

IPERLUX®

**PROIETTORI 3CCT
CCT FLOODLIGHTS**



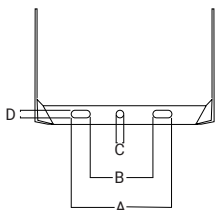
MANUALE D'ISTRUZIONI/INSTRUCTION MANUAL

Italiano 3-6/English 7-10

www.iperlux.com

MANUALE D'ISTRUZIONI

	MISURE	W	Lumen	AC/Hz	3CCT (SWITCH)	CRI	TEMP. LAVORO	PROTEZIONE SOVRATENS.	DIMM.	CLASSE	IP
IPF10NS	100*90*23mm	10	1000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF10BS	100*90*23mm	10	1000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF20NS	120*113*23mm	20	2000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF20BS	120*113*23mm	20	2000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF30NS	145*130*24mm	30	3000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF30BS	145*130*24mm	30	3000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF50NS	185*167*26mm	50	5000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF50BS	185*167*26mm	50	5000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF100NS	270*225*28mm	100	10100	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF100BS	270*225*28mm	100	10100	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IP150NS	305*260*30mm	150	15000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF150BS	305*260*30mm	150	15000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF200NS	345*295*32mm	200	20200	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF200BS	345*295*32mm	200	20200	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF300NS	395*340*34mm	300	30000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	10KV SPD	NO	I	65
IPF300BS	395*340*34mm	300	30000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	10KV SPD	NO	I	65



	A	B	C	D
10W	71mm	49mm	6,5mm	5,5mm
20W	71mm	49mm	6,5mm	5,5mm
30W	71mm	49mm	6,5mm	5,5mm
50W	122mm	98mm	6,5mm	6,5mm
100W	122mm	98mm	6,5mm	6,5mm
150W	160mm	120mm	8,5mm	8,5mm
200W	175mm	135mm	8,5mm	8,5mm
300W	175mm	135mm	8,5mm	8,5mm

⚠ ATTENZIONE

Prima dell'installazione si raccomanda di verificare che l'alimentatore sia spento, di leggere le istruzioni e di preparare gli attrezzi necessari per il montaggio (non inclusi).

Se il cavo o il filo sono danneggiati, potranno essere sostituite solamente dal produttore o da un servizio assistenza o da una persona qualificata per evitare pericoli.

La sorgente luminosa contenuta in questo prodotto può essere sostituita solamente dal produttore o da un servizio assistenza o da una persona qualificata per evitare pericoli.

Il prodotto deve essere installato a una distanza tale da garantire una distanza tra l'occhio umano e la sorgente luminosa di almeno 0.3 m.

Per ridurre il rischio di strangolamento il filo flessibile deve essere ben fissato al soffitto.

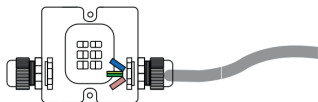
Questo prodotto non è adatto alle seguenti situazioni:

- 1) Temperature di lavoro non comprese tra quelle indicate nelle specifiche tecniche.
- 2) 24 ore di accensione continua;
- 3) Voltaggi non compresi tra quelli indicati nelle specifiche tecniche.

Se usato in queste situazioni, il prodotto verrà compromesso e non soddisferà più i requisiti di garanzia.

Se si installa il prodotto in ambienti esterni si raccomanda di aggiungere una protezione SPD per aumentare la resistenza del prodotto all'impatto delle sovratensioni da fulmini.

⚠ ATTENZIONE



Utilizzare una scatola di giunzione impermeabile (non inferiore IP65) per collegare il cavo di alimentazione o assicurarsi che i cavi siano dotati di trattamento a tenuta stagna.

NB: la scatola non è inclusa.

MONTAGGIO PROIETTORI 10-100W:

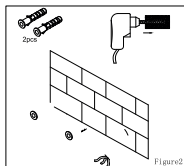


Figure2

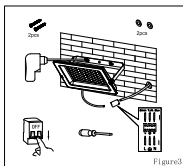


Figure3

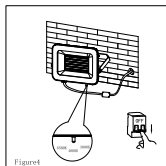


Figure4

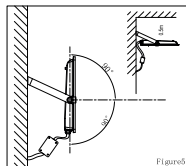


Figure5

1. Non montare il prodotto su superfici soggette a vibrazioni.
2. Effettuare i fori sul muro in base alla posizione del foro della staffa, posizionare la vite di espansione. (fig. 2)
3. Fissare la vite nel foro di installazione, collegare il cavo di cablaggio (H05RN-F3G1.0mm² diametro esterno consigliato) con il cavo di ingresso del prodotto attraverso la scatola di giunzione impermeabile. (fig. 3)
4. Si prega di regolare la temperatura colore quando l'alimentazione è spenta. (fig.4)
5. Regolare l'angolazione della lampada in base alle proprie esigenze. Accendere la corrente per verificare il corretto funzionamento del prodotto. (fig. 5)

MONTAGGIO PROIETTORI 150-300W:

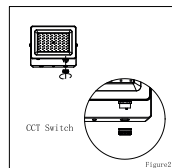


Figure2

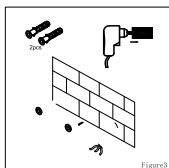


Figure3

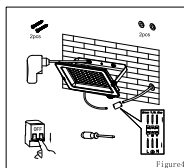


Figure4

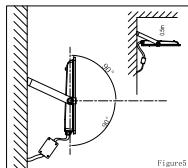
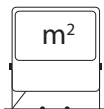


Figure5

1. Non montarlo su superfici soggette a vibrazioni.
2. Aprire la copertura impermeabile, regolare la temperatura colore desiderata, stringere la copertura impermeabile per evitare perdite d'acqua. Si prega di regolare la temperatura colore quando l'alimentazione è spenta. (fig.2)
3. Effettuare i fori sul muro in base alla posizione del foro della staffa, posizionare la vite di espansione. (fig.3)
4. Fissare la vite nel foro di installazione, collegare il cavo di cablaggio (H05RN-F3G1.5mm² diametro esterno consigliato) con il cavo di ingresso del prodotto attraverso la scatola di giunzione impermeabile. (fig.4)
5. Regolare l'angolazione della lampada in base alle proprie esigenze. Accendere la corrente per verificare il corretto funzionamento del prodotto. (fig. 5)



10W	0,009m²
20W	0,013m²
30W	0,013m²
50W	0,021m²
100W	0,046m²
150W	0,061m²
200W	0,080m²
300W	0,108m²

ACCESSORI COMPATIBILI (non inclusi):



IPSPIKE

Picchetto per proiettori
da 10 a 50W



IPSPD10KV

Scaricatore di sovratensione IP68 10KV



IPSPD

Connettore IP68

Informazioni sul riciclaggio in conformità con le direttive RAAE e batterie



Simbolo sul prodotto



Simbolo sulla batteria

Solo Europa

Il prodotto/batteria è contrassegnato con uno dei simboli di riciclaggio sopra indicati. Questo indica che a fine vita il prodotto/batteria, dovrà essere smaltito/a separatamente in appropriati luoghi di raccolta e non con i normali rifiuti domestici.



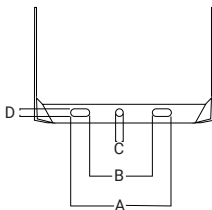
ERP





INSTRUCTION MANUAL

	SIZE	W	Lumen	AC/Hz	CCT (SWITCH)	CRI	AMBIENT. TEMPER.	SURGE PROTECTION	DIMM.	CLASS	IP
IPF10NS	100*90*23mm	10	1000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF10BS	100*90*23mm	10	1000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF20NS	120*113*23mm	20	2000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF20BS	120*113*23mm	20	2000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF30NS	145*130*24mm	30	3000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF30BS	145*130*24mm	30	3000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF50NS	185*167*26mm	50	5000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF50BS	185*167*26mm	50	5000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF100NS	270*225*28mm	100	10100	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF100BS	270*225*28mm	100	10100	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IP150NS	305*260*30mm	150	15000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF150BS	305*260*30mm	150	15000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF200NS	345*295*32mm	200	20200	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF200BS	345*295*32mm	200	20200	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	3KV	NO	I	65
IPF300NS	395*340*34mm	300	30000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	10KV SPD	NO	I	65
IPF300BS	395*340*34mm	300	30000	AC175-265V Hz 50/60	3000/4000/6500K	80	-40°+50°	10KV SPD	NO	I	65



	A	B	C	D
10W	71mm	49mm	6,5mm	5,5mm
20W	71mm	49mm	6,5mm	5,5mm
30W	71mm	49mm	6,5mm	5,5mm
50W	122mm	98mm	6,5mm	6,5mm
100W	122mm	98mm	6,5mm	6,5mm
150W	160mm	120mm	8,5mm	8,5mm
200W	175mm	135mm	8,5mm	8,5mm
300W	175mm	135mm	8,5mm	8,5mm

⚠ WARNING

Before installation, ensure that the power supply is turned off and read all instructions below, and users should prepare necessary accessories and spare parts (not provided).

If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.

The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

The luminaire should be positioned so that prolonged staring into the luminaire at a distance closer than 0.3 m is not expected.

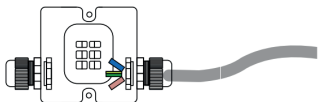
To reduce the risk of strangulation the flexible wiring connected to this luminaire shall be effectively fixed to the wall if the wiring is within arm's reach.

This product is not suitable for the following situations:

- 1). Working at temperatures close to or even exceeding the upper or lower limits for extended periods of time;
 - 2). 24 hours of continuous working;
 - 3). The input voltage operates above or below the rated voltage range;
- If used in these situations, the product will be compromised and will no longer meet the warranty requirements.
-

When installing lamps on outdoor high poles or other outdoor high place, it is recommended to add SPD at the input end to increase the product's resistance to lightning surge impact.

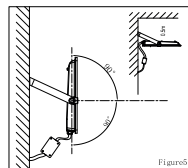
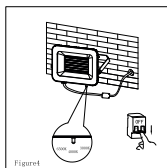
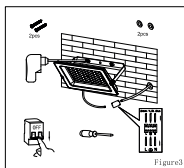
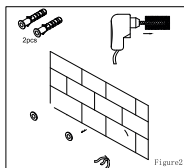
⚠ WARNING:



Use waterproof junction box (not less than IP65) to connect the power cord or make sure the wires with watertight treatment.

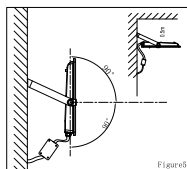
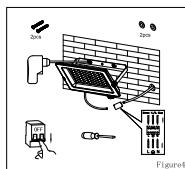
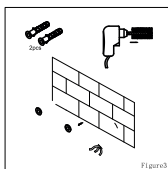
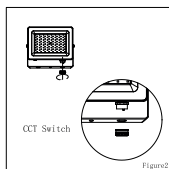
Note: Junction box is not provided.

MOUNTING 10-100W FLOODLIGHTS:

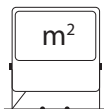


1. Do not mount it on the surface prone to vibrations.
2. Trepanning on the wall according to the bracket hole position, put the expansion screw. (fig.2)
3. Fix the screw in the install hole, wiring (H05RN-F3G1.0mm² External diameter Recommended) with the input lead of our product through the waterproof junction box. (Need use the junction box of IP65 or above, ensure to tighten the waterproof screws).
4. Please toggle the switch to adjust the colour temperature when the power is off. (fig.4)
5. Adjust the angle of the lamp as you need. Open the power to make sure if the product can be lighten. (fig.5)

MOUNTING 150-300W FLOODLIGHTS:



1. Do not mount it on the surface prone to vibrations.
2. Open the waterproof cover, adjust the desired colour temperature, please tighten the waterproof cover to avoid water leakage, in order to ensure safety, please turn off the power to adjust the colour temperature. (fig.2)
3. Trepanning on the wall according to the bracket hole position, put the expansion screw. (fig.3)
4. Fix the screw in the install hole, wiring (H05RN-F3G1.5mm² External diameter Recommended) with the input lead of our product through the waterproof junction box. (fig.4)
5. Adjust the angle of the lamp as you need. Open the power to make sure if the product can be lighten. (fig.5)



10W	0,009m ²
20W	0,013m ²
30W	0,013m ²
50W	0,021m ²
100W	0,046m ²
150W	0,061m ²
200W	0,080m ²
300W	0,108m ²

SUITABLE ACCESSORIES (non included):



IPSPIKE

Picket for
floodlights from
10 to 50W



IPSPD10KV

Surge protection IP68 10KV



IPSPD

Connector IP68

Recycling Information in Accordance with the WEEE and Battery Directives



Product Mark



Battery Mark

Europe Only

The product/battery is marked with one of the above recycling symbols. It indicates that at the end of the life of the product/battery, you should dispose of it separately at an appropriate collection point and not place it in normal domestic waste stream.



ERP



IPERLUX®



www.iperlux.com
info@iperlux.com