

La MARIANOLIGHT SRL con sede in Corigliano d'Otranto (LE), P. IVA 04393130754

DICHIARA  
sotto la propria responsabilità che l'apparecchio d'illuminazione di seguito descritto

**Nome:** Luminarie a 12V  
**dimensioni (LxH):** Variabile  
**n° lampade:** Variabile  
**watt:** Variabile  
**tensione di esercizio:** CC 12 V  
**classe d'isolamento:** n.a. (apparecchio) II (alimentatore)  
**grado di protezione:** IP 20

**Tipo di lampade:**

**LED** E14 a 12V e 0,3 W  
**INCANDESCENZA** E14 a 12V e 5 W

è conforme alle seguenti Norme tecniche:

EN50081-1: Compatibilità elettromagnetica – Norma generica di emissione – Ambiente domestico, commerciale e industriale leggero.  
EN55014: Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radio disturbo degli apparecchi elettrodomestici e similari a motore o termici, degli utensili elettrici e degli apparecchi elettrici similari.  
EN55015: Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radio disturbo di sistemi di illuminazione e apparati similari.  
EN61000-4-2: Compatibilità elettromagnetica (EMC). Parte 2: Ambiente. Sezione 4: Livelli di compatibilità per disturbi condotti in bassa frequenza negli impianti industriali  
EN61000-3-2: Compatibilità elettromagnetica - Parte 3: Limiti - sezione 2: limiti di emissione per armoniche di corrente (per apparecchiature con corrente assorbita non superiore a 16 A per fase)  
EN61000-3-3: Compatibilità elettromagnetica – Parte 3: Limiti – Sezione 3: Limiti per le fluttuazioni di tensione e il flicker per apparecchiature con corrente nominale non superiore a 16 A – Pubblicazione base EMC  
EN62031: Moduli LED  
EN61347-2-13: Unità alimentazione moduli LED  
E62384: Prestazioni unità alimentazione  
EN62471: Sicurezza fotobiologica  
EN60598-1: Apparecchi di illuminazione

**Questo dispositivo è conforme ai requisiti FCC parte 15.**

**Tutti gli elementi soddisfano le direttive EAC.**

**L'assemblaggio degli elementi è realizzato presso il proprio stabilimento.**

**I documenti tecnici e le prove sono a disposizione nella sede dell'azienda.**

Corigliano d'Otranto il 30 Marzo 2021

**MARIANO LIGHT s.r.l.**  
Zona Artigianale, Lotto 11  
73022 CORIGLIANO D'OTR. (LE)  
C.F. e P. IVA 04393130754



Timbro e Firma

## MANUALE D'USO E MANUTENZIONE

PRODOTTO IN CLASSE I PER IL COLLEGAMENTO DIRETTO ALLA RETE 100-240V - 50/60Hz TRAMITE ALIMENTATORE STABILIZZATO CA/CC. ("Malitai" AC/DC ADAPTER COD KQW0507941220-12V2A )

**ATTENZIONE:** la sicurezza dell'apparecchio è garantita solo con l'uso appropriato delle seguenti istruzioni; per cui è necessario conservarle.

**L'APPARECCHIO PUO' ESSERE ALIMENTATO SOLO DA LAMPADE AD INCANDESCENZA OPPURE A LED. NON USARE ENTRAMBE LE LAMPADE SULL'APPARECCHIO. INSTALLARE LE LAMPADINE SOLO AD ELEMENTO SPENTO. L'AZIENDA DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ QUALORA L'INSTALLAZIONE NON AVVENGA SECONDO LE NORME VIGENTI. LASCIARE COPIA DI QUESTE ISTRUZIONI AL RESPONSABILE DELLA MANUTENZIONE. TOGLIERE LA TENSIONE PRIMA DI EFFETTUARE QUALSIASI TIPO DI MANUTENZIONE.**

**FRAGILE: MANEGGIARE CON CURA**

### AVVERTENZE GENERALI

I tempi e i metodi necessari per la manutenzione dipendono dal luogo e situazione di montaggio e dalle condizioni ambientali. Verificare l'integrità dei cavi, dei pressacavi e delle connessioni. In caso fossero danneggiati sono da sostituire con ricambi conformi all'originale.

Prodotti chimici o acidi, utilizzati in fase di pulizia, possono danneggiare la superficie.

#### IL PRODOTTO NON DEVE ESSERE MANOMESSO.

Non collegare l'elemento quando è ancora imballato o immagazzinato.

L'elemento non può essere installato all'aperto.

**L'elemento non può essere collegato in serie ad un altro elemento, ma direttamente alla linea d'alimentazione principale 100-240V CA ± 10% tramite il suo alimentatore CC/CA fornito.**

#### 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 come è stata eseguita l'installazione, verificato che il tutto è stato eseguito a regola d'arte, sarà emessa autorizzazione al reso, il prodotto mal funzionante sarà immediatamente sostituito senza addebito di costi.

#### DIRETTIVA 2011/65/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 il Vs comune e c/o il rivenditore del prodotto.

Questo apparecchio è stato costruito secondo gli standard europei EN 60598-1 ultima edizione. Mariano Light s.r.l. garantisce la qualità del proprio apparecchio.

È 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.

### INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

L'apparecchio può essere fissato a parete con tasselli ad espansione, appeso ad un chiodo, ad un gancio, a soffitto. Utilizzare degli accessori di fissaggio di dimensioni e portata adeguati al peso della luminaria.

**La luminaria tradizionale in vostro possesso è un prodotto artigianale interamente fatto a mano in Italia presso i nostri stabilimenti, i portalampade sono inchiodati a mano ed il legno è dipinto a mano.**

Si verificheranno delle variazioni tra gli articoli, non sono da ritenersi difetti o imperfezioni.

Nel caso in cui la Luminaria non si accenda, assicurati che tutte le lampade siano ben avvitate.

Hai avvitato bene tutte le lampade e l'apparecchio ancora non si accende? Per favore contatta Marianolight per assisterti.

Quando si dispone di una luminaria collegata a un interruttore, a volte accade che la luminaria rimanga leggermente accesa quando è spenta. Per risolvere questo problema devi solo capovolgere la spina e ricollegarla alla presa.

Gli elementi non hanno bisogno di particolare manutenzione, se non quella derivante dalla normale usura nel tempo degli accessori di fissaggio. Controllare comunque prima di ogni installazione:

- assenza di abrasioni sui conduttori che alimentano i diversi componenti dell'elemento luminoso derivanti da montaggi/smontaggi, immagazzinamento in presenza di animali roditori, trasporto non accurato;
- l'esistenza del grado di protezione garantito da eventuali guarnizioni e da viti di serraggio;

In ogni caso una buona manutenzione è sinonimo di sicurezza e di durata nel tempo dell'elemento luminoso.



MARIANOLIGHT SRL with registered office in Corigliano d'Otranto (LE), P. IVA 04393130754

Declares

Under its own responsibility that the lighting fixture described below

**Name:** Luminarie with 12V  
**dimensions (LxH):** variable  
**n° lamps:** variable  
**watt:** variable  
**tension:** CC 12 V  
**insulation class:** n.a. (apparecchio) II (alimentatore)  
**degree of protection:** IP 20

**Type of lamps:**

**LED** E14 at 12V and 0,3 W  
**INCANDESCENT** E14 at 12V and 5 W

Complies with the following technical standards:

EN50081-1: Electromagnetic Compatibility – Generic Emission Standard Part 1: Residential and Light Industry.  
EN55014: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus.  
EN55015: Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment.  
EN61000-4-2: Electromagnetic Compatibility (EMC) – Part 4-2: testing and Measurement Techniques – Electrostatic Discharge Immunity Test.  
EN61000-3-2: Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current not exceeding 16 A per phase).  
EN61000-3-3: Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current not exceeding 16 A per phase and not subject to conditional connection.  
EN62031: LED modules for general lighting. Safety specifications.  
EN61347-2-13: Power supplying unit of LED modules  
E62384: Performances of power supplying unit  
EN62471: Photobiological safety of lamps and lamp systems.  
EN60598-1: Luminaires. General requirements and tests.

**This Device Complies with FCC part 15 requirements**

**All elements fulfill EAC Directives**

**The assembly of the elements is carried out at company's factory.**

**The technical documents and tests are available at the company headquarters.**

Corigliano d'Otranto 30th March 2021.

**MARIANO LIGHT s.r.l.**  
Zona Artigianale, Lotto 11  
73022 CORIGLIANO D'OTR. (LE)  
C.F. e P. IVA 04393130754

Stamp and Signature

## USE AND MAINTENANCE MANUAL

CLASS I PRODUCT FOR DIRECT CONNECTION TO THE 100-240V - 50 / 60Hz MAINS VIA A STABILIZED AC / DC POWER SUPPLY. ("Malitai" AC/DC ADAPTER COD KQW0507941220-12V2A )

**ATTENTION:** the safety of the appliance is guaranteed only with the appropriate use of the following instructions; se please store the instructions safely.

**THE APPLIANCE CAN ONLY BE POWERED BY EITHER INCANDESCENT BULBS OR LED. DO NOT USE BOTH BULBS ON THE APPLIANCE.**

**THE COMPANY DISCLAIMS ALL LIABILITY IF THE INSTALLATION DOES NOT COMPLY WITH THE EXISTING REGULATIONS. LEAVE A COPY OF THESE INSTRUCTIONS TO THE MAINTENANCE MANAGER SWITCH OFF THE VOLTAGE BEFORE PERFORMING ANY KIND OF MAINTENANCE.**

**FRAGILE: HANDLE WITH CARE**

### GENERAL WARNINGS

The times and methods required for maintenance depend on the mounting location, situation and the environmental conditions. Check the integrity of the cables, cable glands and connections. If they are damaged, they must be replaced with spare parts that conform to the original.

**Chemical or acid products used during cleaning can damage the surface.**

**THE PRODUCT MUST NOT BE TAMPERED.**

Do not connect the element when it is still packed or stored.

The element cannot be installed outdoors.

**The element cannot be connected in series to another element, but hast to be connected to the main power supply 100-240V AC  $\pm$  10% via its supplied DC / AC adapter.**

**TAMPERING AND MALFUNCTIONING OF THE APPLIANCES.**

In the event of tempering with the appliances, the product warranty automatically terminates. In the event of equipment malfunction, report the non-compliance to our Customer technical assistance office, which will carry out a technical check of integrity, of correctness of installation and assistance to the resolution of the problem. If the problem cannot be solved, an authorization will be issued to the return, the malfunctioning product will be immediately replaced without charge. For applicable conditions please refer to the merchant that sold you the product.

**DIRECTIVE 2011/65 / EU (Waste Electrical and Electronic Equipment WEEE)**

At the end-of-life product must be disposed and recycled in special collection centers, it cannot be disposed as household waste. Details on the collection centers are available c / o your municipality and c / o the product retailer.

This appliance has been built according to the European standards EN 60598-1 last edition. Mariano Light s.r.l guarantees the quality of its product.

Even partial reproduction of the illustrations contained are prohibited. The company reserves the right to modify the technical and aesthetic characteristics of the products illustrated without prior notice in order to constantly improve performance and quality.

### INSTALLATION AND MAINTENANCE

The appliance can be fixed to the wall with expansion plugs, hung on a nail, on a hook, on the ceiling. Use fixing accessories of adequate size and capacity for the weight of the lamp.

**The Luminaria in your possession is a handcrafted product entirely made in Italy at our factories, the wood is hand painted on which the lampholders are mounted by hand.**

Please note that slight variations may apply, they are not to be considered defects or imperfections.

In case the Luminaria does not turn on, make sure that all the lamps are tightly screwed.

Have you screwed all the lamps tight and the luminaria still does not turn on? Please contact Marianolight to assist you.

When you have a luminaria that is connected to a switch, it can happen that the luminaria stays slightly lit when turned off. To solve this you only have to flip the plug and connect it back to the socket.

The elements do not need particular maintenance, except that deriving from the normal wear and tear of the fixing accessories over time. However, check before each installation:

- the efficiency of the power terminals (where provided);
  - absence of abrasions on the conductors that feed the different components of the light element resulting from subsequent assembly / disassembly, storage in the presence of rodent animals, inaccurate transport;
  - the existence of the degree of protection guaranteed by any gaskets and tightening screws (in particular for the junction boxes);
- In any case, good maintenance is synonymous with safety and durability of the light element over time.