiale -			Sostituibilità unità di alimentazione	-
Certificazione DIN 18032-3 Conforme			Vano di alimentazione	Esterno
IPEA STRADA		AREE A7+ // CICLOPEDONALI A4+ // RDI A5+ // CENTRO STORICO A11+	Superficie massima esposta al vento	0,222 m2
Classe isolamento		I		-
Grado di protezione IP66				-
Resistenza agli urti IK08			_	

DIMENSIONALE



CURVA FOTOMETRICA





Scheda Tecnica Prodotto GWP2434AX757

40 CDI

SIMBOLOGIA TECNICA











IP IP66

IK IK08

MARCHI/APPROVAZIONI

