

# FOCUS+3 C/I

Codice 305246



## Descrizione

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Pressacavo M20x1.5 per cavi Ø 7 - Ø 12 mm (FOCUS+ 2 / 3)

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:	EGoooo027	Classe ETIM:	EC001744
--------------	-----------	--------------	----------

**Informazioni generali**

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	5640	Flusso apparecchio [lm]:	4199
Potenza apparecchio [W]:	49 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	86
CRI:	70	Temperatura colore [K]:	4000
Colore / Finitura:	AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK09 10J xx7	Classe di protezione:	I
Ottica:	C/I - Circolare intensiva	Angolo ottica:	17°
Peso netto [kg]:	2.917	Lunghezza complessiva [mm]:	220
Larghezza complessiva [mm]:	300	Altezza complessiva [mm]:	50

**Caratteristiche meccaniche**

Forma:	Rettangolare	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	Area esposta frontale [m <sup>2</sup> ]:	0.01
Area esposta laterale [m <sup>2</sup> ]:	0.01	Area esposta superiore [m <sup>2</sup> ]:	0.05

**Caratteristiche elettriche**

Tipo di alimentazione:	AC/DC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	0/50/60	Fattore di potenza / COS $\Phi$ :	>0.9
Tensione di alimentazione [V DC]:	170/276	Surge   Modo comune [kV]:	5.000000
Surge   Modo differenziale [kV]:	4.000000	Corrente di spunto [A/ $\mu$ s]:	10 / 200
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	31	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	51
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	18	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	30

**Installazione**

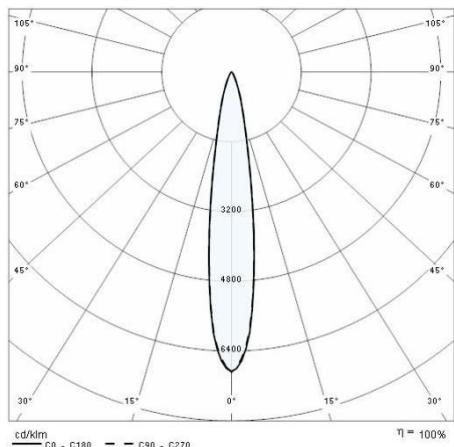
Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Proiettori
Temperatura ambiente min. [°C]:	-25	Temperatura ambiente max. [°C]:	30
Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	0.10		

**Caratteristiche della luce**

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L70B10@60000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):	

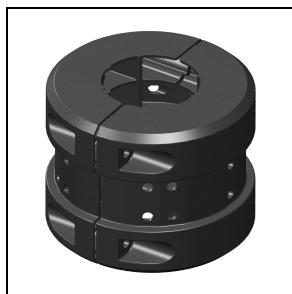
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com).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

## Dati fotometrici



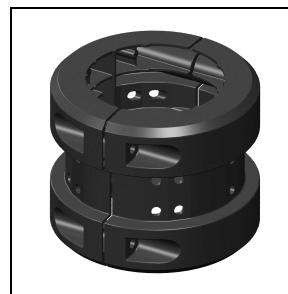
## Accessori opzionali

## FOCUS+3

**14099896**

Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm

■ AN-96 / Antracite metallizzato

**14099696**

Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm

■ AN-96 / Antracite metallizzato

**311043**

Staffa di fissaggio

■ AN-96 / Antracite 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/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)