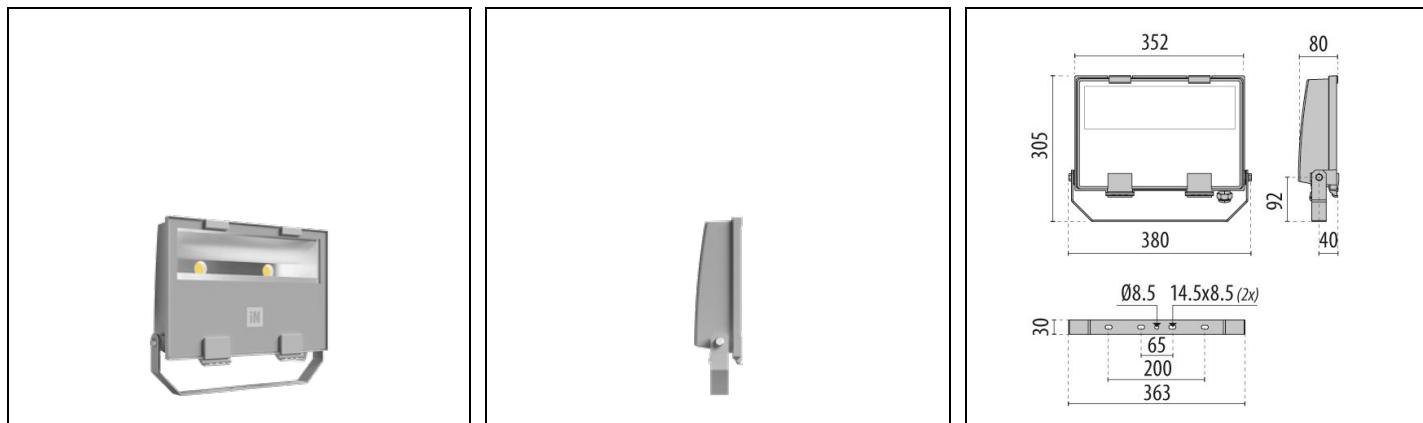


GUELL 2+ A/W

Codice LTF1225FA840



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 extrachiaro 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
- 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/qr/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:	EGoooo027	Classe ETIM:	EC001744
--------------	-----------	--------------	----------

Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	24733	Flusso apparecchio [lm]:	21505
Potenza apparecchio [W]:	149 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	144
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:	A40/W - Asimmetrica diffondente	Peso netto [kg]:	4.866
Lunghezza complessiva [mm]:	380	Larghezza complessiva [mm]:	305
Altezza complessiva [mm]:	80		

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]:	0.02
Area esposta superiore [m²]:	0.1		

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
Tensione di alimentazione [V DC]:	142/431	Surge Modo comune [kV]:	6.000000
Surge Modo differenziale [kV]:	4.000000	Corrente di spunto [A/ μ s]:	50 / 500
C16 2.5 mm ² :	8	B16 2.5 mm ² :	4

Installazione

Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Proiettori professionali
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	Temperatura ambiente max. [°C]:	30
Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	0.10		

Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@65000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Classe di intensità luminosa:	G'6
Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):		IPEA* (stradale):	A5+
IPEA* (grandi aree, rotatorie):	A9+	IPEA* (ciclopedonale):	A5+

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/qr/company/led-warranty>

IPEA* (aree verdi):

A5+

IPEA* (centri storici):

A11+

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/qr/company/led-warranty>

For information:

PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy

Viale del Lavoro 9/11

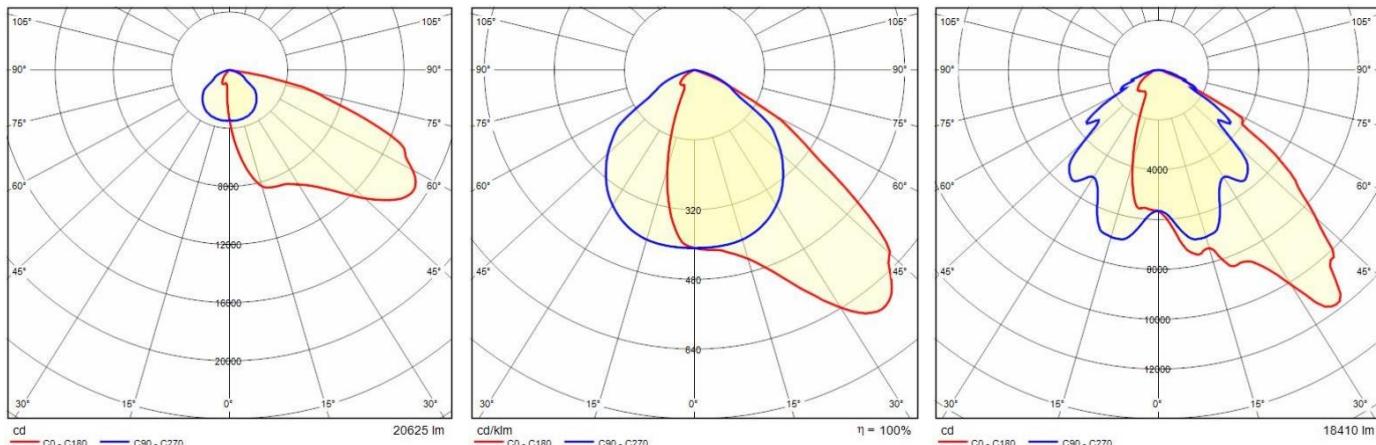
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting

www.performanceinlighting.com

Dati fotometrici



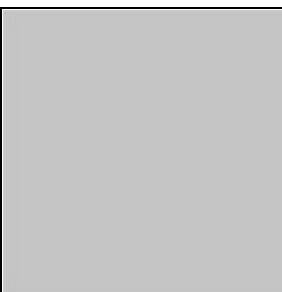
Accessori opzionali

GUELL 2+

**LTF1A3252**

Visiera GUELL 2+

GR-94 / Grigio metallizzato

**LTF1A5203**

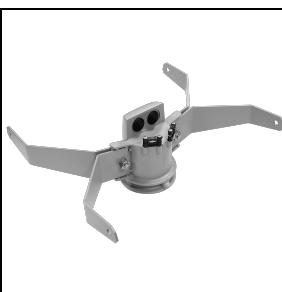
Griglia di protezione GUELL 2+

AN-20 / Antracite metallizzato

**LTF1A2212**

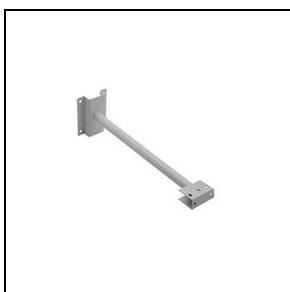
Supporto testa palo singolo GUELL 2+

GR-94 / Grigio metallizzato

**LTF1A2222**

Supporto testa palo doppio GUELL 2+

GR-94 / Grigio metallizzato

**14173394**

Supporto a parete 500 mm GUELL 1/2

GR-94 / Grigio metallizzato

**14173494**

Supporto a parete 1000 mm GUELL 1/2

GR-94 / Grigio metallizzato

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/qr/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.lightingwww.performanceinlighting.com