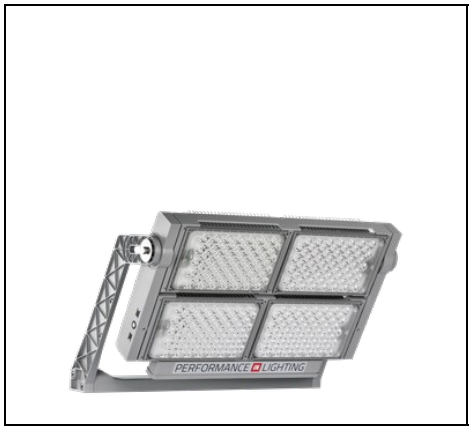
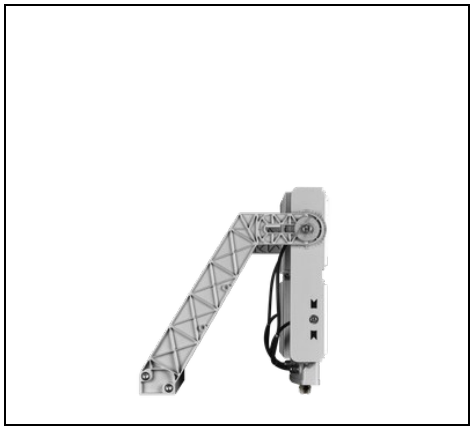
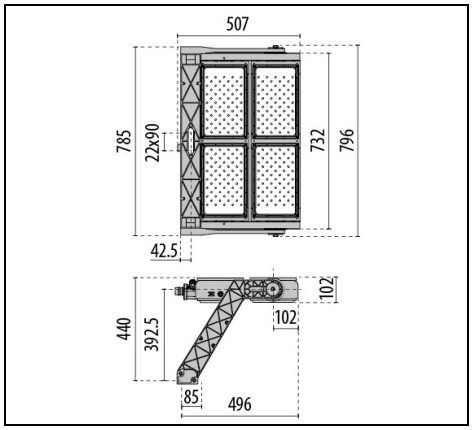
LASER+ 20 C/I

Codice 3107655







IP 66 | CLASS I | ≤-40°C | QUICK | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | CE | EAC | UKCA

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
- Ottica circolare intensiva
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Dissipatore ad alta efficienza realizzato in alluminio pressofuso
- Box per la connessione elettrica realizzato in alluminio pressofuso verniciato polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/19244 - ISO 9233 (C5)
- Connessione elettrica tramite uno spezzone di 1,5 metri di cavo H07RN-F 7G1,5 che consente il collegamento elettrico senza aprire il corpo illuminante. La connessione elettrica, con il cavo proveniente dal gruppo di alimentazione, deve essere eseguita con un adeguato sistema stagno (es. scatola di derivazione) che abbia come minimo un grado di protezione IP66.
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Staffa in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere previa conversione chimica superficiale
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- 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/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC001744

Informazioni generali

Attacco:	LED	**Sorgente luminosa:**	LED
Flusso Sorgente [lm]:	169600	**Potenza apparecchio [W]:**	1060 W
CRI:	70	**Temperatura colore [K]:**	5700
Colore / Finitura:	GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato	**Grado di protezione IP:**	IP66
IK-J-xxIP:	IK08 6J xx5	**Classe di protezione:**	I
Ottica:	C/I - Circolare intensiva	**Angolo ottica:**	10°
Peso netto [kg]:	24.775	**Lunghezza complessiva [mm]:**	496
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]:**	0.07
Area esposta superiore [m²]:	0.39		

Caratteristiche elettriche

Fattore di potenza / COS Φ:	>0.9

Installazione

Ambito di applicazione:	Illuminazione outdoor	**Tipo di montaggio:**	Proiettori professionali
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	40
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*5
Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):			

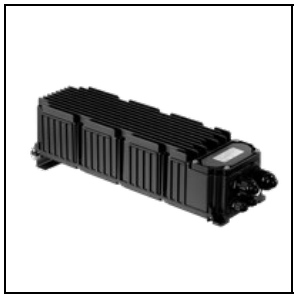
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono 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

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Gruppi di alimentazione

LASER+ 20



3109423

Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DALI



3109424

Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DMX

Accessori opzionali

LASER+



3109552

Supporto per puntatore



3117476

Staffa di supporto per driver

INOX / Inox

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

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com