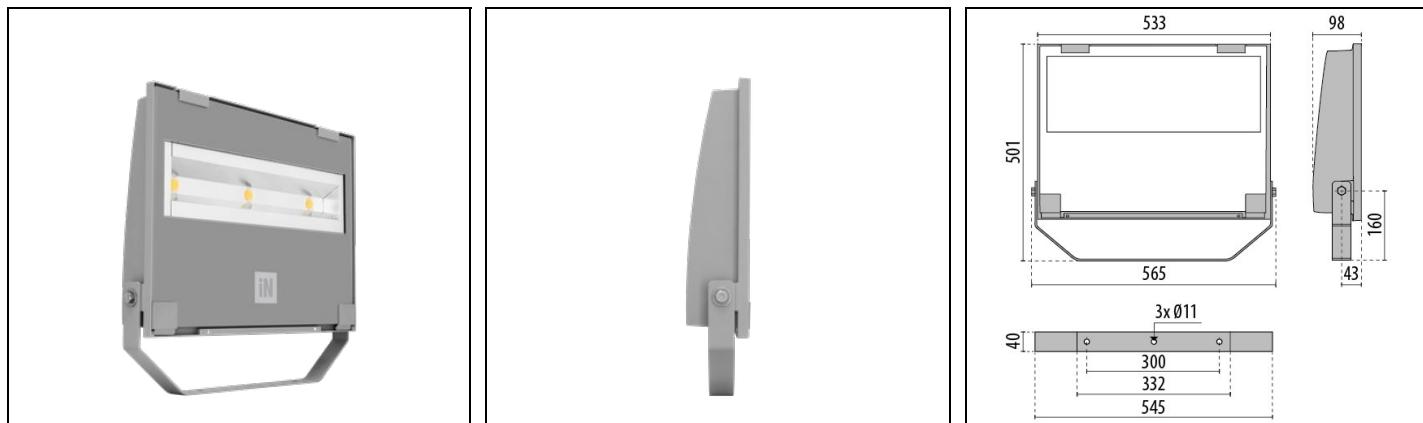


# GUELL 3 S/W

Codice 3117361



## 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 Ø 10 - Ø 14 mm
- Le versioni con ottica A50/W sono realizzate con moduli LED e riflettori specificatamente studiati per contesti dove sono necessarie distribuzioni luminose con un'elevata asimmetria
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Prodotto apribile e manutenibile
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Contatta l'azienda per versioni dimmerabili DALI con unità di alimentazione remota, fino a una distanza massima di 50 metri (solo modelli A50 / W)
- 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](http://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](mailto:info.it@pil.lighting)

[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Dati di prodotto**

Gruppo ETIM:	EGooooo27	Classe ETIM:	ECoo1744
--------------	-----------	--------------	----------

**Informazioni generali**

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	39432	Flusso apparecchio [lm]:	35927
Potenza apparecchio [W]:	279 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	129
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	5000
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]:	10.03
Lunghezza complessiva [mm]:	565	Larghezza complessiva [mm]:	501
Altezza complessiva [mm]:	98		

**Caratteristiche meccaniche**

Forma:	Rettangolare	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	Test filo incandescente [°C]:	650 °C
Area esposta frontale [m²]:	0.05	Area esposta laterale [m²]:	0.03
Area esposta superiore [m²]:	0.21		

**Caratteristiche elettriche**

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60	Fattore di potenza / COS Φ:	0.9
Surge   Modo comune [kV]:	10.000000	Surge   Modo differenziale [kV]:	10.000000
Corrente di sputto [A/μs]:	110 / 500	C10 1.5 mm²:	2
C16 2.5 mm²:	3	B10 1.5 mm²:	1
B16 2.5 mm²:	2		

**Installazione**

Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Proiettori
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	Temperatura ambiente max. [°C]:	40
Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	1.00		

**Caratteristiche della luce**

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@10000oh
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Classe di intensità luminosa:	G*6
Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):		IPEA* (stradale):	A++
IPEA* (grandi aree, rotatorie):	A6+	IPEA* (ciclopedonale):	A3+

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](http://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):

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](http://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**

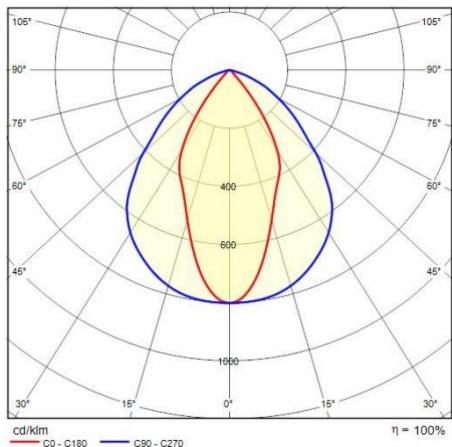
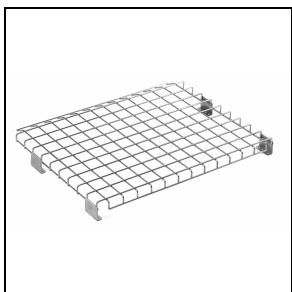
Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

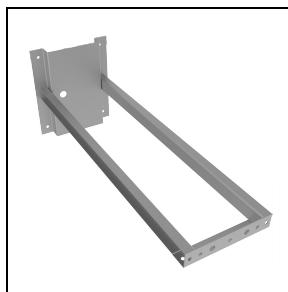
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**

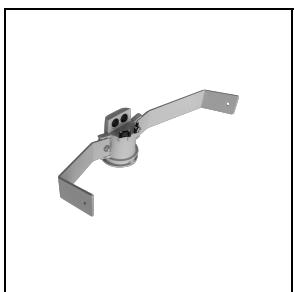
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Dati fotometrici****Accessori opzionali****GUELL 3**

**14452702**  
Griglia di protezione



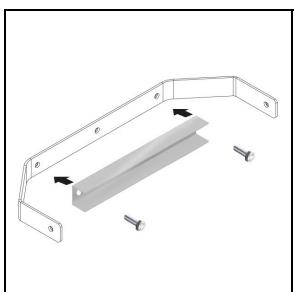
**14453994**  
Supporto a parete da 1000 mm  
GR-94 / Grigio metallizzato



**14453794**  
Supporto testa palo singolo GUELL 3  
per pali Ø 60-76 mm  
GR-94 / Grigio metallizzato



**14453894**  
Supporto testa palo doppio GUELL 3  
per pali Ø 60-76 mm  
GR-94 / Grigio metallizzato



**14461104**  
Rinforzo staffa GUELL 3. Serve per  
fissare il proiettore con un'unica vite  
M10 al centro della staffa  
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](http://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>