



ITALIAN DESIGNER

ILLUMINANDO S.R.L

Loc. Cipressino, 36
50028 – Barberino Tavarnelle (FI) – Italy

Email: info@illuminando.com

Tel: +39 055 623 5791

www.illuminando.com

**ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER
APPARECCHI MOBILI A LED**

1 - L'apparecchio d'illuminazione è sicuro solo installato da personale qualificato, utilizzato rispettandone la destinazione d'uso e osservando le norme di manutenzione.
La sorgente luminosa o altri componenti di questo apparecchio, devono essere sostituiti esclusivamente dal produttore, dal suo servizio di assistenza o da personale qualificato equivalente.

2 - L'azienda declina ogni responsabilità su installazioni non conformi alle norme vigenti e su montaggio e manutenzioni non rispettanti le presenti avvertenze e istruzioni d'uso; lasciare una copia di queste istruzioni al responsabile della manutenzione

3 - Gli elementi dell'imballaggio (scatole, sacchetti di plastica, polistirolo, etc..) non devono essere lasciati a portata di mano dei bambini perché possono essere fonte di pericolo (rischio di soffocamento, abrasioni, etc...).

4 - Controllare che la tensione di alimentazione sia quella riportata sull'etichetta dell'apparecchio

5 - L'apparecchio di illuminazione a LED integrato dovrebbe essere posizionato in modo che non sia prevista un'osservazione prolungata dell'apparecchio ad una distanza inferiore a 0,43 m.
L'articolo serie ANELLI – NEBULA, rientra nel gruppo : "Gruppo 1- Rischio Basso".

6 - Se il cavo flessibile esterno di questo apparecchio viene danneggiato, deve essere sostituito esclusivamente dal costruttore, dal suo servizio di assistenza o da personale qualificato equivalente, ai fini di evitare pericoli.

7 - La sorgente luminosa LED integrato di questo apparecchio non è sostituibile ; quando la sorgente luminosa raggiunge il fine vita deve essere sostituito l'intero apparecchio;

**INSTALLATION INSTRUCTION FOR
MOVABLE LED LAMPS**

1 – For safety reasons, the lighting fixture must be installed only by qualified technicians and used only for the purpose for which it was designed and in respect of maintenance instructions.

The light source or other components of this luminaire must only be replaced by the manufacturer, its after-sales service or equivalent qualified personnel.

2 – The company disclaims all liability for installations that do not comply with current regulations and of assembly and maintenance does not comply with the relevant these warnings and instructions for use; leave a copy of these instructions to the responsible for the maintenance.

3-The packing elements (plastic bags, boxes, polystyrene, etc) must not be left within reach of children because they may constitute a hazard (risk of suffocation, abrasions, etc.).

4 – Check that the supply voltage is the same of the product label.

5 –The card LED lighting fixture should be positioned in such a way that not prolonged observation of the device is expected at distance of less than 0.43 m.
The article series ANELLI - NEBULA, falls into the group: "Group 1 - Low Risk".

6- If the external flexible cable of this appliance is damaged, it must only be replaced by the manufacturer, its customer service or by equivalent qualified personnel, in order to avoid danger.

7 - The card LED light source of this appliance cannot be replaced; When light reaches the end of its life must be replaced the entire appliance.

8 - The cleaning must be limited only to the outer surfaces of the device. The humidity must not come into contact



8 - La pulizia va limitata solo alle superfici esterne dell'apparecchio. L'umidità non deve andare in contatto con gli elementi sotto tensione o con i vani in cui tali elementi si trovano.

9 - Attesta la conformità del prodotto alle disposizioni delle direttive Comunitarie. Questo prodotto è conforme alla direttiva Europea 2014/35/UE

10 - RAEE: "Rifiuto di Apparecchio Elettrico e Elettronico". Il simbolo del cestino barrato riportato sull'apparecchio indica che il prodotto, alla fine della propria vita utile, dovendo essere trattato separatamente dai rifiuti domestici, deve essere conferito in un centro di raccolta differenziata per apparecchiature equivalente. L'utente è responsabile del conferimento dell'apparecchio a fine vita presso appropriate strutture di raccolta, pena le sanzioni previste dalla vigente legislazione sui rifiuti.

11 - Apparecchio in classe I necessita il collegamento al conduttore di terra. Il terminale di terra deve essere marcato soltanto con il relativo simbolo qui a fianco delle IEC 60417

12 - Apparecchio di classe II, non necessita di collegare nessun elemento al conduttore di terra, installare l'apparecchio in modo che le parti metalliche esposte non siano in contatto elettrico con le parti dell'installazione elettrica collegate ad un conduttore di protezione

13 - Le figure illustrate sono puramente indicative e non si riferiscono alcun articolo in particolare

 14- Il simbolo di avvertenza "non fissare la sorgente luminosa durante il funzionamento" per gli apparecchi di illuminazione mobili e portatili, classificati con un illuminamento di soglia Ethr in accordo con IEC/TR 62778. Questa marcatura deve essere visibile come indicato nella condizione "c" del paragrafo 3.2 e nella Tabella 3.1. Inoltre il simbolo dovrebbe essere posizionato in modo da poter essere letto senza dover guardare la sorgente luminosa in funzione. Questa prescrizione è applicabile solo quando il valore di Ethr viene raggiunto ad una distanza superiore a 200 mm dall'apparecchio di illuminazione."

15- Prima dell'utilizzo verificare che la spina elettrica di collegamento sia compatibile con quelle installate nell'impianto elettrico

with the element under voltage or with the compartments in which these elements are concentrated.

9 - It certifies the product conforms with the requirements of EU directives. This product conforms to the European directive 2014/35/EU

10 - RAEE: "Rejection of electrical appliance and electronic". The symbol of crossed out trash can on the indicates that the product, at the end of its useful life, must be treated separately from domestic waste, must be taken to a recycling centre for electrical and electronic equipment or returned to retailer at the time of purchase of new equivalent item of equipment You are responsible for assigning end-of-life collection, the penalties provided for by the current legislation on waste.

11 - Class I appliance requires the connection to the earth conductor. The earth terminal must be marked only with the symbol on the side the IEC 60417

12 - Appliance in class II apparatus, does not need to connect any element connected to the Earth conductor, install the appliance in order that the exposed metal parts are not in electrical contact with the electrical installation connected to a protective conductor.

13 - The figures show are indicative and not refer to any particular article.

14- The warning symbol "Do not fix the light source during Operation" for mobile and portable luminaires, classified with a Ethr threshold illuminance in accordance with IEC/TR 62778. This marking must be visible as indicated in the condition "C" of paragraph 3.2 and in table 3.1. Also the Symbol should be positioned so that it can be read without having to look at the light source in operation. This requirement is only applicable when the Ethr value is reached at a distance of more than 200 mm from the luminaire."

15- - Before use, check that the plug connection is compatible with those installed in the electrical system

Made in P.R.C.

MODELLI/ITEMS

TE JAZZ

LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PRIMA DI INIZIARE IL MONTAGGIO

READ THE INSTRUCTION BEFORE STARTING ASSEMBLY

La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo rispettando le seguenti istruzioni; pertanto è necessario leggerle attentamente e conservarle.

The safety concept can only be guaranteed if the following instruction; so you must read them carefully and store them

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione alimentazione	230 -50Hz
Tolleranza:	+ 10%
Grado di protezione IP:	IP20, solo per uso interno
Uso apparecchio:	Apparecchio per uso normale
Condizioni di installazione:	Mobile, solo per uso interno
Range temperatura ambiente	T=(25±15°)c

	PRODOTTO CONFORME AI REQUISITI DI SICUREZZA ALLE DIRETTIVE COINVOLTE PRODUCT IN COMPLIANCE WITH REQUIREMENT OF SAFETY TO INVOLVED DIRECTIVES		APPARECCHIO IN CLASSE III LUMINAIRES CLASS III
	PER USO DOMESTICO ONLY FOR INTERNAL USE		APPARECCHI PROGETTATI ESCLUSIVAMENTE PER LAMPADE AD ALOGENI A FILAMENTO DI TUNGSTENO AUTOPROTETTE O LAMPADE A VAPORI DI ALLUMINURI AUTOPROTETTE LUMINAIRE DESIGNED TO BE USED ONLY WITH SELF-SHIELDED TUNGSTEN HALOGEN LAMPS OR SELF-SHIELDED METAL HALIDE LAMPS
	APPARECCHI NON IDONEI AL MONTAGGIO DIRETTO SU SUPERFICI NORMALMENTE INFIAMMABILE (ADATTA SOLO PER IL MONTAGGIO SU SUPERFICI NON COMBUSTIBILE) LUMINAIRES NOT SUITABLE FOR DIRECT MOUNTING ON NORMALLY SUITABLE ONLY FOR MOUNTING ON NON COMBUSTIBLE SURFACE		DISTANZA MINIMA DAGLI OGGETTI ILLUMINATI MINIMAL DISTANCE FROM LIGHTED OBJECT (METAL)
	APPARECCHI IN CLASSE I LUMINAIRES CLASS I		DISTANZA MINIMA DI OSSERVAZIONE
	APPARECCHI IN CLASSE II LUMINAIRES CLASS II		QUESTO PRODOTTO E' CONFORME ALLA DIRETTIVA EUROPEA 2002/96 CE. IL SIMBOLO RAEE UTILIZZATO PER QUESTO PRODOTTO INDICA CHE QUEST'ULTIMO NON PUO' ESSERE TRATTATO COME RIFIUTO DOMESTICO THIS PRODUCT COMPLIES WITH EU DIRECTIVE 2002/96EC. THE USE OF THE WEEE SYMBOL INDICATES THAT THIS PRODUCT MAY NOT BE TREATED AS HOUSEHOLD WASTE

