

Scheda Tecnica Prodotto GWP2495LS

40 CDI



SMART[PRO] 2.0 è un proiettore LED di alta potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di grandi aree e impianti sportivi.

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, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente. PCB metal core con LED CSP.

Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato. Vetro frontale temprato con spessore 4mm, guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2. Dispositivo plastico di sfiato ed anticondensa. Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm2. Classe d'isolamento 1.

Gruppo di alimentazione remoto nelle opzioni 1-10V, DALI o DMX, fornito separatamente.

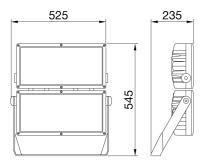
Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000 / 4000K / 5700K) e tre diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80, CRI>90).

Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5KV (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 I	LLUMINOTECNICHE -
Contesto	Illuminazione di grandi aree, impianti sportivi	Ottica	C2 - Circolare 25°
Tipo di apparecchio	Apparecchio per proiezione LED di media e alta potenza	Controllo abbagliamento e luminan:	za G*6 - ULOR = 0
Applicazione	Interno / Esterno	Flusso luminoso apparecchio (lm)	64000
Codice digitale univoco (Datamatr	ix) Attualmente non presente	Efficienza luminosa (lm/W)*	97
Colore	Grigio grafite	Temperatura di colore	5700 K
Sorgente	LED	Indice di resa cromatica	CRI>90 TLCI>80
Potenza assorbita	660 W	Tolleranza cromatica	SDCM = 3
Durata di vita LED	L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=90.000h	Classe fotobiologica	-
Peso (kg)	15	Norma di riferimento	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62778; IEC 62471; EN13201
Garanzia	5 anni	CARATTERISTICHE ELETTRICHE E GESTIONE DELLA LUCE -	
Temperatura di stoccaggio	-	Tensione di alimentazione	-
Temperatura di esercizio	-30°C ÷ +50 °C	Frequenza nominale (Hz)	-
MATERIALI	-	Alimentatore	Da ordinare separatamente
Corpo	Alluminio pressofuso	Failure rate alimentatore	Secondo driver esterno
Schermo	Vetro piano extrachiaro spessore 4mm	Dispositivo di protezione	Secondo driver esterno
Gruppo ottico	Riflettore in PC HT quarzato e metallizzato lucido	Sistema di controllo	Secondo driver esterno
Guarnizioni	silicone antiinvecchiamento	INSTALLAZIONE E MANUTENZIO	DNE -
Gancio di chiusura	Viti metriche esagonali	Tipo di installazione e montaggio	Torrefaro - Parete - Terra
Viti esterne	Acciaio inossidabile	Inclinazione	Rotazione su staffa con goniometro integrato
Finitura colore	Verniciato a polvere poliestere	Cablaggio	Connettore stagno
CERTIFICAZIONI E CLASSIFICAZIONI -		Fissaggio	Staffa
Classificazione	-	Sostituibilità sorgente luminosa	Da personale specializzato
Apparecchio a ridotta temperatura	superficiale No	Sostituibilità unità di alimentazione	_
Certificazione DIN 18032-3	Disponibile	Vano di alimentazione	Esterno
	/ GRANDI AREE = A // CICLOPEDONALI = B // = B // CENTRO STORICO = A+ // ALTRO = A+	Superficie massima esposta al ven	to 0,222 m2
Classe isolamento			-
Grado di protezione	IP66		-
Resistenza agli urti	IK08		-
Resistenza al filo incandescente	_		_

DIMENSIONALE

CURVA FOTOMETRICA



Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo e aggiornati al 09/09/2024. Potranno essere modificati in ogni momento, per cui si invita sempre a prendere visione all'ultima versione pubblicata sul sito www.gewiss.com. Flussi e potenze sono soggetti a una tolleranza di +/- 10%. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono pubblicati all'indirizzo https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty. - 1 of 2



Scheda Tecnica Prodotto

GWP2495LS

40 CDI

SIMBOLOGIA TECNICA











ΙP IP66

ΙK IK08 **GWT**

MARCHI/APPROVAZIONI









