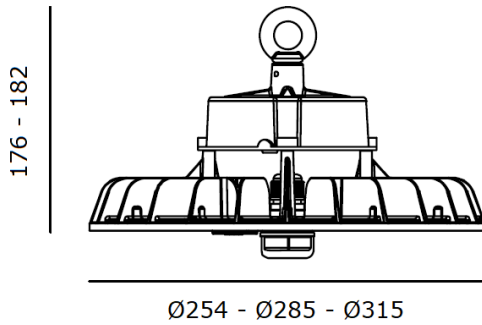


HBP

LED CRI>80 - 220-240V - 50/60Hz



**ATTENZIONE:**  
NON FISSARE IL PUNTO DI EMISSIONE DEI LED  
**CAUTION: DO NOT LOOK DIRECTLY AT LED EMISSION POINT**



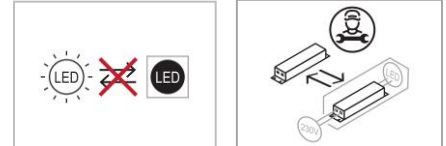
MADE IN P.R.C.

SORGENTE LUMINOSA LED NON SOSTITUIBILE.  
NOT REPLACEABLE LED LIGHT SOURCE.

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica: E  
This product contains a light source of energy efficiency class: E

HBP/100/F - 100W  
HBP/150/F - 150W

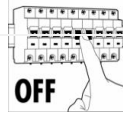
HBP/200/F - 200W  
HBP/240/F - 240W



**ATTENZIONE:** la sicurezza dell'apparecchio è garantita solo con l'uso appropriato delle seguenti istruzioni; per cui è necessario conservarle.  
**L'APPARECCHIO DEVE ESSERE INSTALLATO SOLO DA PERSONALE QUALIFICATO. NEL RISPETTO DELLE NORME D'INSTALLAZIONE NAZIONALI (DM37/08).**  
**L'AZIENDA DECLINA OGNI RESPONSABILITA' QUALORA L'INSTALLAZIONE NON AVVENGA SECONDO LE NORME VIGENTI. LASCIARE COPIA DI QUESTE ISTRUZIONI AL RESPONSABILE DELLA MANUTENZIONE.**

**CAUTION:** fitting safety can be guaranteed only if below instructions are followed properly. Therefore, they must be kept.  
**THE FIXTURE MUST BE INSTALLED EXCLUSIVELY BY QUALIFIED PERSONNEL. THE COMPANY DENIES ANY LIABILITY IN CASE INSTALLATION IS NOT CARRIED OUT IN COMPLIANCE WITH CURRENT LAWS.**  
**LEAVE COPY OF THESE INSTRUCTIONS TO MAINTENANCE PERSONNEL IN CHARGE.**

TOGLIERE LA TENSIONE PRIMA DI EFFETTUARE QUALSIASI TIPO DI MANUTENZIONE E DURANTE LA PRIMA INSTALLAZIONE.



**ENSURE THE POWER IS SWITCHED OFF BEFORE STARTING MAINTENANCE AND DURING THE FIRST INSTALLATION.**

PRODOTTO FORNITO CON CAVO H05RN-F 3x1 - 1.5m  
COLLEGARE I CAVI ALLA RETE 220-240V -50/60Hz

PRODUCT SUPPLIED WITH CABLE H05RN-F 3x1 - 1.5m  
CONNECT THE CABLES TO 220-240V - 50/60Hz

**NOTA:** se si utilizza uno dei sensori opzionali (venduti separatamente), rimuovere il coperchio anteriore centrale ruotandolo in senso antiorario e tirandolo via. Installare il sensore, avendo cura di allineare il dente di bloccaggio più grande con la corrispondente fessura sul prodotto (Fig. 2).

**NOTE:** If using one of the optional sensors (sold separately), remove the central front cover by rotating anti-clockwise and pulling away. Install the sensor, taking care to align the larger locking tooth with the corresponding slot on the product (Fig. 2).

Appendere High Bay utilizzando una catena adatta e fissandola all'anello di sospensione M10 in dotazione. Serrare la vite di fissaggio sul lato della sezione ad anello.

Hang the high bay using a suitable chain and attaching to the supplied M10 hanging loop. Tighten the securing screw at the side of the loop section.

**NOTA:** il peso del prodotto deve essere considerato nella scelta della catena.

**NOTE:** The weight of the product must be considered when choosing the chain.

Collegare il prodotto all'alimentazione di rete

Connect the high bay to the mains supply.

**NOTA:** evitare l'installazione con lampade HID sullo stesso circuito

**NOTE:** Avoid installing with HID lamps on the same circuit.

Se si utilizza il controllo 0-10V, collegare il cavo di regolazione 0-10V (Fig.1) al cavo di ingresso 0-10V

If using 0-10V control, connect 0-10V dimming cable (Fig.1) to the 0-10V input cable

**NOTA:** il convertitore da DALI a PWM (venduto separatamente) può essere utilizzato anche per convertire i segnali DALI in PWM tramite il cavo di regolazione 0-10V nel prodotto.

**NOTE:** The DALI to PWM converter (sold separately) can also be used to convert DALI signals to PWM via the 0-10V dimming cable into the product.

Dimmerazione/Dimming  
PWM 0-10V / 10V  
Viola / Purple DIM+  
Rosa / Pink DIM-

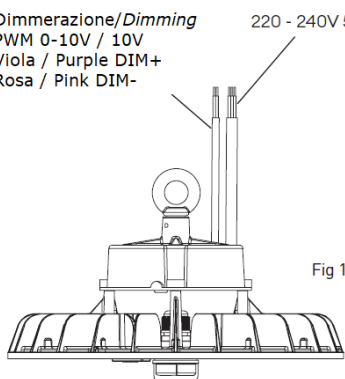


Fig. 1.

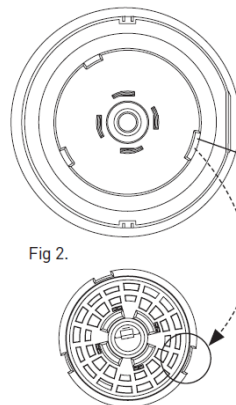


Fig. 2.

Dente di bloccaggio sul sensore / Locking tooth on sensor

	HBP/100	HBP/150	HBP/200	HBP/240
Input Voltage	220-240V AC 50/60Hz			
Input current	430mA	622mA	833mA	980mA
Input power	100W	150W	200W	240W
Power factor	>0.9			
Weight	2.0 Kg	2.0 Kg	2.2Kg	2.5Kg

MORSETTIERA NON INCLUSA, L'INSTALLAZIONE POTREBBE RICHIEDERE L'AUTO DI PERSONALE QUALIFICATO; MORSETTIERE CONFORME A EN 60998-2-1 O EN 60998-2-2. LA MORSETTIERA DEVE ESSERE INSTALLATA IN UNA SCATOLA, GARANTENDO LA CLASSIFICAZIONE IP SECONDO LE NORME DI CABLAGGIO.

*TERMINAL BLOCK NOT INCLUDED, INSTALLATION MAY REQUIRE ADVICE OF QUALIFIED STAFF; TERMINAL BLOCK CONFORM TO EN 60998-2-1 OR EN 60998-2-2. THE TERMINAL BLOCK SHALL BE INSTALLED IN A BOX ASSURING IP CLASSIFICATION ACCORDING TO WIRING RULES.*

**Attenzione:** se il cavo flessibile esterno di questo apparecchio viene danneggiato, deve essere sostituito da un cavo speciale disponibile esclusivamente presso il costruttore o il suo servizio di assistenza.

*Be careful: should the external flexible cable of the fitting be damaged, it must be replaced by a special cable supplied exclusively by the manufacturer or its service.*

## AVVERTENZE GENERALI - GENERAL WARNINGS

I TEMPI E I METODI NECESSARI PER LA MANUTENZIONE DIPENDONO DAL LUOGO E SITUAZIONE DI MONTAGGIO E DALLE CONDIZIONI AMBIENTALI.

*TIMES AND METHODS NECESSARY FOR MAINTENANCE DEPENDS ON PLACE, ENVIRONMENTAL AND MOUNTING CONDITIONS.*

VERIFICARE L'INTEGRITA' DEI CAVI, DEI PRESSACAVI E DELLE CONNESSIONI. IN CASO FOSSE DANNEGGIATI SONO DA SOSTITUIRE CON RICAMBI CONFORMI ALL' ORIGINALE.

*CHECK CABLES, CABLE GLAND AND CONNECTIONS WHOLENESS. IF THEY ARE DAMAGED, THEY MUST BE REPLACED IN COMPLIANCE WITH THE ORIGINAL.*

**IL PRODOTTO E' IN CLASSE I. COLLEGARE LA MESSA A TERRA**

*THE PRODUCT IS IN INSULATION CLASS I, CONNECT THE EARTH TERMINAL*

PRODOTTI CHIMICI O ACIDI, UTILIZZATI IN FASE DI PULIZIA, POSSONO DANNEGGIARE LA SUPERFICIE E PROVOCARE LA CORROSIONE ANTICIPATA DEGLI APPARECCHI.

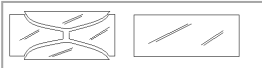
*CHEMICAL PRODUCTS OR ACIDS, USED FOR CLEANING, CAN DAMAGE THE SURFACE OF THE FITTING, CAUSING THEIR CORROSION.*

**MANOMISSIONE E MALFUNZIONAMENTO DEGLI APPARECCHI**

Nel caso di manomissione degli apparecchi viene a decadere automaticamente la garanzia di prodotto. Nel caso di malfunzionamento degli apparecchi segnalare la non conformità al nostro Ufficio Assistenza Tecnica Clienti, il quale provvederà alla verifica tecnica di com'è stata eseguita l'installazione, verificato che il tutto è stato eseguito a regola d'arte, sarà emessa autorizzazione al reso, il prodotto malfunzionante sarà immediatamente sostituito senza addebito di costi. **IL PRODOTTO NON DEVE ESSERE MANOMESSO.**

**DAMAGING AND MALFUNCTIONING OF FITTINGS**

*In case of damaging of fittings, product guarantee decays automatically. In case of malfunctioning of the fittings, inform our Technical Customer Care Office of the non conformity. Our staff will carry out a technical check about correct installation phases, then if everything has been done correctly, the will issue an authorization for returned items and non working product will be immediately replaced without any charge. **DO NOT DAMAGE THE FITTING***



In caso di rottura del vetro, il prodotto non può essere utilizzato; contattare il costruttore per la sua sostituzione.

*In case of broken glass, the product cannot be used; contact the supplier for replacing it.*



**DIRETTIVA 2012/19/EU (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche - RAEE)**

Il prodotto a fine vita deve essere smaltito e riciclato in appositi centri di raccolta, non può essere smaltito come rifiuto domestico. Dettagli sui centri di raccolta disponibili c/o ufficio governativo locale e c/o il rivenditore del prodotto.

**DIRECTIVE 2012/19/UE (Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE)**

*The product at the end of life must be disposed of and recycled in a designated collection point, cannot be treated as household waste. Details on the collection points available c/c local government office or the product retailer.*

Questo apparecchio è stato costruito secondo gli standard europei EN 60598-1 ultima edizione. Nobile Italia S.p.A. Viale Alexandre Gustave Eiffel, 100 Commercio Isola P 21-24 - 00148 Roma Italy - tel. +39-06-65002524 garantisce la qualità del proprio apparecchio.

*This fixture has been manufactured according to European standards EN 60598-1 last edition. Nobile Italia S.p.A. Viale Alexandre Gustave Eiffel, 100 Commercio Isola P 21-24 - 00148 Roma Italy tel. +39-06-65002524 guarantees the quality of its equipment.*

E' vietata la riproduzione anche parziale delle illustrazioni contenutevi. La società si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche tecniche e estetiche dei prodotti illustrati nell'ottica di migliorare costantemente le prestazioni e la qualità.

*No pictures contained in this manual may be reproduced, even partially. The company reserves the right to change the technical and aesthetic characteristics of the products shown in order to constantly improve quality and performance.*