

ANDROMEDA

Designed by Ross Loveglobe

WARNING

The safety of this fitting can only be guaranteed if these instructions are observed, during both assemblage and use. Please retain these safety instructions.

The appliance may never be modified, any modification may compromise safety causing the appliance to become dangerous. Yamagiwa declines all responsibility for modified products.

Always make sure to turn off the power when cleaning the lighting fixture.

Promptly turn off the lighting fixture and consult your dealer when an abnormality occurs (such as the generation of smoke or a strange odor).

Do not cover the lighting fixture with a blanket or paper. In addition, do not place the lighting fixture in close proximity to a flammable material such as curtains or volatile substances.

Should the external cable get damage, it must be replaced by Yamagiwa or by qualified personnel in order to avoid any danger.

Fall of the apparatus may cause injuries.

Do not mount the apparatus on a tilted ceiling or on a ceiling that has extreme projections around the area of apparatus mounting.

[LED REPLACEMENT]

The fitting is provided with a long-life source of light. Anyway, if the led should be replaced, the replacement must be carried out only by our staff. Please apply to the nearest of our dealers (see the 4 page).

CAUTION

Do not allow the lighting fixture to contact water or clean by immersing in water. This can cause an electrical shock or fire.

Do not place a heater or other heating appliance that generates a high temperature in close proximity to the lighting fixture. This can cause deformation of the fixture or fire.

Although this lighting fixture is for indoor use, it cannot be used in locations of high humidity or in the presence of water such as in the bathroom. Do not use this lighting fixture outdoors. This can cause an electrical shock or fire.

Input Voltage:100-240V AC/50-60Hz

AVVERTENZA

La sicurezza di questo apparecchio può essere garantita se queste istruzioni sono osservate sia durante il montaggio che durante l'uso. Conservare queste istruzioni per riferimento futuro.

L'apparecchio non deve essere modificato perché questo ne pregiudicherebbe la sicurezza rendendolo pericoloso. Yamagiwa declina ogni responsabilità dei suoi prodotti se modificati.

Accertatevi sempre di spegnere l'alimentazione durante la pulizia apparecchio di illuminazione.

In caso di funzionamento anomalo (se si nota del fumo o un odore strano), spegnere l'apparecchio e consultare il rivenditore.

Non coprire l'apparecchio con stoffa o carta. Inoltre, non collocare l'apparecchio vicino a materiale infiammabile quali quello per tendaggi o in posti dove siano presenti sostanze volatili.

Se il cavo elettrico è danneggiato deve essere sostituito da Yamagiwa o da un tecnico qualificato o dal servizio di assistenza tecnica, per evitare rischi.

L'apparecchio cadendo potrebbe essere causa di infortunio.

Non montare l'apparecchio su un soffitto inclinato o in una parte del soffitto dove ci siano sporgenze ben evidenti.

[SOSTITUZIONE DELLA LAMPADINA]

Questa lampada monta una sorgente di luce di lunga durata. Per la sostituzione della lampadina LED ci si deve rivolgere esclusivamente al più vicino rivenditore Yamagiwa, le cui informazioni di contatto sono riportate a pagina 4.

ATTENZIONE

L'apparecchio non deve bagnarsi essere bagnato o essere lavato immergendolo in acqua. Potrebbe causare scosse incendio.

Non collocare vicino all'apparecchio una stufa o altro apparecchio di riscaldamento che generi alte temperature. Sarebbe causa di deformazione dell'apparecchio che potrebbe anche incendiarsi.

Sebbene sia stato progettato per uso domestico, questo apparecchio di illuminazione non deve essere usato in locali molto umidi o dove c'è acqua, ad esempio in una stanza da bagno.

Non usare questo apparecchio di illuminazione all'aperto. Sarebbe causa di scosse elettriche o potrebbe incendiarsi.

How to Adjust the Overall Length

Note) At the time of adjusting the overall length, if it is a fine adjustment such as making the body horizontal, it can be done by controlling the wire adjust gear only. In case of a major adjustment, remove the flange first and carry out such an adjustment maintaining the balance with the cord. Keep in mind there is a risk that cord-pulling may lead to breakages of the body or cord.

In case of horizontalizing adjustment only (see Fig.4)

- To shorten the overall length
 - Push up the wire only.
- To prolong the overall length (see Fig.4)
 - While keeping to push up the wire adjust gear, pull down the wire and adjust

In case of adjusting the overall length

First loosen the face nut and remove the flange.

Loosen the cord cap screw using a specialized tool (see Fig.5).

Adjust the overall length using wire adjust gear (see Fig.4, 5).

*The adjustment to prolong the length shall be done, taking care that the cord is not pulled. Excessive pulling of the cord may lead to breakages of the body and cord.

When the overall adjustment is finished, tighten the cap screw of the cord while keeping the cord length to stay slightly slackened. Take care not to tighten too hard. Excessive tightening may lead to the cord breakages (see Fig.5).

*Caution when cutting the wire (see Fig.6)

When the wire is cut off to carry out an overall length adjustment, etc., never fail to pass the wire again through the wire earth and secure it by a cap screw.

Come regolare la lunghezza complessiva

Nota) se durante questa operazione si desidera eseguire solo una regolazione minima dell'orizzontalità del corpo della lampada si può agire sugli appositi dispositivi di regolazione dei fili metallici. Qualora si renda necessaria una regolazione più marcata occorre prima rimuovere la flangia e procedere mantenendo il bilanciamento con il cavo di alimentazione; se lo si tira con eccessiva forza esso potrebbe spezzarsi o comunque danneggiare sé stesso o il corpo della lampada.

Per regolare soltanto l'orizzontalità (vedere la figura 4)

- Per ridurre la lunghezza totale:
 - Fare scorrere verso l'alto il filo metallico.
- Per aumentare la lunghezza totale (vedere la figura 4)
 - Tirare il filo metallico mentre se ne preme verso l'alto il dispositivo di regolazione.

Per regolare la lunghezza totale

- Allentare innanzi tutto il dado di fissaggio della flangia e quindi rimuoverla.
- Allentare con la chiave speciale la vite del cappuccio del cavo di alimentazione (vedere la figura 5).
- Regolare la lunghezza totale agendo sugli appositi dispositivi di regolazione dei fili metallici (vedere la figura 5).

*Durante la regolazione della lunghezza si deve evitare di tirare il cavo di alimentazione; se lo si tira con eccessiva forza esso potrebbe spezzarsi o comunque danneggiare sé stesso o il corpo della lampada.

Al termine della regolazione totale della lunghezza occorre serrare bene la vite del cappuccio del cavo di alimentazione mantenendo quest'ultimo lievemente lasco. Il serraggio non deve comunque essere eccessivo, poiché in tal caso il cavo si potrebbe spezzare (vedere la figura 5).

*Cautela durante il taglio del cavo di alimentazione (vedere la figura 6)

Dopo avere eventualmente tagliato il cavo di alimentazione per regolare la lunghezza totale di sospensione della lampada è necessario collegare il filo di messa a terra e bloccare quindi il tutto con la vite dell'apposito cappuccio.

Pulizia e riparazione

Attenzione Prima di procedere con qualsiasi intervento di manutenzione o riparazione si raccomanda di scollegare la lampada dalla linea di alimentazione; in caso contrario si potrebbe ricevere una scossa elettrica o subire un'ustione.

Si prega di notare che il colore e l'intensità luminosa del LED potrebbe lievemente variare da unità a unità. Le caratteristiche tecniche del LED potrebbero inoltre subire modifiche senza preavviso.

Attenzione

Per la pulizia della lampada non si devono usare sostanze volatili quali diluenti, benzina o insetticida spray. Essa potrebbe infatti scolorirsi o guastarsi.

Per rimuovere le macchie più ostinate si può usare un panno soffice umidito con un detergente neutro. Per asciugare la superficie la si deve quindi strofinare con un altro panno morbido.

Non toccare la lampada con le mani bagnate. Si potrebbe infatti ricevere una scossa elettrica.

Durante la pulizia occorre fare attenzione a non lasciare penetrare nella lampada corpi estranei quali fili metallici, spinotti e così via. Ciò potrebbe infatti causare il guasto o la mancata accensione della lampada.

La sostituzione della lampadina LED deve essere considerata intervento di riparazione. Per informazioni a questo riguardo si prega di rivolgersi al proprio rivenditore o al più vicino agente autorizzato.

Non si deve smontare la lampada con forza né sostituire la lampadina LED con una di tipo comune. Vi è infatti pericolo d'incendio, generazione di calore o guasto della lampada.

Maintenance and Repair

Caution Be sure to cut the power supply for maintenance and repair, otherwise there is a risk of an electric shock or burn injuries.

Please note there are slight individual differences in color appearance and luminance of LED light. Further, LED specifications are subject to change without notice.

Caution

when doing maintenance, do not wipe by using volatile matter such as thinner, benzine, or spray pesticide. It may cause discoloration or breakages.

For gross stains, wipe them off by using squeezed soft cloth which was dipped once in neutral detergent. When dried, apply finish-wiping with another soft cloth.

Do not touch the fixture with a wet hand. It may cause an electric shock.

Take care not to insert metal pieces like wire, pins, etc. during maintenance. It may lead to breakages or non-lighting of the fixture.

Replacement of LED lamps of this fixture shall be handled as a repair work. For details please contact the shop you bought from or our nearby agent.

Do not attempt to disassemble the fixture with force and replace its LED lamp with a generally-available LED device. It may lead to a fire hazard, heat generation or fixture breakages.

Yamagiwa Corporation

1-5-10 Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021 Japan
T: +81-3-3253-5111 <http://www.yamagiwa-lighting.com>

Yamagiwa Italia

Via Crema 25, Milano, 20135 Italy
T: +39-02-36514654 E: info@yamagiwa.it

TECHNICAL DATA (EURO VERSIONS)

Art. No.	PE110
Light Source	LED 1.1W x 8 (White)
Input Voltage	230V AC / 50-60Hz
Total power consumption:	11W (typical value)
	Fitting to be installed on normally inflammable surfaces
	Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)
	This fitting is in conformity with the European directives

DATI TECNICI (MODELLI EURO)

Art. No.	PE110
Light Source	LED 1.1W x 8 (BIANCO)
Tensione d'ingresso:	230V AC / 50-60Hz
Consumo energetico totale	11W (valore tipico)
	Apparecchio installabile su superfici normalmente infiammabili
	Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)
	Apparecchio conforme alle direttive europee

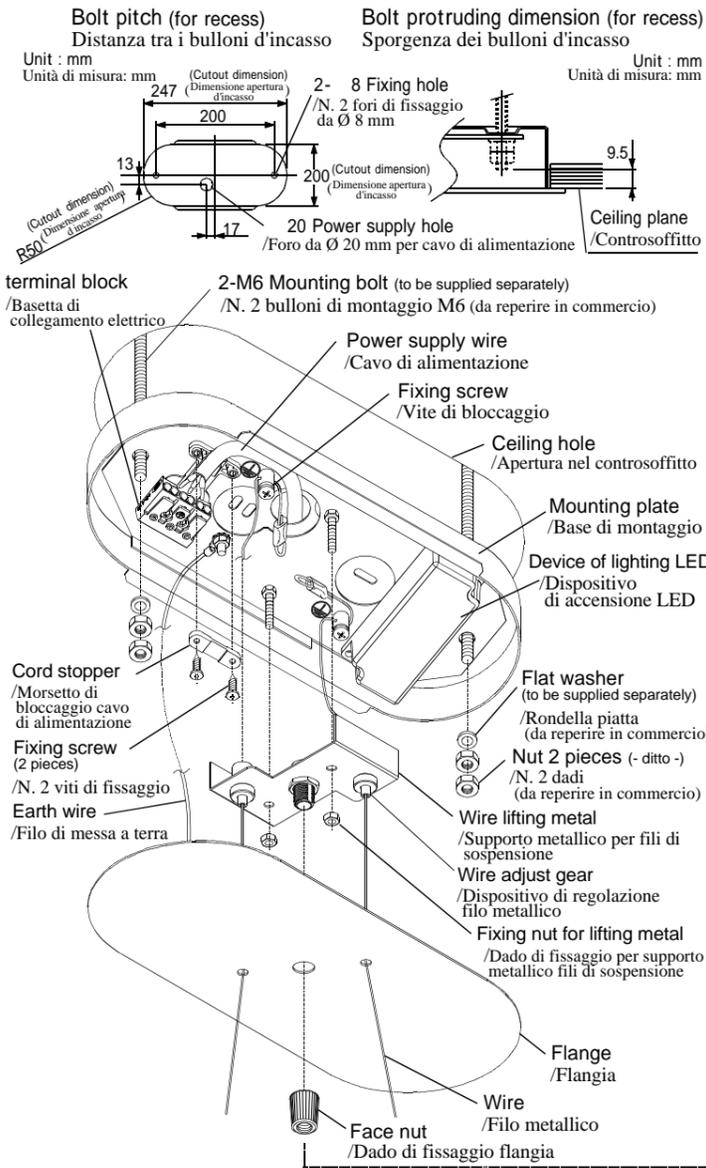
INSTRUCTION FOR CORRECT INSTALLATION AND USE

REMARK :

- When installing and whatever acting on the lamp ,Ensure that the power supply has been switched off.
- This illuminator must be connected to efficient grounding system in order to work safety and correctly.

In case of recessed mounting (Fig.1)

Montaggio a incasso (figura 1)



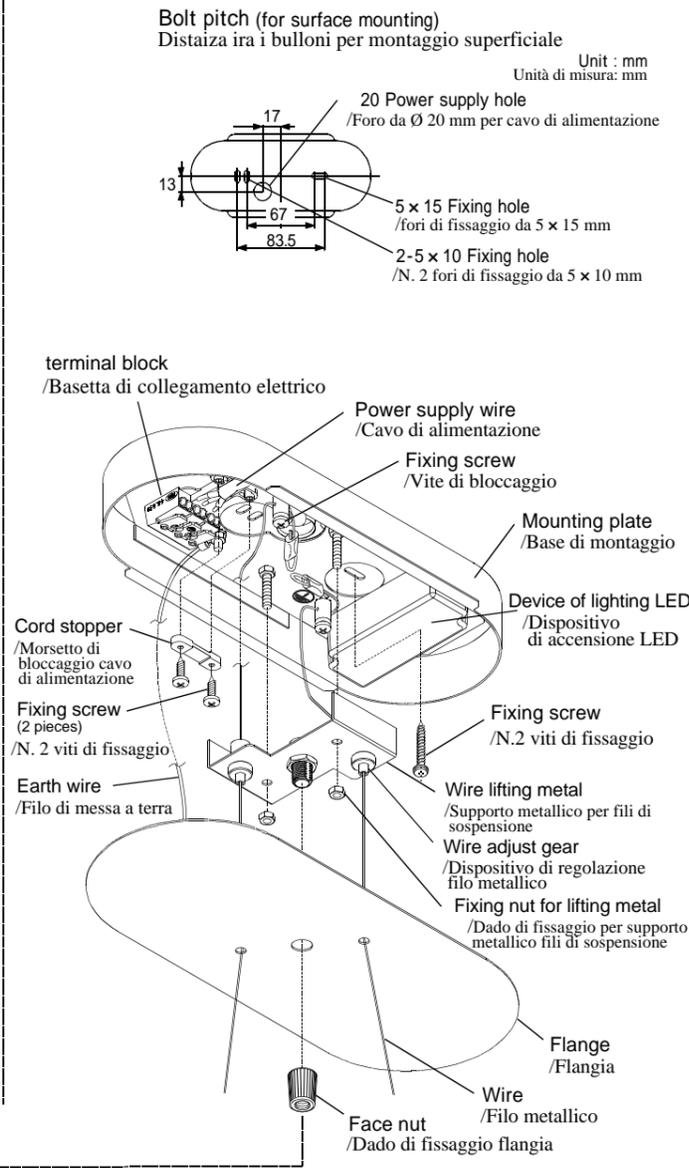
ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE ED IMPIEGO

AVVERTENZE:

- All'atto dell'installazione ed ogni volta che si interviene sulla lampada, assicurarsi che sia stata tolta la tensione di alimentazione.
- Per un funzionamento sicuro è necessario che la illuminatore sia collegata ad un efficiente impianto di messa a terra;

In case of direct surface mounting (Fig.2)

Montaggio superficiale diretto (figura 2)



How to Mount the Fixture.

In case of recessed mounting

1. Attach the mounting plate

Set up 2 pieces of bolt (M6) into the ceiling, according to the bolt pitch and protruding dimension (shown 2 page).

Make a cutout hole on the ceiling to install the mounting plate, according to the cutout dimensions (shown 2 page : Cutout dimension).

Pass the mounting plate through the bolts, then fix it securely with flat washers and nuts (2 pieces each). (See Fig.1)

2. Connect the power supply wire and earth wire to the terminal block (see Fig.1).
3. Fix the power supply wire by the cord stopper (see Fig.1).
4. Cover the mounting plate with the wire lifting metal, then secure it by tightening the nuts for the wire lifting metal (see Fig.1).
5. Cover the mounting plate with the flange and fix it by tightening the face nut (see Fig.1).

* The overall length of this fixture can be adjusted. By referring to "How to adjust the overall length" on page 4, the adjustment work shall be done.

In case of direct surface mounting

1. Secure the mounting plate firmly with fixing screws at the reinforced area of the ceiling (see the mounting pitch shown above).
2. Connect the power supply wire and earth wire to the terminal block (see Fig.2).
3. Fix the power supply wire by the cord stopper (see Fig.2).
4. Cover the mounting plate with the wire lifting metal, then secure it by tightening the nuts for the wire lifting metal (see Fig.2).
5. Cover the mounting plate with the flange and fix it by tightening the face nut (see Fig.2).

* The overall length of this fixture can be adjusted. By referring to "How to adjust the overall length" on page 4, the adjustment work shall be done.

Come montare la lampada

Montaggio a incasso

1. Fissare la base di montaggio

① Inserire due bulloni M6 nel soffitto secondo la distanza e la sporgenza indicate a pagina 2.

② Ricavare nel controsoffitto la necessaria apertura in cui inserire la base di montaggio osservando le dimensioni indicate con "Dimensione apertura d'incasso" a pagina 2.

③ Fare scorrere la base di montaggio nei bulloni e fissarla quindi saldamente in posizione con le due rondelle piatte e i due dadi mostrati nella figura 1.

2. Collegare alla basetta di collegamento elettrico il filo sotto tensione e il filo di terra del cavo di alimentazione (vedere la figura 1).
3. Bloccare il cavo di alimentazione con l'apposito morsetto di bloccaggio (vedere la figura 1).
4. Fissare alla base di montaggio il supporto metallico per fili di sospensione, bloccandolo quindi in posizione con gli appositi dadi (vedere la figura 1).
5. Applicare alla base di montaggio la flangia bloccandola in posizione con l'apposito dado di fissaggio (vedere la figura 1).

* La lunghezza totale di sospensione della lampada è regolabile secondo quanto riportato nella sezione "Come regolare la lunghezza complessiva" a pagina 4.

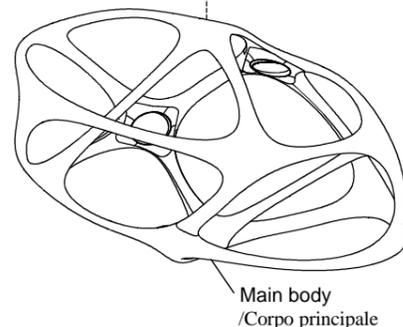
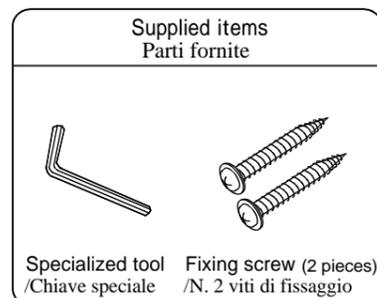
Montaggio superficiale diretto

1. Fissare saldamente la base di montaggio in un punto robusto del soffitto secondo la distanza tra i bulloni sopra indicata.
2. Collegare alla basetta di collegamento elettrico il filo sotto tensione e il filo di terra del cavo di alimentazione (vedere la figura 2).
3. Bloccare il cavo di alimentazione con l'apposito morsetto di bloccaggio (vedere la figura 2).
4. Fissare alla base di montaggio il supporto metallico per fili di sospensione, bloccandolo quindi in posizione con gli appositi dadi (vedere la figura 2).
5. Applicare alla base di montaggio la flangia bloccandola in posizione con l'apposito dado di fissaggio (vedere la figura 2).

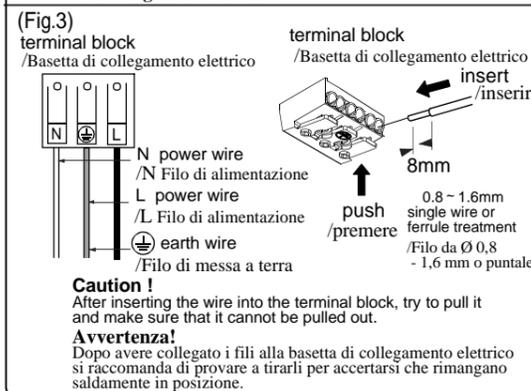
* La lunghezza totale di sospensione della lampada è regolabile secondo quanto riportato nella sezione "Come regolare la lunghezza complessiva" a pagina 4.

The illustration shows abstracted graphics.

Le illustrazioni della lampada sono approssimative



How to Connect Power and Signal Wire to Terminal Block
Come collegare il cavo di alimentazione e quello del segnale alla basetta di collegamento elettrico



How to Adjust the Reflector

1. The reflector direction can be adjusted. Just move and adjust it as you like.

Come regolare il riflettore

1. La direzione del riflettore è regolabile semplicemente orientandolo nel modo desiderato.

enlarged view of reflector
Vista ingrandita del riflettore

