

# **IPERLUX®**

## **UFO/HIGH BAY** **IPUF150HS**



## **MANUALE D'ISTRUZIONI/INSTRUCTION MANUAL**

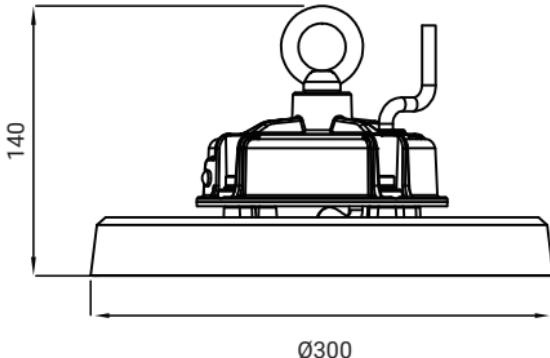
Italiano 3-6/English 7-10





# MANUALE D'ISTRUZIONI

## IPUF150HS



### Specifiche tecniche:

Switch watt:	Sì
Watt:	100-120-150W
Lumen:	19500 Lm
Voltaggio:	AC 100-277V 50/60Hz
Switch 3CCT:	Sì
Sorgente 3CCT:	3000K,4000K,6500K
Driver:	SOSEN
CRI:	80
Temperatura di lavoro:	-40°C<TA<50°C
Protezione sovrattensione:	6KV
Dimmerabile:	Sì
Sistema di dimmer:	0-10V
Raggio di dimmerabilità:	1%-100%
Classe:	I
Grado IP:	IP65
Grado IK:	IK08
Flicker:	Free
Materiale:	Corpo in alluminio e lente in PC

## **⚠ 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 sostituiti 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.

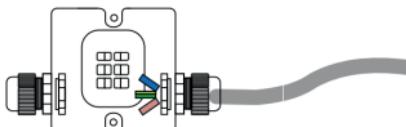
Questo prodotto non è adatto alle seguenti situazioni:

- 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:

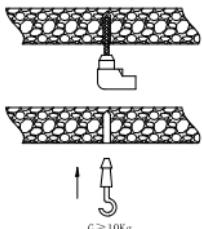


Figure 2

1. Non montare su una superficie soggetta a vibrazioni.
2. Installare il gancio sul tetto (Si suggerisce un gancio M10 con portata superiore a 10Kg). (fig.2)

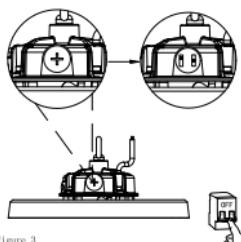


Figure 3

3. Spegnere la corrente prima di selezionare potenza e temperatura colore. Aprire il coperchio, selezionare la temperatura colore e potenza desiderata, chiudere bene il coperchio per prevenire infiltrazioni d'acqua. (fig.3)

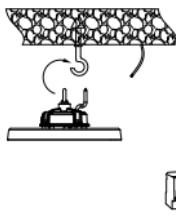


Figure 4

4. Aggiungere l'Ufo al gancio. (fig.4)

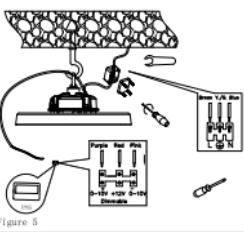


Figure 5

5. Collegare il cavo di alimentazione (consigliato: H05RN-F3G1.0mm2) al cavo d'ingresso del prodotto tramite la scatola di giunzione. Per la funzione dimmer collegare come illustrato. (fig.5)

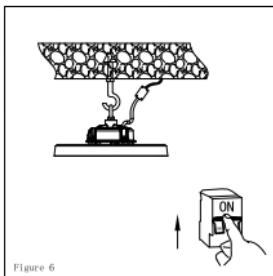


Figure 6

6. Accendere la corrente per assicurarsi che il prodotto funzioni. (fig.6)

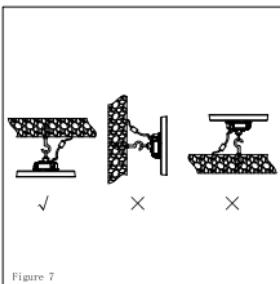


Figure 7

7. Prestare attenzione a non installare il prodotto nella direzione sbagliata. (fig.7)

## ACCESSORI COMPATIBILI (non inclusi):



IPSPD10KV

Scaricatore di sovrattensione IP68 10KV



IPSPD

Connettore IP68



IPADUFC

Catena

## Informazioni sul riciclaggio in conformità con le direttive RAAE e batterie



Simbolo sul prodotto



Simbolo sulla batteria

Solo Europa

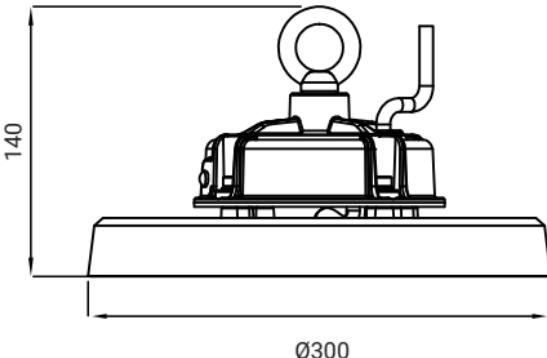
Il prodotto/batteria è contrassegnato con uno dei simboli di riciclaggio sopra indicati. Questo indica che a fine vita il prodotto/batteria, dovrà essere smaltito/a separatamente in appropriati luoghi di raccolta e non con i normali rifiuti domestici.





# INSTRUCTION MANUAL

## IPUF150HS



### Specifications and Technical Data sheet:

Switch watt:	Yes
Watt:	100-120-150W
Lumen:	19500 Lm
Input Voltage:	AC 100-277V 50/60Hz
CCT Switch:	Yes
Rated CCT:	3000K,4000K,6500K
Driver:	SOSEN
CRI:	80
Ambient Temperature:	-40°C<TA<50°C
Surge Protection:	6KV
Dimmable:	Yes
Dimmer system:	0-10V
Dimming range:	1%-100%
Class:	I
IP Grade:	IP65
IK Grade:	IK08
Flicker:	Free
Material:	Die Casting Aluminum & PC Lens

## **⚠ 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.

---

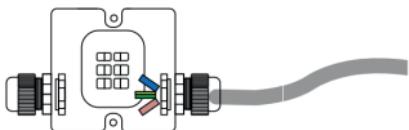
This product is not suitable for the following situations:

- 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.
- 

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.

---

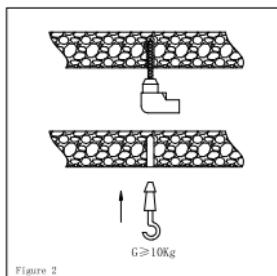
## **⚠ WARNING**



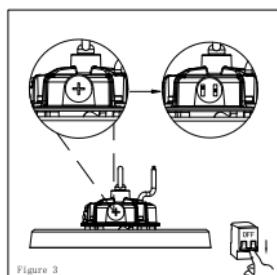
Use waterproof junction box (not less than IP65) to connect the power cord or make sure the wires with watertight treatment.

Note: Junction box is not provided.

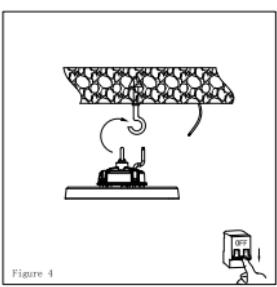
## MOUNTING:



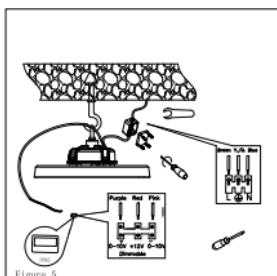
1. Do not mount a surface prone to vibrations.
2. Install the hook on the roof. (Suggest the hook which is M10 and its load-bearing is more than 10Kg) (fig.2)



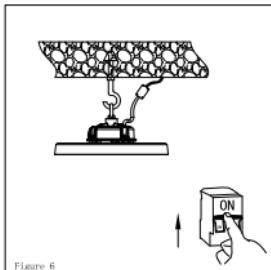
3. Open the sealing cover on top of the driver, turn off the power before adjusting the colour temperature and power, adjust the required colour temperature and power according to the prompts on the shell, in order to prevent water leakage, please tighten the sealing cover after adjustment. (fig.3)



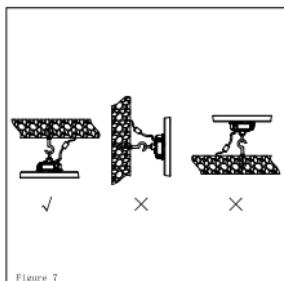
4. Please put the highbay in the hook. (fig.4)



5. Connect your mains cable (H05RN-F3G1.0mm<sup>2</sup> Recommended) with the input lead of our product through the junction box. Note the Line (-) of the lead. For dimming functionality, please connect as illustrated. (fig.5)



6. Open the power to make sure if the product can be lighten. (fig.6)



7. Pay attention do not install at wrong direction. (fig.7)

## SUITABLE ACCESSORIES (non included):



IPSPD10KV  
Surge protector IP68 10KV



IPSPD  
Connector IP68



IPADUFC  
Chain

## 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 steam.





**IPERLUX®**



[www.iperlux.com](http://www.iperlux.com)  
[info@iperlux.com](mailto:info@iperlux.com)