

GAP LED

ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION INSTRUCTIONS


Classe I

 Isolamento elettrico
Protection class


RAEE: Ecolight

QUESTO APPARECCHIO E' FORNITO CON UNA SORGENTE LUMINOSA DI CLASSE ENERGETICA "C"

THIS APPLIANCE IS SUPPLIED WITH A LIGHT SOURCE OF ENERGY CLASS "C"


**ATTENZIONE!
WARNING!**

- Scollegare l'alimentazione elettrica dal quadro elettrico generale durante le operazioni di manutenzione o installazione. Per motivi di sicurezza si consiglia di non utilizzare interruttori normali per sezionare la linea elettrica.
- Utilizzare guanti protettivi durante le operazioni di installazione o manutenzione.
- Tutte le procedure di manutenzione e installazione devono essere eseguite esclusivamente da personale qualificato.
- Atena Lux non si assume alcuna responsabilità per danni causati da prodotti modificati da terze parti o installati erroneamente.
- Non collocare materiale isolante sopra l'apparecchio
- Non gettare l'apparecchio o le sue parti come rifiuti domestici, ma effettuare il corretto riciclaggio secondo le norme del paese di destinazione del prodotto. NON COLPIRE L'APPARECCHIO.

- Turn off the power supply from the general electrical board during maintenance or installation operations. For safety reasons we recommend not to use normal switches for sectioning the electrical line.
- Use protective gloves during installation or maintenance operations.
- All maintenance and installation procedures must be performed by qualified personnel only.
- Atena Lux do not bear any responsibility for damages caused by products modified by third parties or installed wrongly.
- Do not place insulation material over the luminaire
- Do not dispose the luminaire or its parts as household waste, but make the proper recycling according to the regulations of the country of destination of the product.
- DON'T HIT THE LUMINAIRE.

INSTALLAZIONE A SOSPENSIONE - FISSAGGIO AL SOFFITTO

1. Fissare il componente A (Fig.1) al soffitto con un fisher. Per ogni corpo illuminante saranno necessari due punti di sospensione: l'interasse dei punti di fissaggio è indicato nella tabella sotto riportata.

SUSPENSION INSTALLATION - FIXING ON THE CEILING

1. Fix the component A (Fig.1) on the ceiling with a fisher. Each lighting fitting needs two points of suspension: the inter-axis of suspension points is indicated in the table described below.

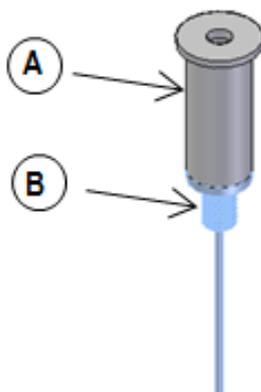


Fig. 1

2. Far passare il filo dentro il componente B e dentro il cilindro A. E' possibile far uscire il filo in eccesso dallo scavo riportato lateralmente sul cilindro A. Il componente B può essere utilizzato per la regolazione dell'altezza del corpo illuminante. Una volta decisa l'altezza avvitare saldamente il componente B sul componente A.

2. Pass the wire inside the component B and inside the cylinder A. The exceeding wire can exit from the hole in the lateral part of cylinder A. The component B allows the regulation of height of lighting fitting. When decided the height, screw firmly the component B on the component A.

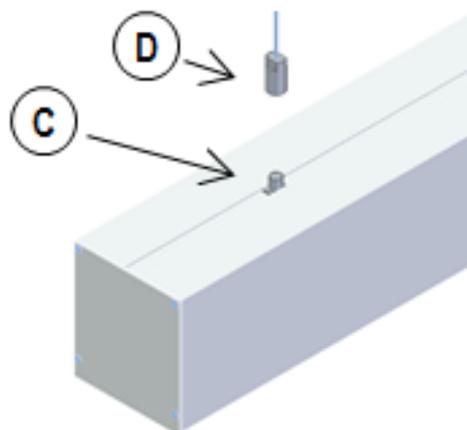


Fig. 2

**INSTALLAZIONE A SOSPENSIONE
- FISSAGGIO AL CORPO ILLUMINANTE**

1. Posizionare il componente C (scorre lungo la cava) a distanza circa 150mm dal bordo della plafoniera come in Fig.2.

**SUSPENSION INSTALLATION
- FIXING ON THE LIGHTING FITTING**

1. Place the component C (it can slide inside the excavation) at a distance of about 150mm from the side of lighting fitting.

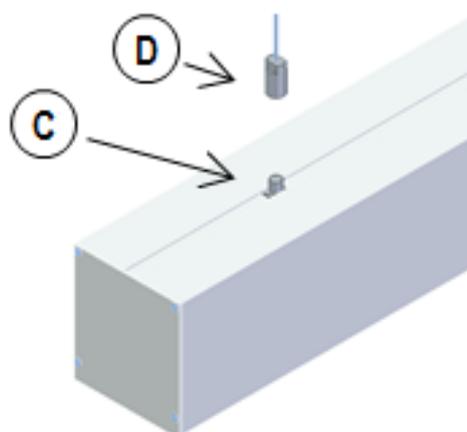


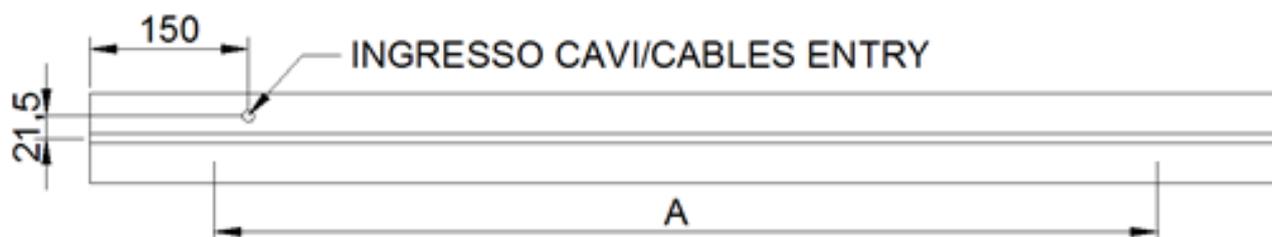
Fig. 2

2. Innestare il filo entro il componente D e avvitare filo+componente D sul componente C.

2. Insert the wire inside the component D and screw wire+component D on the component C.

TABELLA POSIZIONI PUNTI DI FISSAGGIO

FIXING POINTS TABLE



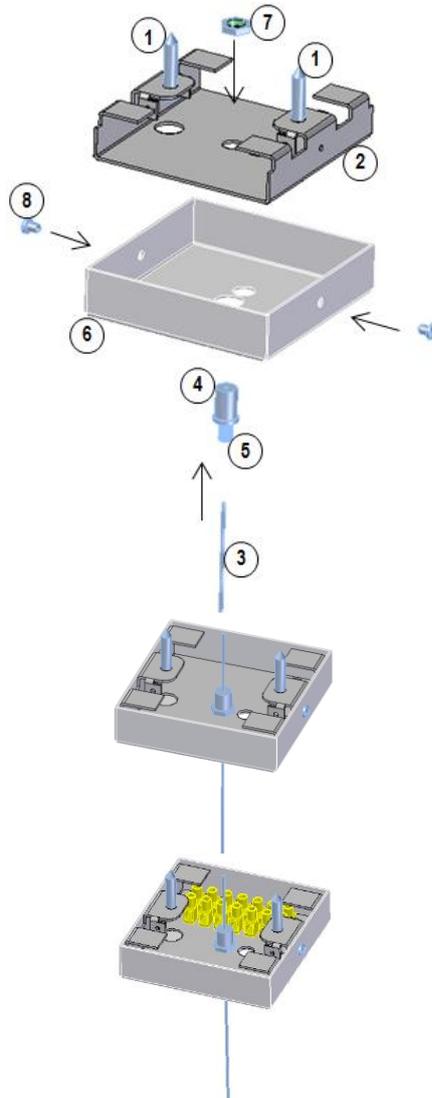
Modulo Module	Interasse di fissaggio Fixing interaxis
561mm	425mm
1121mm	825mm
1681mm	1385mm
2241mm	1945mm
2801mm	2506mm

INSTALLAZIONE A SOSPENSIONE CON KIT KS013 + ROSONE (KIT KS025 / KS025E)

1. Realizzare i fori per i tasselli (N.1) al soffitto.
2. Inserire i tasselli (N.1) nei fori e fissare in sicurezza al soffitto la staffa (N.2).

SUSPENSION INSTALLATION WITH KIT KS013 + SQUARE BRACKET (KIT KS025/KS025E)

1. Realize apposite holes for fishers on the ceiling.
2. Insert the fisher (No.1) in the holes and fix with safety the bracket (No.2) on the ceiling.



3. Far passare la fune (3) attraverso i componenti 4 e 5; avvitare il componente 5 sul componente 4 in modo che la fune non possa scivolare. (per effettuare la regolazione svitare leggermente e poi premere il componente 5 sul 4).
4. Inserire il componente 4 nel coperchio (6) come indicato in Fig.5 e avvitare il dado (7) dall'alto in modo da fissare insieme staffa e coperchio.
5. Avvitare le viti (8) di fissaggio laterale ottenendo la configurazione stabile indicata in figura. Per la scatola elettrificata far passare i fili di cablaggio attraverso il foro indicato dalla

3. Pass the wire (No.3) through the components No.4 and No.5; screw the component 5 on component 4 in way that the wire can't slip. (for regulation unscrew lightly and press the component No.5 on No.4).
4. Insert the component No.4 in the cover (No.6) and screw the nut (No.7) from above in way to fix together cover and bracket.
5. Screw the screw (No.8) for lateral fixing obtaining the configuration shown in figure. For the electrified box, pass the wiring wires through the hole indicated by the arrow and

freccia e collegarli al morsetto.

connect them to the terminal.

Nota: Per l'installazione con rosone quadrato non sarà necessario l'utilizzo del componente A.

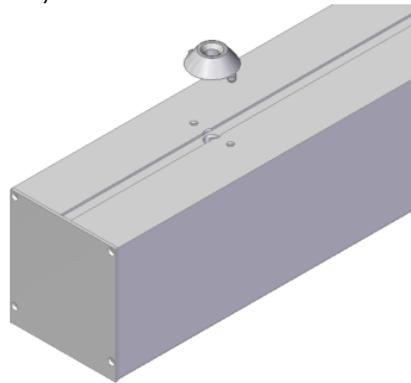
Note: For installation with square bracket it's not necessary the component A.

INSTALLAZIONE A PLAFONE - FISSAGGIO AL SOFFITTO

1. Fissare i distanziali sul corpo portante sulle apposite forometrie come mostrato in figura. (per le posizioni vedi tabella di seguito).

SUSPENSION INSTALLATION - CEILING INSTALLATION

1. Fix the spacers on the body placing him in the special holes as shown in figure.



2. Far passare i fili di alimentazione attraverso l'apposito foro sulla parte superiore dell'apparecchio e collegare correttamente fase, neutro e terra sulla morsettiera all'interno della piastra di cablaggio (lavorare ad alimentazione elettrica scollegata).

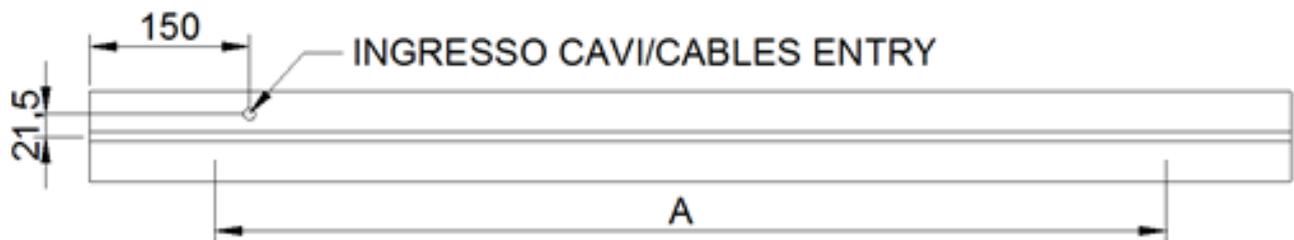
2. Pass the electric wires inside the right hole on the upper part of the lighting fitting and connect correctly phase, neutral and earth on the general board (work with no presence of electrical feeding).

3. Fissare la plafoniera a soffitto con dei fisher dal basso attraverso i distanziali, bloccando in sicurezza la plafoniera a soffitto.

3. Fix the lighting fitting on the ceiling with fishers from below inside the spacers, blocking with security the lighting fitting on the ceiling.

TABELLA POSIZIONI PUNTI DI FISSAGGIO

FIXING POINTS TABLE



Modulo <i>Module</i>	Interasse di fissaggio <i>Fixing interaxis</i>
561mm	425mm
1121mm	825mm
1681mm	1385mm
2241mm	1945mm
2801mm	2506mm

OPTIONAL : TESTATE



1. Inserire la testata all'interno del profilo di alluminio.
2. Assicurarsi che non ci sia spazio tra profilo di alluminio e testata spingendo con forza la testata sul profilo di alluminio.

OPTIONAL : END CAPS

1. Insert the end cap into the aluminum profile.
2. Make sure there is no space between the aluminum profile and the end cap by pushing the cap firmly on the aluminum profile.

OPTIONAL : KIT DI UNIONE



Fig. 4

1. Infilare all'interno del profilo di alluminio la staffa di unione di modo che i lati della staffa di unione siano all'interno del profilo di alluminio. (Fig.4).
2. Assicurare la staffa con la vite e il dado che si trovano preinstallati all'interno del profilo di alluminio, facendolo scorrere, dopo averlo leggermente svitato, all'interno della staffa. Quindi serrarlo per fissare la posizione della staffa. (Fig.5).

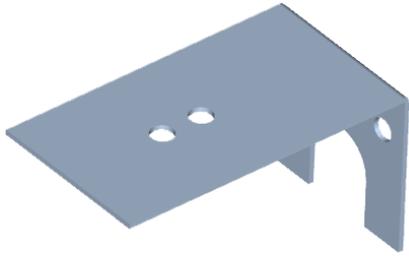
OPTIONAL : UNION KIT



Fig. 5

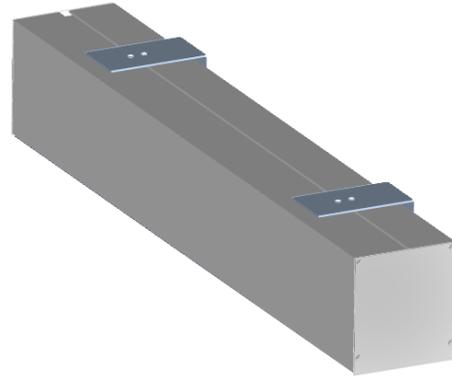
1. Slide the joint bracket along the special grooves provided inside the extruded aluminium profile making sure that they are positioned properly inside them (Fig.4).
 2. Fix the bracket to the central groove of the extruded aluminium profile by means of the preinstalled screw and nut. In order to perform the operation correctly, make the bracket slide through the groove after having slightly undone the pre-installed screw and then tighten it once again to fix it safely (Fig.5).
-

OPTIONAL : STAFFA A PARETE



1. Fissare la staffa a parete con due tasselli.
2. Fissare il corpo illuminante con 1 vite M6x25 + 1 dado M6 (in dotazione).
3. Fissare la piastra di cablaggio e il diffusore.

OPTIONAL : WALL BRACKET



1. Secure the wall bracket with two anchors.
2. Fix the lighting body with 1 M6x25 screw + 1 M6 nut (supplied).
3. Attach the wiring plate and diffuser.

AVVERTENZE GENERALI ED INFORMAZIONI AL DESTINATARIO

- L'apparecchio è stato progettato e costruito nel rispetto delle normative di seguito riportate nella dichiarazione di conformità CE presente nel presente documento.
- Al momento del ricevimento verificare che l'apparecchio sia privo di eventuali danneggiamenti derivanti da un trasporto inadeguato.
- Eventuali reclami, relativi a danni all'apparecchio, dovranno essere presentati entro 8 giorni dal ricevimento della merce; in ogni caso ricordiamo che l'apparecchio è sottoposto ad una accurata ispezione in ogni sua parte prima di essere imballato e spedito al cliente.
- Il materiale costituente l'imballo, deve essere separato e smaltito conformemente alla legislazione in vigore nel paese di utilizzazione
- CLAUSOLE DI GARANZIA: per garanzia si intende la sostituzione o riparazione gratuita delle parti componenti l'apparecchio che risultino difettose all'origine per difetti di fabbricazione. Non sono coperte da garanzia tutte le parti che dovessero risultare difettose a causa di negligenza o trascuratezza nell'installazione, uso (uso improprio dell'apparecchio) o manutenzione, di danni da trasporto, ovvero in circostanze che, comunque, non possono farsi risalire a difetti di fabbricazione del prodotto. L'apparecchio in oggetto è garantito per un periodo di dodici mesi dalla data di acquisto che viene comprovata da un documento (che va conservato con cura) valido agli effetti fiscali rilasciato dal venditore che attesti il nominativo dello stesso e la data in cui è stata effettuata la vendita.
- La casa costruttrice declina ogni responsabilità per eventuali danni che possono, direttamente o indirettamente, derivare a persona, cose e animali domestici in caso di mancata osservanza di qualsiasi delle prescrizioni riportate nel presente manuale in tema di installazione, uso e manutenzione del prodotto.
- Per le riparazioni e sostituzioni, il prodotto dovrà essere recapitato a spese e rischio dell'utente presso la casa costruttrice. Nell'ipotesi che il difetto sia coperto da garanzia (difetto di fabbricazione, entro dodici mesi dall'acquisto), le spese di intervento sono a carico di ATENA LUX SRL.
- E' vietata la riproduzione anche parziale del presente manuale salvo autorizzazione scritta di ATENA LUX SRL.

GENERAL NOTES AND INFORMATION TO THE CONSIGNEE

- The apparatus has been assembled according to the rules reported into the CE conformity declaration inside the packaging
- When receiving the apparatus, verify if the same is devoid of any damages resulting from an unsuitable transport.
- Any complaints, relevant to the apparatus damages, should be reported within 8 days from the receiving of the goods: anyway we remind you that the apparatus is subjected to a careful inspection in every part before packaging and consignment to the customer.
- The material of the packaging must be separated and disposed according to the laws in force in the utilization country.
- GUARANTEE CLAUSES: the guarantee results in the free replacement of repairing of parts of the apparatus resulting defective at the origin for manufacturing flaws. Every parts that should result defective because of carelessness or negligence during the installation, use (improper use) or maintenance procedures, is not included in the guarantee. The same rule applies to transport damages, or circumstances that, in any case, cannot be traced back to a manufacturing process of the product. The apparatus is guaranteed for a twelve-month period from purchasing date, that is proved by a document (which must be kept carefully) effective by the fiscal point of view and released by the seller (reporting the name of the dealer and the date of the sale).
- The manufacturer declines all responsibility for possible damages which can, directly or indirectly, result to a person, thing or domestic animal in the event of missed observance of any installation, use and maintenance instructions of this manual.
- In case of repairing or replacement operation, the owner will be charged of the transportation expenses. Supposing that the damage is covered by the guarantee (manufacturing defect, within 12 months from the purchasing), the intervention costs will be covered by ATENA LUX SRL.
- The reproduction even partial of this manual is forbidden unless of written authorization by ATENA LUX SRL.

