



EDG | PRODUCTS

Pino Cristallo

Manuale d'uso





Pino Cristallo



Istruzioni di montaggio

1. Estrarre la base in metallo, aprirla a forma di X (fig2) e posizionarla su una base piana.
2. Inserire il tronco nella base e fissarlo con 3 viti (**rimuovere la protezione in plastica se presente**).
3. Inserire la sezione intermedia e quella finale (fig3, fig4).
4. Cercare le prese in ciascuna sezione dell'albero (A-A B-B ecc), collegare il trasformatore ed inserire la spina alla presa di rete.
5. Tutte le parti di connessione possono essere divise (intercambiabili) e ricollegabili (quando serve smontare) . Prego riferire ai modi di utilizzo sotto elencati a seconda dell'utilizzo e delle Vs preferenze nell'ambiente.

Collegamenti Metodo 1: Ricevitore+cavo prolunga+ trasformatore (già preinstallati). Così facendo il Ricevitore è accanto all'albero NB: il telecomando deve "VEDERE" il ricevitore quindi dirigerlo verso lo stesso. Viceversa si può collegare il Ricevitore direttamente al trasformatore, anche qui in modo che si "VEDANO" l'un l'altro.

Collegamenti Metodo 2: Il Ricevitore può essere inserito in altre posizioni della cablatura (esempio tra A-B o B-C) NB dove comunque sia ben "VISIBILE" dal telecomando.

6. Nascondi i cavi all'interno, modella i rami per dare l'effetto desiderato.
7. Collegando l'alimentazione, la luce si accenderà. Il telecomando ti aiuterà a trovare le funzioni che desideri.



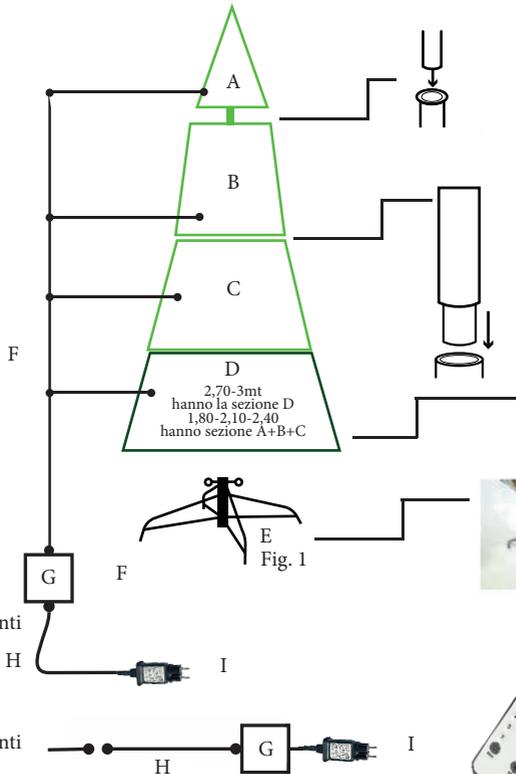


Fig. 4



Fig. 3



Fig. 2

#1 Collegamenti

#2 Collegamenti

AVVERTENZE

1. Per uso interno. Se esposti all'esterno, assicurarsi che l'albero sia posizionato su una superficie piana e stabile, lontano da fonti di calore. Fissare bene la base.
2. Non e' un giocattolo, non lasciare che bambini ed animali lo usino per giocare.
3. Assicurarsi che l'albero sia posizionato lontano da scintille, fiamme o fonti di calore.
4. Non insistere nel tirare troppo I fili per evitare che si rompano durante il montaggio.
5. Le luci LED non possono essere sostituite. In caso di rotture, abrasioni, danni o pezzi mancanti, l'albero non può essere utilizzato.

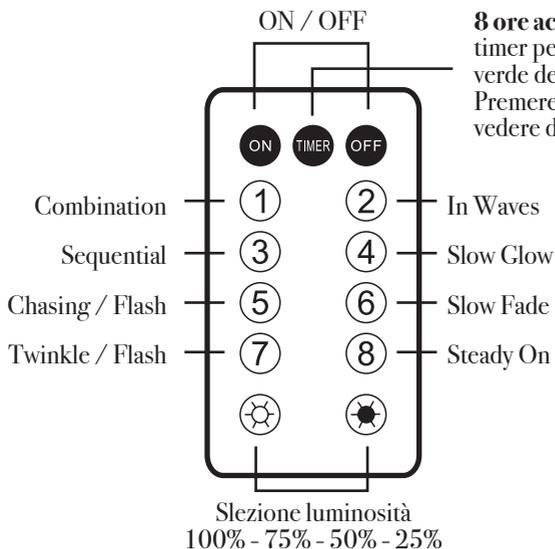
CONTENUTO

1. Sezioni dell'albero (A/ B/C/ D, la parte D è a seconda della misura dell'albero)
2. E Base in metallo
3. F Cavi di collegamento (pre-installati nell'albero, collegare ogni parte durante l'uso)
4. G Scatola di controllo
5. H Filo lungo 5mtr
6. I Trasformatore
7. J Telecomando



ISTRUZIONI PER L'USO DEL TELECOMANDO

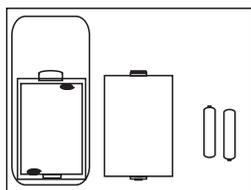
Se non vengono seguite le istruzioni
il telecomando non funziona in modo corretto.



8 ore acceso / 16 ore spento: accendere il timer premendo il pulsante del timer, il led verde del timer è acceso su posizione ON, Premere di nuovo per spegnere il timer, il led verde del timer è spento su posizione off.



Assicurarsi che il telecomando sia rivolto nella direzione della scatola di controllo



Come installare le batterie:

2 x AAA
6900015A700
6900052A700



COME USARE

1. Il telecomando è controllato dalla scatola di controllo.
2. Selezionare le funzioni - Per selezionare la funzione prescelta NON premere il pulsante oltre 2 secondi.
3. Terminare l'impostazione - Dopo avere importato il timer, vedrete l'albero acceso.

AVVERTENZE

1. Verificare che la batteria sia inserita in modo corretto prima dell'uso.
2. Se la batteria è scarica sostituirla con una nuova.
3. Non usare la batteria se è scarica o danneggiata.



ATTENZIONE:

1. Assicurarsi che il telecomando sia rivolto nella direzione della scatola.
2. Aggiustare leggermente la direzione del telecomando se le luci non si accendono, Riprovare ad accendere.
3. Assicurarsi che non ci siano ostacoli davanti alla scatola di controllo.



EDG | PRODUCTS

Pino Cristallo

dettagli tecnici





ASSISTENZA AUTORIZZATA

La ditta produttrice esegue personalmente l'assistenza sul prodotto. Il caso di necessità sarà possibile contattarla utilizzando i recapiti indicati. Prima di iniziare qualsiasi operazione di utilizzo con il prodotto è necessario avere almeno letto il presente documento ed il manuale completo pubblicato all'indirizzo *www.edg.it/manuali*.

GARANZIA

Le norme di garanzia, elencate integralmente nel manuale completo pubblicato nel nostro sito web, hanno valore soltanto se il dispositivo viene impiegato nelle condizioni d'uso previsto.

DESCRIZIONE

E' un pino artificiale su cui sono installati Luci LED da utilizzare solo ed esclusivamente come oggetto di decorazione (natalizie, vetrine, abitazione, ecc.).

DATI TECNICI

MOD. 6900015A700

PINO CRISTALLO C/1.500MINILED H180 (D112)

ANNO 2025

Misure: H180 | D112

Alimentazione: 230V AC 50Hz – driver 31V DC

Grado protezione: IP44

Lunghezza cavo: 5m a presa

Diametro Led: 5mm

Potenza max: 9 W

MOD. 6900052A700

PINO CRISTALLO C/1.500MINILED H300 (D163)

ANNO 2025

Misure: H300 | D163

Alimentazione: 230V AC 50Hz – driver 31V DC

Grado protezione: IP44

Lunghezza cavo: 5m a presa

Diametro Led: 5mm

Potenza max: 24 W





USO PREVISTO

L'articolo deve essere utilizzato esclusivamente come decorazione da ambienti interni (esterni dove previsto = in caso di Trasformatore IP44 o superiore, che va comunque protetto).

USO NON PREVISTO

Non è previsto alcun uso differente da quelli descritti al paragrafo USO PREVISTO. È inoltre assolutamente vietato: l'utilizzo del dispositivo con linee di alimentazione non pertinenti, l'utilizzo del dispositivo per applicazioni discordanti da quelle indicate, modificare il dispositivo, accedere alle parti chiuse, protette od interne del dispositivo elettrico. L'operazione può essere eseguita solo da un tecnico specializzato. Vietato bagnare con acqua od altri liquidi le connessioni elettriche.

UBICAZIONE

È bene tenere presente alcuni aspetti prima di procedere con la movimentazione ed il posizionamento del prodotto. In particolare è necessario verificare alcuni fattori:

- La posizione del dispositivo deve essere scelta in modo che non possa essere investito da getti di vapore, acqua od altri liquidi.
- Range di temperature di utilizzo -10 °C to +45 °C
- Range di temperature di stoccaggio -10 °C to +45 °C
- Condizioni di umidità comprese tra il 10% e il 80%.

Il dispositivo può essere utilizzato solo in ambienti interni / esterni rispettando i fattori appena indicati.

Il pino deve essere poggiato su una base atta a supportarne il peso, vicino ad una presa di corrente, che consenta di collegarlo comodamente.

VERIFICHE PRELIMINARI

Controllo di eventuali danni. Verificate che le varie parti del dispositivo elettrico non presentino danni fisici dovuti ad urti, strappi od abrasioni.

Controllate in modo particolare: che non vi siano segni od ammaccature, indicative di urti avvenuti durante il trasporto, i LED siano integri, il cavo od il suo isolamento non siano tagliati, il trasformatore sia integro, il sistema di connessione filo luci + trasformatore non risulti danneggiato.

ALLESTIMENTO

Il pino luci LED può essere posizionato su un supporto orizzontale in grado di sostenerlo, meglio se lontano da tendaggi e/o fonti di calore in ogni caso rispettando gli standard di sicurezza e configurazione indicati nel manuale.

NOTA: LA DITTA PRODUTTRICE NON PUÒ ESSERE RITENUTA IN ALCUN CASO RESPONSABILE DI INCIDENTI O DANNI CONSEQUENTI ALL'UTILIZZO DEL DISPOSITIVO QUALORA NON FOSSE STATO CONFIGURATO COME DESCRITTO NEL PRESENTE PARAGRAFO.





COLLEGAMENTO E SCOLLEGAMENTO

- Verificare che l'impianto elettrico dell'ambiente in cui dovrà essere utilizzato il dispositivo sia conforme alle legislazioni vigenti.
- Montare i vari settori del pino, ed aprire i rami in modo elegante
- Srotolare il/i cavi elettrici fino a raggiungere il trasformatore
- Collegare il/i cavi elettrici al trasformatore facendo combaciare correttamente i pin di connessione.
- Serrare la vite di blocco connessione (ove esistente) fino a fine corsa.
- Collegare la spina ad una presa di corrente per alimentare il pino.
- Scollegare la spina dalla presa di corrente per disalimentare il pino

ATTENZIONE: ALLOGGIARE IL CAVO DI ALIMENTAZIONE IN UNA CANALINA O QUALORA NON SIA POSSIBILE POSIZIONARLO IN MODO CHE NON POSSA ESSERE CALPESTATO, SCHIACCIATO E/O RISULTARE D'INTRALCIO PER CHI UTILIZZA IL DISPOSITIVO E TERZI.

USO

Avvertenze

Nel caso si verificasse una qualsiasi anomalia non prevista e pericolosa durante una fase di utilizzo del dispositivo, si raccomanda di seguire la seguente procedura:

- Scollegarlo dalla sua alimentazione (vedi Sezione 3 – Collegamento e scollegamento).
- Contattare immediatamente l'assistenza tecnica.

Nel caso si verificassero anomalie di natura elettromagnetica non prevista dopo aver alimentato od acceso il dispositivo, quali per esempio l'impossibilità di comunicare per mezzo del telefono o smartphone, si raccomanda di seguire la seguente procedura:

- Scollegarlo dalla sua alimentazione (vedi Sezione 3 – Collegamento e scollegamento).





- Contattare immediatamente l'assistenza tecnica.

PROCEDURE DI UTILIZZO

I Led installati nel prodotto si accendono ed iniziano a funzionare non appena viene inserita la spina in una presa di corrente. Premere il pulsante installato nel trasformatore (ove previsto) per cambiare il programma di illuminazione (luce continua, luce intermittente, luce sfumata, etc.) Non ci sono altri utilizzi da segnalare.

ATTENZIONE: L'ESPERIENZA INSEGNA CHE NON BISOGNA LASCIARE MAI IL DISPOSITIVO ACCESSO IN UN AMBIENTE QUANDO IN QUESTO NON VI SONO PERSONE IN GRADO DI CONTROLLARLO ED EVENTUALMENTE SPEGNERLO.

MANUTENZIONE

Le operazioni di manutenzione devono essere eseguite da personale che preventivamente abbia letto il manuale. Qualsiasi tipo di intervento di pulizia o manutenzione fisica, deve sempre essere effettuato con il dispositivo spento e quindi scollegato dalla rete elettrica. Nell'eseguire tali interventi, attenersi scrupolosamente alle istruzioni riportate sul presente manuale. Il sistema d'illuminazione (naturale e/o artificiale) della zona in cui si effettuano le operazioni di manutenzione deve assicurare i seguenti valori minimi d'illuminamento: 200 lux. Periodicamente è necessario pulire il dispositivo da un eventuale accumulo di polvere che





può essersi formato sulla sua superficie esterna. Utilizzare eventualmente un compressore o un panno antistatico. Non utilizzare spugne abrasive, solventi chimici, panni umidi o detergenti.

SMALTIMENTO

La possibilità di riutilizzare alcune parti del dispositivo è subordinata alla totale responsabilità dell'utente.

Nell'etichetta è stato riportato il simbolo indicato nel D.Lgs. n.49 del 14 Marzo 2014 che recepisce la direttiva 2012/19/UE, il quale indica la necessità di smaltire il prodotto nei rifiuti differenziati, nello specifico nei rifiuti di tipo elettrico ed elettronico per il filo luci, mentre nell'indifferenziato per il pino.



English





Pino Cristallo



Assembly and installation instruction

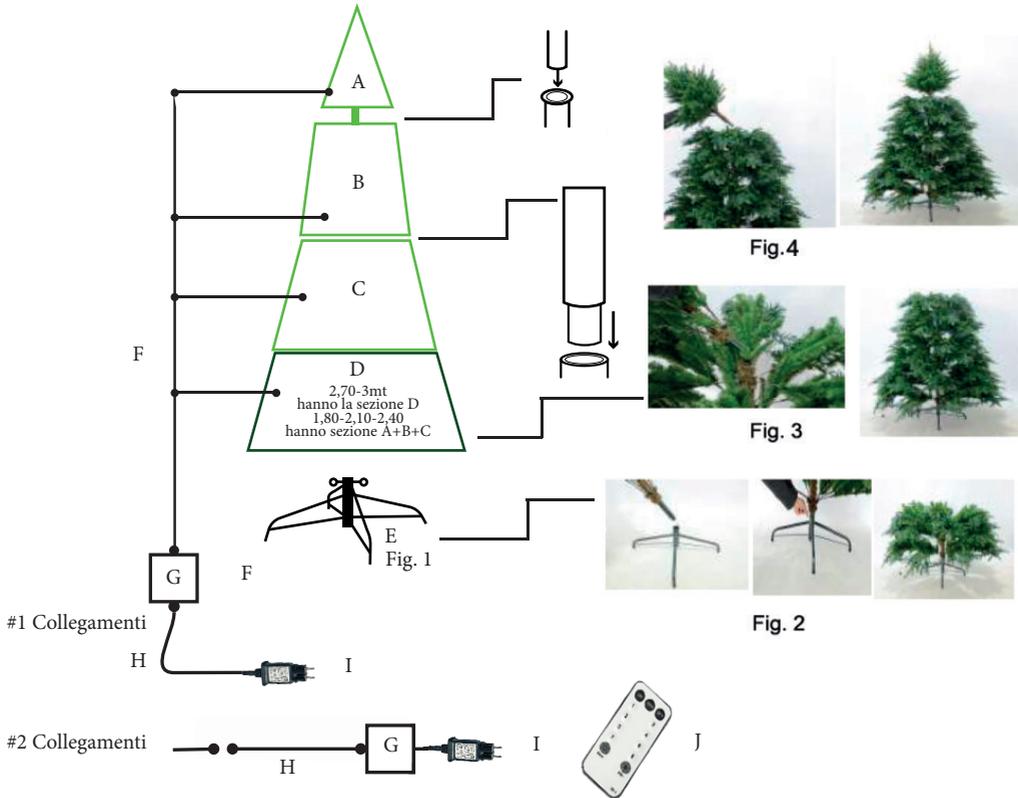
1. Pull out the metal base, open it to X (fig2) and position it on a flat surface.
2. Insert the base trunk into the coupling and fix the 3 screws (**remove the plastic protection if present**).
3. Insert the middle part and upper part (fig3, fig4).
4. please find and connect the plugs on each tree section, then connect the transformer and plug it in.
5. All connection part can be split and re-linked, you can refer below method for using depends on using environment and your habits.

Link method 1: control box (pre-installed)-lead wire (pre-installed)-transformer. In this way, the control box near the tree, then keep remote control working direction towards it. Or you can change the control box connection position near to transformer.

Link method 2: lead wire-control box-transformer (change to control box position. remote control working direction need follow it).

6. Hide the cables inside, shape the branches to give the desired effect.
7. Connecting the power supply, the light will be on. Remote control will help you find the functions you want.





WARNINGS:

1. Indoor /outdoor use. If exposed externally, pls make sure the tree is placed on a flat and stable surface, away from heat source. Fix tree stands well in case of any dumping.
2. It is not a toy, do not let the children and pets play with it.
3. Ensure tree is away from sparks, flames or heat source.
4. Do not pull the wires too much so that it may be broken during assembly.
5. The bulbs cannot be replaced. If any damaged or incomplete, it may not be used.

CONTENT:

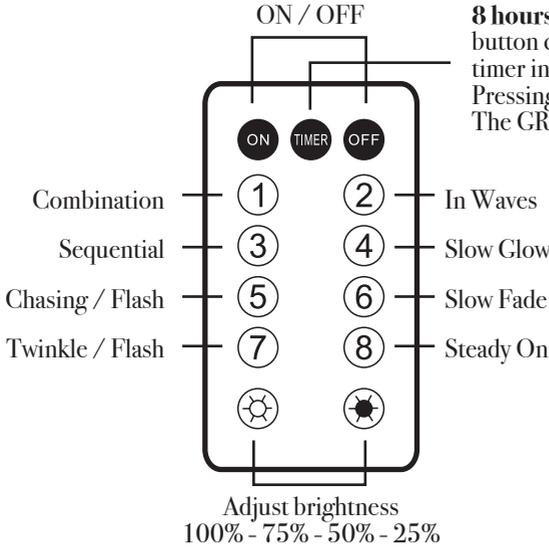
1. Tree section (A/B/C/D/E, D part is according to tree size.)
2. E - metal base
3. F- Connector cables (pre-installed on tree, connect each parts when using)
4. G- Control box
5. H- 15 M lead wire
6. I - Transformer
7. J - Remote control





INSTRUCTIONS FOR THE USE OF REMOTE CONTROL

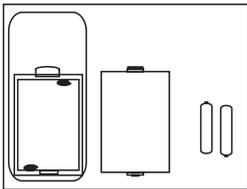
If you do not obey these instruction, remote control may not work so well.



8 hours on / 16hours off: Pressing the timer button can turn on the timer. The GREEN timer indicator LED is on. Pressing again can turn off the timer. The GREEN timer indicator LED is off.



Please be sure remote control pointed in the direction of control box for using.



How to install battery:

2 x AAA
6900015A700
6900052A700



WORKING WAY:

1. Remote control should be aimed at the control box.
2. Functions' selection - Select the function you want, press the button for no less than 2s.
3. Finish setting.
4. After setting successfully, X'mas tree light will be on in the view.

NOTES:

1. Before use, please check whether the battery is installed well.
2. If the battery is in lower power, please replace a new battery.
3. Do not use the battery if it is in lower power or damaged.





ATTENTION:

1. Please be sure remote control pointed in the direction of control box for using.
2. Slightly adjust remote control the direction when light doesn't respond, Please try again.
3. Make sure there is no any cover object in front of the control box.



EDG | PRODUCTS

Pino Argentato

technical features





AUTHORIZED ASSISTANCE

The manufacturing company personally carries out assistance on the product.

If necessary, please refer to the below indicated contact details.

Before starting any operation it is necessary to read this document and the complete manual published in *www.edg.it/manuali*.

WARRANTY

Warranty as listed in the complete manual published on our website, is valid only if the article is used according to instruction written in this manual.

DESCRIPTION

It is an artificial tree with LED lights pre-installed, to be used only and exclusively as a decoration item (Christmas decorations, shop windows, homes, etc.).

TECHNICAL FEATURES:

MOD. 6900015A700

PINO CRISTALLO C/1.500MINILED H180 (D112)

YEAR 2025

Sizes: H180 | D112

Input: 230V AC 50Hz – driver 31V DC

Impermeability: IP44

Wire length: 5m a presa

Led /dia: 5mm

Max power consumption: 9 W

MOD. 6900052A700

PINO CRISTALLO C/3.800MINILED H300 (D163)

YEAR 2025

Sizes: H300 | D163

Input: 230V AC 50Hz – driver 31V DC

Impermeability: IP44

Wire length: 5m a presa

Led /dia: 5mm

Max power consumption: 24 W





HOW TO USE

The article must be used exclusively as decoration for indoor (outdoor use where applicable = in case IP44 or higher adaptor is present, which must “anyway” be working in a rain-protected position).

UNAUTHORIZED USE

No use other than those described in the “HOW TO USE” paragraph is allowed.

It is also absolutely forbidden to: use the article with NO authorized power lines, use the article for applications different from what authorized here, modify the article, access to closed and protected electric parts (this operation can only be done by a specialized technician). It is suggested NOT to wet the electrical parts with water or other liquids.

HOW/WHERE TO PLACE THE ARTICLE

It is ADVISED to consider some aspects before handling and positioning the article.

In particular, it is necessary to check below points:

- The position of the article must be chosen to avoid it comes in contact with hot steam, heavy rain or other liquids.
- Operating temperature range -10 °C to +45 °C
- Storage temperature range -10 °C to +45 °C
- Humidity conditions between 10% and 80%.

The article must be placed on a base supporting its weight, near a power socket allowing it to be connected comfortably.

BEFORE USE PLEASE:

Check that electrical parts do not present physical damage due to impacts, tears or abrasions. Check that: there are no marks or dents, caused by impacts during transport, LED are intact, cable or its insulation are not cut, adaptor is integral, light wire + adaptor connection system is not is damaged.

SETUP

The tree should be positioned on a horizontal support capable of supporting it, preferably away from curtains and/or heat sources, in any case respecting safety standards indicated in the manual.

NOTE: THE MANUFACTURER CANNOT BE HELD RESPONSIBLE FOR ACCIDENTS OR DAMAGES IF THE ARTICLE IS NOT INSTALLED AS DESCRIBED IN THIS PARAGRAPH.





SEC.3 HOW TO CONNECT AND DISCONNECT.

- Check that the electrical system where the article is installed complies with current legislation.
- Assemble/open metal stand plus the various sectors of the tree, and open the branches elegantly.
- Unroll the electrical cable(s) until you reach the adaptor.
- Connect the electrical cable(s) to adaptor by matching the connection pins correctly. Follow the “letter” labels A>A B>B etc.
- Tighten the connection locking screw (if any) as far as it will go.
- Connect the plug to a socket to power the tree.
- Disconnect the plug from the socket to remove power from the tree.

WARNING: PLACE THE POWER CABLE IN A CABLE LID OR IF NOT POSSIBLE, POSITION IT SO THAT IT CANNOT BE TREATED, CRUSHED AND/OR BE AN OBSTACLE FOR THOSE USING THE ARTICLE AND THIRD PARTIES.

USE WARNINGS

If any unexpected and dangerous anomaly occurs during use of the article, it is recommended to follow the following procedure:

- Disconnect it from its power supply (see Section 3 – Connecting and Disconnecting).
- Contact technical support immediately.

If unexpected electromagnetic anomalies should occur after powering or turning on the device, such as the inability to communicate via telephone or smartphone, it is recommended to follow the following procedure:

- Disconnect it from its power supply (see Section 3 – Connecting and Disconnecting).
- Contact technical support immediately.





HOW TO USE

LED installed in the product light up and start working as soon as the plug is inserted into a socket. Press the button in the transformer (where provided) or the remote control to change lights effects (continuous light, intermittent light, shaded light, etc.) No other use has to be reported.

WARNING

IT IS ADVISED NEVER LEAVE LED ARTICLE LIT ON IF UNATTENDED (eventually person be ready to switch it off).

MAINTENANCE

Maintenance operations must be carried out by personnel who have previously read the manual. Cleaning or physical maintenance must always be carried out with the led turned off and therefore disconnected from the electricity supply. Carefully follow the instructions in this manual.

Lighting system (natural and/or artificial) of the area in which maintenance operations are carried out must ensure the following minimum lighting values: 200 lux.

Periodically it is necessary to clean the device from any accumulation of dust that may have formed on its external surface. If necessary, use a compressor or an antistatic cloth.

Do not use abrasive sponges, chemical solvents, damp cloths or detergents.

DISPOSAL

The possibility of reusing some parts of the device is total responsibility of the user. The symbol indicated in Legislative Decree no. 49 of 14 March 2014 which transposes Directive 2012/19/EU has been shown on the label, which indicates to dispose the product in separated waste: electric and electronic waste for the lights, undifferentiated for the pine.



EDG
enzo de gasperi



EDG s.r.l.

Via Grandi 12 - 30036 - Santa Maria di Sala (VE), Italy

Tel: 0039 0415739911 - e-mail: info@edg.it

www.edg.it