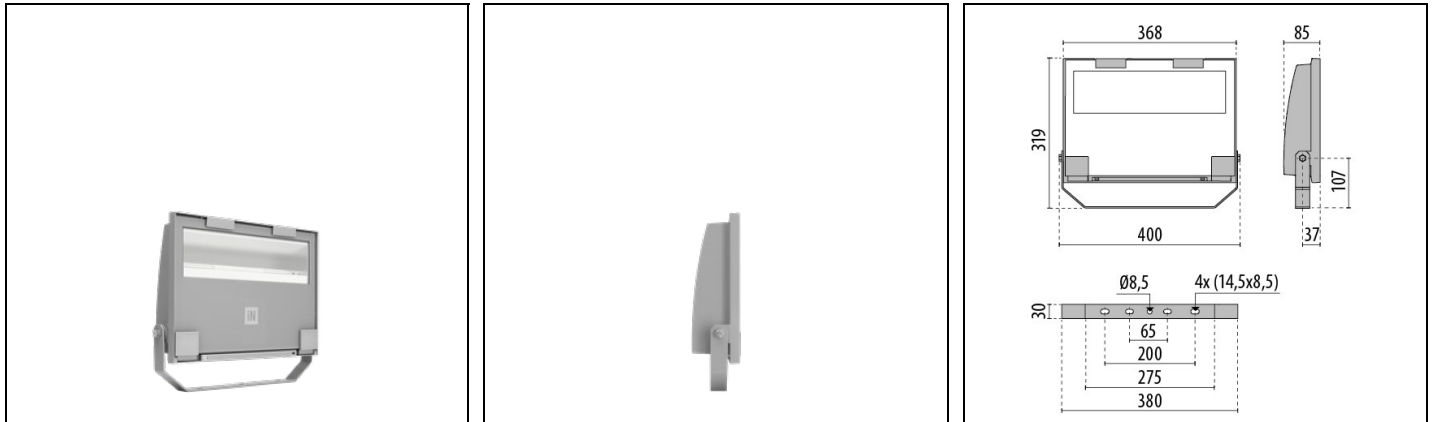


# GUPELL CAM 2 A50/W

Codice 3105508



## 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 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
- Prodotto apribile e manutenibile
- Versioni con ballast dimmerabile disponibili. Contattare l'azienda
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Per dispositivo supplementare integrato di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (SPD) contattare l'azienda

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/gr/company/led-warranty>

## Dati di prodotto

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

## Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	12085	Flusso apparecchio [lm]:	9851
Potenza apparecchio [W]:	80 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	123
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:	A50/W - Asimmetrica diffondente	Peso netto [kg]:	3.838
Lunghezza complessiva [mm]:	400	Larghezza complessiva [mm]:	319
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 [m <sup>2</sup> ]:	0.03	Area esposta laterale [m <sup>2</sup> ]:	0.02
Area esposta superiore [m <sup>2</sup> ]:	0.1		

## 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
Corrente di spunto [A/μs]:	70 / 30	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	14
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	23	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	7
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	23		

## Installazione

Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Proiettori
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	Temperatura ambiente max. [°C]:	30
Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	0.10		

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@180000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Classe di intensità luminosa:	G*6
Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):		IPEA* (stradale):	A5+
IPEA* (grandi aree, rotatorie):	A6+	IPEA* (ciclopeditale):	A4+

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/gr/company/led-warranty>

IPEA\* (aree verdi):

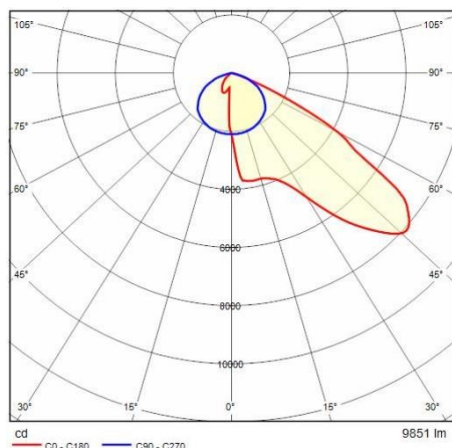
A4+

IPEA\* (centri storici):

A9+

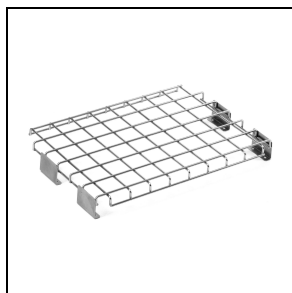
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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/gr/company/led-warranty>

## Dati fotometrici



## Accessori opzionali

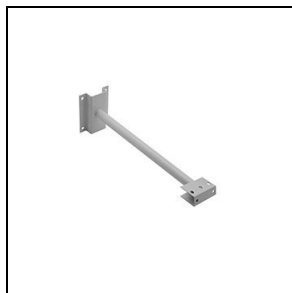
### GUPELL CAM 2



**14173502**  
Griglia di protezione GUPELL 2



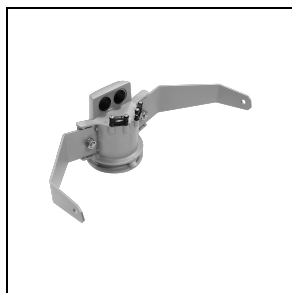
**14174220**  
Box connessione IP 66



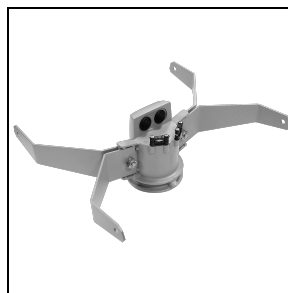
**14173394**  
Supporto a parete 500 mm GUPELL 1/2  
■ GR-94 / Grigio metallizzato



**14173494**  
Supporto a parete 1000 mm GUPELL 1/2  
■ GR-94 / Grigio metallizzato

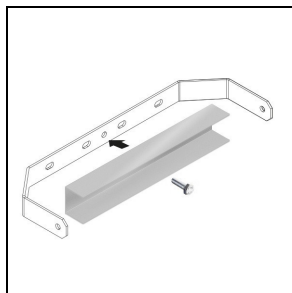


**14174094**  
Supporto testa palo singolo GUPELL 2  
■ GR-94 / Grigio metallizzato



**14174194**  
Supporto testa palo doppio GUPELL 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](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/gr/company/led-warranty>

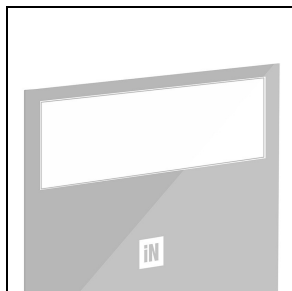


**14460594**

Staffa di rinforzo GUELL 2 in acciaio verniciato. Serve per fissare il proiettore con un'unica vite al centro della staffa

■ GR-94 / Grigio metallizzato

GUELL CAM 2 S/W - GUELL CAM 2 A/W



**14173994**

Vetro soft GUELL 2

■ GR-94 / Grigio metallizzato