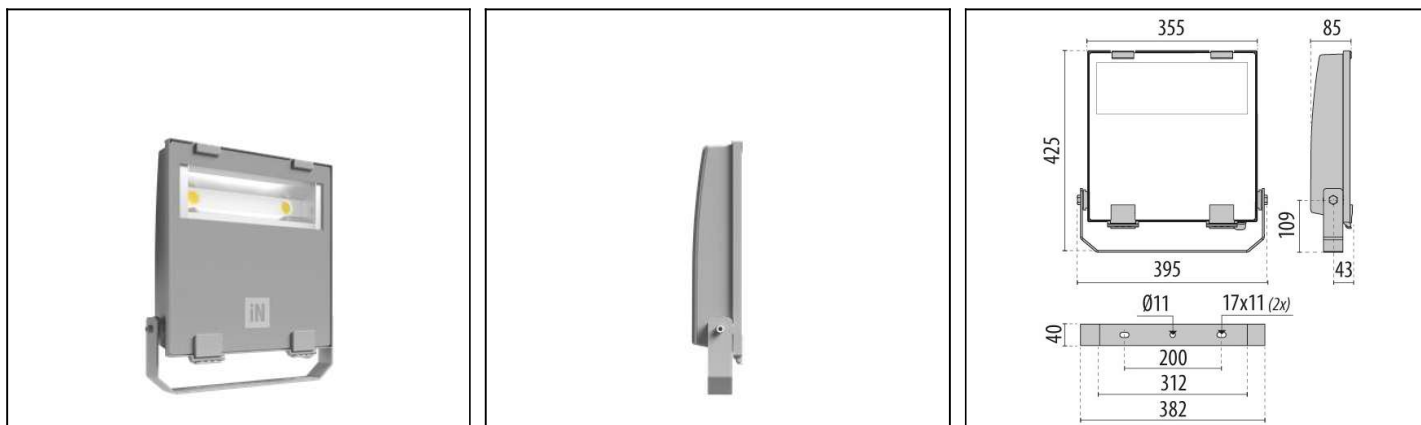


GUELL 2.5+ S/W

Codice LTF1625FS840



Descrizione

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10-Ø14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Prodotto apribile e manutenibile
- Protetto alle sovratensioni di rete fino a 10 kV
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22
- 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>

Dati di prodotto

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

Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	33288	Flusso apparecchio [lm]:	27740
Potenza apparecchio [W]:	212 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	131
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	4000
Colore / Finitura:	GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK07 3J xx5	Classe di protezione:	I
Ottica:	S/W - Simmetrica diffondente	Peso netto [kg]:	6,533
Lunghezza complessiva [mm]:	355	Larghezza complessiva [mm]:	425
Altezza complessiva [mm]:	85		

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Rettangolare	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	Test filo incandescente [°C]:	650 °C
Area esposta frontale [m²]:	0,03	Area esposta laterale [m²]:	0,03
Area esposta superiore [m²]:	0,14		

Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	100/305
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60	Fattore di potenza / COS Φ:	>0,9
Surge Modo comune [kV]:	10,000000	Surge Modo differenziale [kV]:	6,000000
Corrente di spunto [A/μs]:	120 / 200	C10 1.5 mm²:	5
C16 2.5 mm²:	9	B10 1.5 mm²:	3
B16 2.5 mm²:	5		

Installazione

Ambito di applicazione:	Illuminazione outdoor	Tipo di montaggio:	Proiettori professionali
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	Temperatura ambiente max. [°C]:	25
Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	1,00		

Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@78000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	DFF - Flusso diretto [%]:	100
UFF - Flusso indiretto [%]:	0	Classe di intensità luminosa:	G'6
Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):		IPEA* (stradale):	A++

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>

IPEA* (grandi aree, rotatorie): A6+

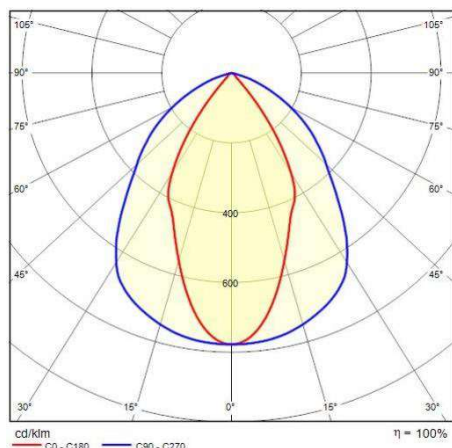
IPEA* (ciclopedonale): A3+

IPEA* (aree verdi): A3+

IPEA* (centri storici): A7+

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>

Dati fotometrici



Accessori opzionali

GUELL 2.5+



LTF1A5603

Griglia di protezione GUELL 2.5+

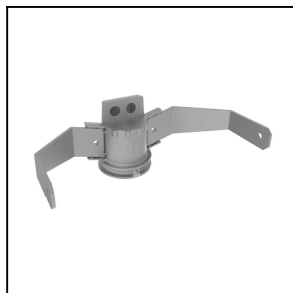
GS1



14012294

Attacco per pali Ø 60-80 mm in acciaio verniciato grigio alluminio

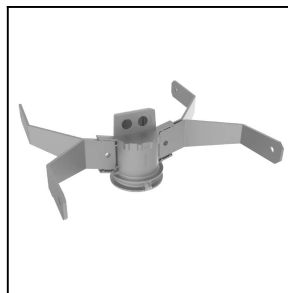
GR-94 / Grigio metallizzato



310966

Supporto testa palo singolo GUELL 2.5

GR-94 / Grigio metallizzato



310967

Supporto testa palo doppio GUELL 2.5

GR-94 / Grigio metallizzato