

Scheda Tecnica Prodotto GWP2234AJ830

40 CDI



SMART[PRO]e 2M è un proiettore LED di media potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi di piccole e 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.

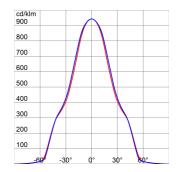
Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, e cornice verniciata a polvere di poliestere con passivazione trivalente. Tecnologia LED COB per un'alta efficienza. Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato. Vetro frontale temprato 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 cavo H07RN-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 GE		-		RISTICHE OTTICHE E ILLU	
Contesto	Proiezione e im	pianti sportivi di piccole e medie dimensioni	Ottica		SM - Simmetrica Media
Tipo di apparecchio	Apparecol	nio per proiezione LED di media potenza	Controllo ab	bagliamento e luminanza	G*6 - ULOR = 0%
Applicazione		Interno / Esterno	Flusso lumir	noso apparecchio (Im)	41800
Codice digitale unive	oco (Datamatrix)	Attualmente non presente	Efficienza lu	minosa (Im/W)*	139
Colore	,	Grigio grafite	Temperatur	a di colore	3000 K
Sorgente		LED	Indice di resa cromatica		CRI>80
Potenza assorbita		300 W	Tolleranza cromatica		SDCM = 3
Durata di vita LED	L90B10 (Tq+25°C) =	100000h; L80B10 (Tq+25°C) > 150000h	Classe fotol	piologica	RG1
Peso (kg)		8	Norma di riferimento		EN60598-1; EN60598-2-5; IEC62778; EN13201
Garanzia 5 anni		CARATTERISTICHE ELETTRICHE E GESTIONE DELLA LUCE -			
Temperatura di stoccaggio -		Tensione di	alimentazione	Secondo driver esterno	
Temperatura di esercizio -30°C ÷ +50 °C		Frequenza nominale (Hz)		Secondo driver esterno	
MATERIALI		-	Alimentatore	e	Incluso
Corpo		Alluminio pressofuso	Failure rate	alimentatore	Secondo driver esterno
Schermo	Vetro p	iano extrachiaro spessore 4mm	Dispositivo di protezione		Secondo driver esterno
Gruppo ottico		Riflettore in PC HT metallizzato	Sistema di controllo		Secondo driver esterno
Guarnizioni		silicone antiinvecchiamento	INSTALLAZ	ZIONE E MANUTENZIONE	-
Gancio di chiusura		-	Tipo di insta	llazione e montaggio	Torrefaro - Parete - Terra
Viti esterne		Acciaio inossidabile	Inclinazione		Rotazione su staffa con goniometro integrato
Finitura colore	Verniciat	a polvere poliestere con fondo epossidico	Cablaggio	Connettore stagno tra pr	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 Estern		
IPEA STRA	STRADALE A4+ // GRANDI AREE A7+ // CICLOPEDONALI A4+ // AREE VERDI A5+ // CENTRO STORICO A12+		Superficie massima esposta al vento 0,1 m		
Classe isolamento		I			-
Grado di protezione IP66					-
Resistenza agli urti IK08					-
		_			

DIMENSIONALE

CURVA FOTOMETRICA





Scheda Tecnica Prodotto

GWP2234AJ830

SIMBOLOGIA TECNICA











IP IP66

40 CDI

IK IK08

MARCHI/APPROVAZIONI

