

Scheda Tecnica Prodotto GWP2495BS

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.

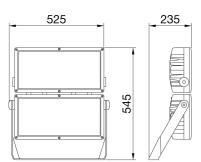
Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000 / 4000K / 5700K) e tre diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80, CRI>90).

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 GENER | ALI | CARATTERISTICHE OTTICHE | E ILLUMINOTECNICHE - |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Contesto | Illuminazione di grandi aree, impian sportiv | | S2 - Simmetrica Media |
| Tipo di apparecchio | Apparecchio per proiezione LED di media e alt potenza | | nanza G*6 - ULOR = 0 |
| Applicazione | Interno / Esterno | Flusso luminoso apparecchio (In | n) 65000 |
| Codice digitale univoco (| Datamatrix) Attualmente non present | Efficienza luminosa (lm/W)* | 98 |
| Colore | Grigio grafit | Temperatura di colore | 5700 K |
| Sorgente | LEI | Indice di resa cromatica | CRI>90 TLCI>80 |
| Potenza assorbita | 660 V | Tolleranza cromatica | SDCM = 3 |
| Durata di vita LED | L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=90.000 | Classe fotobiologica | - |
| Peso (kg) | 1: | Norma di riferimento | EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62778; IEC 62471; EN13201 |
| Garanzia | 5 anr | 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 pressofus | Failure rate alimentatore | Secondo driver esterno |
| Schermo | Vetro piano extrachiaro spessore 4mr | Dispositivo di protezione | Secondo driver esterno |
| Gruppo ottico | Parabola in alluminio anodizzato brillantato con allumini puro 99,999 | | Secondo driver esterno |
| Guarnizioni | silicone antiinvecchiament | INSTALLAZIONE E MANUTEN | ZIONE - |
| Gancio di chiusura | Viti metriche esagona | Tipo di installazione e montaggio | o Torrefaro - Parete - Terra |
| Viti esterne | Acciaio inossidabil | Inclinazione | Rotazione su staffa con goniometro integrato |
| Finitura colore | Verniciato a polvere poliester | e Cablaggio | Connettore stagno |
| CERTIFICAZIONI E CLASSIFICAZIONI - | | - Fissaggio | Staffa |
| Classificazione | | Sostituibilità sorgente luminosa | Da personale specializzato |
| Apparecchio a ridotta ten | nperatura superficiale N | Sostituibilità unità di alimentazio | ne - |
| Certificazione DIN 18032 | 3 Disponibile | Vano di alimentazione | Esterno |
| | ALE = C // GRANDI AREE = A // CICLOPEDONALI = B /ERDI = B // CENTRO STORICO = A++ // ALTRO = A+ | | vento 0,222 m2 |
| Classe isolamento | | | - |
| Grado di protezione | IP6 | | - |
| Resistenza agli urti | IKO | | - |
| Resistenza al filo incando | | | _ |

DIMENSIONALE

CURVA FOTOMETRICA





Scheda Tecnica Prodotto

GWP2495BS

40 CDI

SIMBOLOGIA TECNICA











ΙP IP66

ΙK IK08 **GWT**

MARCHI/APPROVAZIONI









