

LASER+ 30 EXTREME A/M

Codice 3107746



Descrizione

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Struttura portante in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Dissipatore ad altissima efficienza realizzato in alluminio estruso ossidato esternamente
- Box per la connessione elettrica realizzato in alluminio pressofuso verniciato polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66, che consente il collegamento elettrico con i gruppi di alimentazione senza aprire il corpo illuminante, realizzato in poliammide PA66; 7 poli per cavi Ø13 - Ø18 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- Il valore di potenza indicato per LASER+ è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- Per alimentare LASER+ usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI e DMX-RDM IP66. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 100 m
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Design by GIORGIO LODI

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/companylead-warranty>

Dati di prodotto

| | | | |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Gruppo ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC001744 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Informazioni generali

| | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------|--------|
| Attacco: | LED | Sorgente luminosa: | LED |
| Flusso Sorgente [lm]: | 265800 | Potenza apparecchio [W]: | 1580 W |
| CRI: | 70 | Temperatura colore [K]: | 4000 |
| Colore / Finitura: | GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato | Grado di protezione IP: | IP66 |
| IK-J-xxIP: | IK09 13J xx7 | Classe di protezione: | I |
| Ottica: | A50/M - Asimmetrica media | Angolo ottica: | 50° |
| Peso netto [kg]: | 32.917 | Lunghezza complessiva [mm]: | 710 |
| Larghezza complessiva [mm]: | 796 | Altezza complessiva [mm]: | 440 |

Caratteristiche meccaniche

| | | | |
|------------------------------|--------------|-------------------------------|-----------|
| Forma: | Rettangolare | Materiale del corpo: | Alluminio |
| Materiale del diffusore: | Plastica | Test filo incandescente [°C]: | 960 °C |
| Area esposta frontale [m²]: | 0.1 | Area esposta laterale [m²]: | 0.09 |
| Area esposta superiore [m²]: | 0.51 | | |

Caratteristiche elettriche

| | |
|-----------------------------------|------|
| Fattore di potenza / COS Φ : | >0.9 |
|-----------------------------------|------|

Installazione

| | | | |
|--|---------|---------------------------------|---|
| Ambito di applicazione: | Outdoor | Tipo di montaggio: | Proiettori alta potenza e aree sportive |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -40 | Temperatura ambiente max. [°C]: | 50 |
| Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]: | 1.00 | | |

Caratteristiche della luce

| | | | |
|---|--------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam: | 5 | Mantenimento flusso luminoso: | L80B10@50000h |
| Distribuzione emissione luminosa: | Direct | Classe di intensità luminosa: | G'6 |
| Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%): | | | |

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Gruppi di alimentazione

LASER+ 30 EXTREME



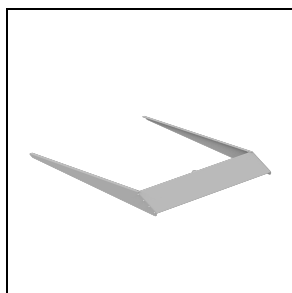
3109421
Driver box 1500 - 1.4 A - 3 CH - DALI



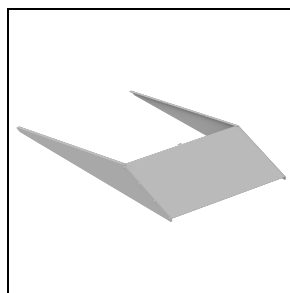
3109422
Driver box 1500 - 1.4 A - 3 CH - DMX

Accessori opzionali

LASER+ 30 EXTREME

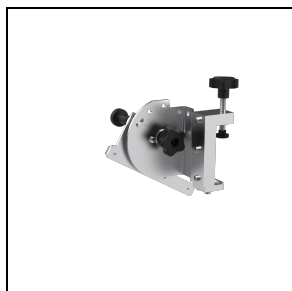


3115079
Visiera LASER+ 30 - 5°
■ GR-94 / Grigio metallizzato



3115080
Visiera LASER+ 30 - 10°
■ GR-94 / Grigio metallizzato

LASER+



3116553
Supporto per puntatore



3117476
Staffa di supporto per driver
■ INOX / Inox