

CARATTERISTICHE GENERALI

La linea di prodotto MOOD è composta da apparecchi da incasso led –Fissi, Orientabili e Wall Washer- suddivisi in 5 dimensioni identificate come XS, S, M, L e XL.

Lo MOOD è conforme alle direttive:

- BT 2014/35/UE
- Ecodesign 2009/125/CE e alle norme di sicurezza:
- EMC 2014/30/UE
- EN 60598-1
- RAEE 2012/19/UE
- EN 60598-2-2
- RoHS 2011/65/UE
- EN 60598-2-22

Per maggiori informazioni tecniche sul prodotto (dati fotometrici, elettrici, dimensionali, peso, certificazioni...) consultare il catalogo o accedere alla scheda tecnica sul sito web **[www.reggiani.net/codice](#)**.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

La famiglia MOOD è composta da apparecchi già pronti al montaggio, che richiedono la predisposizione di feature di dimensioni diverse in funzione dell'articolo scelto, come riportato sull'etichetta prodotto 🔌 XS = 37mm, S = 58mm, M = 92mm, L = 121mm, XL = 168mm.

AVVERTENZE

Prima di montare l'apparecchio, leggere attentamente le seguenti istruzioni per garantire un funzionamento sicuro e corretto dell'apparecchio. Le istruzioni debbono essere conservate per ogni futura consultazione, per eventuali manutenzione e sostituzione in futuro. L'apparecchio non deve essere modificato. Qualsiasi modifica fa decadere la garanzia di conformità alle norme e direttive vigenti e può rendere pericoloso l'apparecchio stesso.

La Reggiani S.p.A. Illuminazione declina ogni responsabilità per i danni causati da un proprio apparecchio montato in modo non conforme alle seguenti istruzioni. L'installazione dell'apparecchio deve essere eseguita a regola d'arte e da personale esperto.

Prima di collegare l'apparecchio, accertarsi che la tensione di rete corrisponda a quella indicata sulla marcatura dell'apparecchio.

L'impianto elettrico a cui è collegato l'apparecchio dovrà essere realizzato in conformità alle leggi vigenti.

Per garantire la sicurezza, i componenti che dovessero danneggiarsi durante il funzionamento, devono essere sostituiti con componenti analoghi prima del riutilizzo dell'apparecchio.

Gli apparecchi in oggetto non sono idonei ad essere coperti con materiale termicamente isolante 🔌.

Per applicazioni speciali ove fosse indispensabile una copertura ignifuga, contattare preventivamente la Reggiani S.p.A. per il benestare.

Apparecchio in Classe III.

La temperatura limite di esercizio ta =25°C +35°C si riferisce al controsoffitto. Il modulo LED non è sostituibile, ed è conforme ai requisiti della IEC/TR 62778.

Le dimensioni del vano d'incasso devono rispettare i requisiti minimi indicati, ed una profondità d'incasso come da tabella riportata 🔌.

Il grado di protezione secondo la norma EN 60529 varia in funzione della tipologia di apparecchio e degli accessori utilizzati, secondo lo schema sotto riportato 🔌.

PREDISPOSIZIONE E MONTAGGIO APPARECCHI

MODELLI senza FLANGIA

Dopo aver inserito la flangia nel foro d'incasso **(fig.1)**, fissarla mediante le viti fornite a corredo **(fig.2)**.

Terminato il montaggio della flangia reggi faro, prima di procedere alla rifinitura dell'imboccatura del vano di incasso, proteggerlo con il tappo fornito a corredo **(fig.3)** solo nel caso quel punto procedete con la stuccatura, levigando perfettamente l'area attorno al foro **(fig.4)**.

MODELLI con FLANGIA

Lo spessore dei controsoffitti deve rientrare nei limiti riportati 🔌.

MODELLI con FLANGIA E MOLLE ROCCHETTO

Per il montaggio/smontaggio della flangia, ruotare la molla a rochetto verso l'alto aiutandosi con un cavvietto o un utensile appropriato inserito tra molla e rochetto **(fig.5-6)**, infilare la flangia nel foro d'incasso **(fig.7)**, e premere con le dita sulla molla o quando non si senta più nessun scatto **(fig.8)**.

MODELLI con FLANGIA E MOLLE A FARFALLA

Per il montaggio, piegare leggermente le molle di sostegno verso l'interno **(fig.9)**, infilare la flangia nel foro d'incasso **(fig.10)** ed assicurarsi che aderisca perfettamente al soffitto.

MODELLI con FLANGIA E MOLLE A VITE

Per il montaggio accertarsi che le molle di sostegno siano in posizione di riposo, quindi rivote all'interno dell'apparecchio **(fig.11)**, infilare la flangia nel foro d'incasso **(fig.12)** avvitare a fondo fino a bloccare la flangia **(fig.13)**.

CABLAGGIO ELETTRICO

⚡ OFF	Disinserire la tensione di rete e seguire le istruzioni sotto riportate
--	--

Per il cablaggio del gruppo d'alimentazione alla rete elettrica, utilizzare esclusivamente cavi del tipo indicato nelle Note Generali, usufruendo della morsetteria bipolare ad innesto rapido fornita in dotazione.

Avvertenza

Il gruppo d'alimentazione deve essere posizionato a lato dell'apparecchio, ad una distanza minima pari alla massima estensione del cavo di collegamento elettrico driver-farefallo.

Il driver e l'alimentazione fornito in abbinamento all'apparecchio a LED è appositamente studiato per massimizzare le prestazioni. Esso soddisfa le norme di sicurezza IEC 61347 e prestazionali IEC 62384, nonché quelle di compatibilità elettromagnetiche cogenti.

E' SELV e la protezione dalle parti attive deve avere una tensione di uscita a vuoto di 60V max.

È vietato l'uso di driver alternativi salvo specifiche deroghe rilasciate esclusivamente dall'Ufficio tecnico della Reggiani SPA Illuminazione. La corretta sequenza di collegamento elettrica richiede di cablare farefallo/LED al DRIVER e completarlo collegando i DRIVER alla rete di alimentazione. È vietato collegare il LED al DRIVER con il DRIVER alimentato dalla tensione di rete perché c'è il rischio di danno permanente alla LED stesso.

DRIVER REMOTO

I driver proposti in abbinamento agli apparecchi della famiglia MOOD, consentono l'installazione remota, ad una distanza massima di 20m, utilizzando cavi multipolari con conduttori da 1,5mmq, tra loro intrecciati e schermati mediante una calza in alluminio **(fig.14)**.

CABLAGGIO IN SERIE

Gli apparecchi MOOD della serie XS, S e M prevedono la possibilità del cablaggio in serie. Il numero massimo di apparecchi collegabili è strettamente legato alla potenza del LED e alla potenza del driver scelto.

Di seguito la tabella riassuntiva 🔌.

Per agevolare il cablaggio in serie.

La Reggiani ha introdotto un accessorio (0.26070.0000), le cui specifiche sono sotto riportate **(fig.15-16)**.

In alternativa, si dovrà procedere come sotto illustrato, utilizzando i connettori ad innesto rapido forniti a corredo **(fig.17)**.

CABLAGGIO TIPO

Il cablaggio tra LED e CONNETTOR è di tipo Y, quindi il cavo flessibile di questo apparecchio non può essere sostituito. Se il cavo è danneggiato, l'apparecchio deve essere reso al costruttore.

DIMMERAZIONE

Esistono 3 alternative di alimentazione:

DIM ANALOGICO 1..10V

Der Treiber kann direkt auf der Anschlussspannung über einen MOS-Dimmer mit Phasenschnittsteuerung mit angemessener Leistung (Mindestwert 1W für den Lichtpunkt) von 10 bis 100 % gedimmt werden.

DALI DIGITAL DIMMER

Der Treiber ermöglicht das Dimmen des Lichtstroms unter Nutzung eines Gleichspannungssignals 1–10 V, da über eine Doppelader übertragen wird. Für den Anschluss sind 1 ein Siebdruckverfahren auf das Kunststoffgehäuse des Treibers gedruckten Anweisungen sowie die vom Hersteller des Dimmers gelieferten Angaben zu Montageabständen, Anzahl der anschließbaren Leuchten etc. zu beachten.

DIM DIGITALDUALI

Die Dimmerung des Lichtstroms erfolgt mittels eines digitalen Signals über eine Doppelader, die entsprechend an den Plus- und Minuspol D+/D- des Treibers angeschlossen wird, wobei die auf der Kunststoffhülle des Treibers im Siebdruckverfahren gedruckten Anweisungen sowie die vom Hersteller des Dimmers gelee-

GENERAL FEATURES OF MOOD

The MOOD product line is composed of LED recessed luminaires (fixed, adjustable and Wall Washer) in five sizes: XS, S, M, L and XL.

MOOD conforms to directives:

- LV 2014/35/UE
- Ecodesign 2009/125/EC and to safety standards:
- EMC 2014/30/UE
- EN 60598-1
- WEEE 2012/19/UE
- EN 60598-2-2
- RoHS 2011/65/UE
- EN 60598-2-22

For more technical information about the product (photometric, electrical data, size, weight, certification etc.) refer to the catalogue or see the product datasheet on **[www.reggiani.net/référence](#)**.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS FOR MOOD

The MOOD family consists of ready-to-mount luminaires requiring the preparation of holes of different diameters depending on the individual article selected as specified on the product label 🔌 XS = 37mm, S = 58mm, M = 92mm, L = 121mm, XL = 168mm.

WARNINGS

Carefully read these instructions before assembling the luminaire, to assure its correct and safe working performance.

Keep these instructions in a safe place for future consultation; contact your dealer in the event of malfunction.

Do not modify the luminaire. Modifying the luminaire in any way invalidates the guarantee of conformity with standards and directives in force and it could make the actual luminaire hazardous.

Reggiani SPA Illuminazione shall not be held liable for any damage caused by one of its luminaires if not assembled in conformity to the following instructions.

The luminaire must be installed by qualified experts in accordance with industry best practice.

Before connecting the luminaire, make sure the mains power supply corresponds to the power indicated on the luminaire label.

The electrical installation the luminaire is connected to must be wired in conformity to the laws in force.

As a safety guarantee, any components damaged while operating must be replaced with the same components before the luminaire is used again.

Do not cover these luminaires with thermal insulation 🔌.

Contact Reggiani S.p.A. for authorisation to use flame-retardant cover if this is required for special application.

Class III luminaire.

The operating temperature range of between -25°C and +35°C refers to the false ceiling.

The LED module may not be replaced and complies with the requirements of IEC/TR 62778 🔌.

The dimensions of the recessed housing shall comply with the following minimum requirements:

and a recess depth as shown in the table 🔌.

The degree of protection conforming to EN 60529 depends on the type of luminaire and the accessories used, as shown in the following figures: 🔌.

PREPARATION AND ASSEMBLY OF THE LUMINAIRES

TRIMLESS LUMINAIRES

After inserting the bezel into the cut-out, use the screws provided to fix it in place **(fig.2)**.

After mounting the spotlight bezel, place the cover over the recessed housing for protection **(fig.3)**, then finish with plaster, smoothing it evenly around the cut-out **(fig.4)**.

LUMINAIRES WITH BEZEL

The false ceiling thickness must fall within the following range 🔌.

LUMINAIRES WITH BEZEL AND SPRING CLIPS

To assemble/disassemble the bezel, turn the spring clip upwards with the help of a screwdriver or similar inserted between the spring and the pin **(fig.5 and 6)**, fit the bezel into the cut-out **(fig.7)**, and press on the spring until it no longer clicks **(fig.8)**.

LUMINAIRES WITH BEZEL AND BUTTERFLY SPRING CLIPS

To assemble, gently bend the retaining springs upwards **(fig.9)**, push the bezel into the cut-out **(fig.10)** and make sure it is properly attached to the ceiling.

LUMINAIRES WITH BEZEL AND SCREW SPRING CLIPS

To assemble, make sure the retaining spring clips are loosened, i.e. facing into the luminaire **(fig.11)**, push the bezel into the cut-out **(fig.12)** then tighten the screws to keep the bezel in place **(fig.13)**.

WIRING

⚡ OFF	Turn the electricity off at the mains and follow the instructions below.
--	---

When wiring the control gear to the mains power, only use the wires indicated in the General Notes. Use the quick-fit, two-pole terminal plate supplied.

Safety instructions:

the control gear must be positioned alongside the luminaire, at least as far away as the maximum length of the driver-spotlight power cable.

The driver supplied with the LED luminaire is specially designed to maximise performance. It conforms to applicable safety requirements (IEC 61347), performance requirements (IEC 62384) and electromagnetic compatibility requirements.

The driver is SELV protected and the no-load output voltage of protection from live/working parts must be no more than 60 V.

Unless the Reggiani SPA Illuminazione engineering department issues specific authorisation, use of other drivers is prohibited.

The correct wiring sequence is to wire the spotlight/LED to the DRIVER, then connect the DRIVER to the mains power supply. The LED may be permanently damaged if it is wired to the DRIVER when the DRIVER is connected to the mains power supply.

REMOTE DRIVER

The drivers that can be used with the MOOD family are suitable for remote installation at a distance of up to 20 m, using multi-wire cables with 1.5 mm² twisted wires, with aluminium shielding **(fig.14)**.

SERIES WIRING

The MOOD luminaires of the XS, S and M type have provision for series wiring. The maximum number of luminaires that can be connected depends on the power of the LED and the power of the selected driver.

The table below shows the breakdown 🔌.

To facilitate series wiring, Reggiani has introduced an accessory (0.26070.0000), whose specifications are shown below **(fig.15-16)**. Alternatively, proceed according to the instructions below, using the quick-fit connectors supplied **(fig.17)**.

Y-CONNECTION

The wiring between the LED and the CONNECTOR is a Y-connection, so the flexible cable of this luminaire cannot be replaced. If the cable is damaged, the luminaire must be returned to the manufacturer.

DIMMING

There are three control gear options:

PHASE CUT DIMMER

The driver can be dimmed on the mains power by using a phase cut dimmer (adopting MOS technology), adequately rated (minimum 1W for each light point) to provide 10% to 100% dimming.

ANALOGUE DIMMER (1-10V)

The driver can be used to dim the luminous flux, drawing on a 0-10V direct voltage signal, transmitted by a twisted pair cable. When connecting it is necessary to take careful note of the screen-printed instructions on the plastic driver case, and of the maximum distances, the maximum number of luminaires that can be connected together etc. specified by the dimmer manufacturer.

DALI DIGITAL DIMMER

The luminous flux is dimmed by sending a digital signal through a twisted pair cable that must be correctly wired to the (D+) and negative (D-) pole of the driver, according to the screen-printed instructions on the plastic driver case, and of the maximum distances, the maximum number of luminaires that can be connected together etc. specified by the dimmer manufacturer.

EMERGENCY LIGHTING

The MOOD luminaires can be converted into MAINTAINED emergency lighting

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN MOOD

Die LED-Einbauleuchten der Produktreihe MOOD sind in den Versionen star, verstellbar und Wall Washer sowie in den 5 Größen XS, S, M, L und XL erhältlich.

Die MOOD-Leuchten entsprechen folgenden Richtlinien:

- Niederspannung 2014/35/UE •Okodesign 2009/125/EG sowie den Sicherheitsnormen:
- EMV 2014/30/UE
- EN 60598-1
- WEEE 2012/19/UE
- EN 60598-2-2
- RoHS 2011/65/UE
- EN 60598-2-22

Für weitere technische Informationen zum Produkt (fotometrische, elektrische Daten, Abmessungen, Gewicht, Zertifizierungen) wird auf den Katalog oder das auf der Website verfügbare technische Datenblatt verwiesen:

[www.reggiani.net/Art.-Nr.](#)

MONTAGEANWEISUNGEN FÜR MOOD

Die Serie MOOD besteht aus bereits montagetüchtigen Leuchten, die je nach ausgwähltem Artikel lediglich die Herstellung von Bohrungen mit unterschiedlichen Durchmessern erfordern (siehe Angaben auf dem Typenschild). 🔌 XS = 37mm, S = 58mm; M = 92mm; L = 121mm; XL = 168mm

HINWEISE

Diese Anweisungen vor der Montage der Leuchte aufmerksam lesen, um deren einwandfreien und sicheren Betrieb zu garantieren.

Les instructions doivent être conservées pour toute consultation future; en cas de dysfonctionnements éventuels, contacter le revendeur.

L'appareil ne doit pas être modifié. Toute modification annule la garantie de conformité aux normes et aux directives en vigueur et peut rendre l'appareil dangereux.

Reggiani SPA Illuminazione décline toute responsabilité en cas de dommages provoqués par un de ses appareils monté de manière non conforme aux instructions suivantes.

L'installation de l'appareil doit être confiée à un personnel expert et se faire dans les règles de l'art.

Avant de raccorder l'appareil, s'assurer que la tension secteur correspond à celle indiquée sur le marquage de l'appareil.

L'installation électrique à laquelle l'appareil est relié devra être réalisée conformément aux lois en vigueur.

Afin de garantir la sécurité, les composants éventuellement endommagés pendant l'utilisation doivent être remplacés par des composants analogues avant toute réutilisation de l'appareil.

Les appareils en question ne sont pas destinés à être recouverts d'isolants thermiques 🔌.

Pour les applications spéciales qui nécessitent un revêtement ignifuge, contacter Reggiani SPA, ou préalablement afin de vérifier la compatibilité.

Afin de garantir la sécurité, les composants éventuellement endommagés pendant l'utilisation doivent être remplacés par des composants analogues avant toute réutilisation de l'appareil.

Les appareils en question ne sont pas destinés à être recouverts d'isolants thermiques 🔌.

Pour les applications spéciales qui nécessitent un revêtement ignifuge, contacter Reggiani SPA, ou préalablement afin de vérifier la compatibilité.

Afin de garantir la sécurité, les composants éventuellement endommagés pendant l'utilisation doivent être remplacés par des composants analogues avant toute réutilisation de l'appareil.

Les appareils en question ne sont pas destinés à être recouverts d'isolants thermiques 🔌.

VORBEREITUNG UND MONTAGE DER LEUCHTEN

MODELLE OHNE SICHTBAREN EINBAURING

Den Einbauring in den Deckenausschnitt einsetzen **(Abb. 1)** und mit den mitgelieferten Schrauben fixieren **(Abb. 2)**.

Nach erfolgter Montage den offenen Teil des Einbaurams mit dem mitgelieferten Schutz abdecken **(Abb.3)**. Erst danach verspachteln und den Bereich um den Deckenausschnitt sorgfältig glätten **(Abb.4)**.

MODELLE MIT SICHTBAREM EINBAURING

Die Stärke der abgehängten Decke muss innerhalb der angegebenen Grenzen liegen 🔌.

MODELLE MIT BLENDRAHMEN UND SCHNAPPFEDERN

Für die Montage/Demontage des Blendrahmens die Schnappfedern nach oben drehen. Einen Schraubenzieher oder anderes geeignetes Werkzeug zu Hilfe nehmen und zwischen Feder und Stift schieben **(Abb.5-6)**, den Rahmen in den Deckenausschnitt **(Abb.7)** einsetzen und mit den Fingern auf die Feder drücken, bis kein Einrastgeräusch mehr hörbar ist **(Abb.8)**.

MODELLE MIT BLENDRAHMEN UND SCHMETTERLINGSFEDERN

Zur Montage des Stützblech leicht nach innen biegen **(Abb.9)**, den Blendrahmen in den Deckenausschnitt einsetzen **(Abb.10)** und darauf achten, dass der Rahmen dicht an der Decke anliegt.

MODELLE MIT BLENDRAHMEN UND FEDERSCHRAUBEN

Zur Montage sicherstellen, dass sich die Stützfeder in Ruhelage befinden, d.h. zu den Leuchteninnern gerichtet sind **(Abb.11)**. Den Blendrahmen in den Deckenausschnitt einsetzen **(Abb.12)** und fest verschrauben **(Abb.13)**.

VERDRÄHTUNG

⚡ OFF	Die Netzspannung unterbrechen und die nachstehenden Anweisungen befolgen.
--	--

Für den Anschluss des Betriebsgeräts an die Netzstromversorgung ausschließlich nach dem in den Angaben zum allgemeinen Hinweis und die im Lieferumfang enthaltene zweipolige Klemmleiste mit Schnellsteckverbindung verwenden.

Bitte beachten!

Das Betriebsgerät muss seitlich an der Leuchte angebracht werden. Der Mindestabstand entspricht der max. Länge des elektrischen Anschlusskabels zwischen Treiber und Spot.

Der Treiber und LED-Leuchte gelieferte Treiber wurde für maximale Leistungen konzipiert. Er erfüllt die Sicherheitsanforderungen nach IEC 61347, die Anforderungen an die Arbeitsweise nach IEC 62384 sowie die entsprechenden Vorschriften in Bezug auf die elektromagnetische Verträglichkeit.

Der Treiber ist ein SELV-Gerät; der Schutz der aktiven Teile muss eine Ausgangsspannung im Leerlauf von max. 60V haben.

Die Einsatz anderer Treiber ist verboten, es sei denn, die technische Abteilung von Reggiani SPA Illuminazione liefert ausdrückliche diesbezügliche Angaben.

Für die korrekte Anschlussreihenfolge ist zuerst der Spot/LED an den TREIBER und anschließend der TREIBER an die Netzstromversorgung anzuschließen. Es ist untersagt, die LED an den mit Netzspannung gespeisten TREIBER anzuschließen, da die LED dadurch dauerhaft beschädigt werden können.

REMOTE-TREIBER

Die passend zu den MOOD-Leuchten erhältlichen Treiber ermöglichen eine Remote-Installation in max. 20 m Abstand. Dazu sind mehropole Kabel mit untereinander verdrehten und mit einem Aluminiumgeflecht abgeschirmten Leitern mit einem Querschnitt von 1,5 mm zu verwenden **(Abb.14)**.

REIHENANSCHLUSS

Die MOOD-Leuchten der Größen XS, S und M können in Reihe geschaltet werden. Die max. Anzahl anschließbarer Leuchten hängt sowohl von der Leistung der LED als auch von des gewählten Treibers ab. Bitte hierzu die nachfolgende Übersichtstabelle beachten 🔌.

Zur Vereinfachung des Reihenanschlusses hat Reggiani ein Zubehörteil (0.26070.0000) mit folgenden Merkmalen entwickelt **(Abb.15-16)**. Andernfalls müssen die mitgelieferten Schnellsteckverbinder wie unten angegeben verwendet werden **(Abb.17)**.

Y-VERDRÄHTUNG

Bei der Verdrähtung zwischen LED und VERBINDER handelt es sich um eine Y-Verdrähtung. Das flexible Kabel dieser Leuchte kann daher nicht ersetzt werden. Bei Beschädigung des Kabels ist die Leuchte dem Hersteller zurückzugeben.

DIMMING

Verfügbar sind drei verschiedene Betriebsgeräte:

DIMMBAR MIT PHASENSCHNITTSTEUERUNG

Der Treiber kann direkt auf der Anschlussspannung über einen MOS-Dimmer mit Phasenschnittsteuerung mit angemessener Leistung (Mindestwert 1W für den Lichtpunkt) von 10 bis 100 % gedimmt werden.

ANALOG DIMMBAR 1–10V

Der Treiber ermöglicht das Dimmen des Lichtstroms unter Nutzung eines Gleichspannungssignals 1–10 V, da über eine Doppelader übertragen wird. Für den Anschluss sind 1 ein Sieb

secondo le indicazioni serigrafate sull'involucro plastico del driver ed alle limitazioni sulla distanza massima, sul numero di apparecchi collegabili ecc. specificate da produttore del dispositivo di dimmerazione.

EMERGENZA
Gli apparecchi della famiglia MOOD possono essere trasformati in dispositivi di emergenza (EMERGENCY ACCESS), semplicemente abbinandolo all'accessorio 0.35081.0000 220/240V 50/60Hz autonomia 1h.

AVVERTENZA!

Per le versioni XS il gruppo di emergenza funziona solo in abbinamento al driver che pilota 5 apparecchi in serie, mentre per la versione S lo si potrà abbinare solo al driver che pilota 3 apparecchi in serie.
La modalità di cablaggio di emergenza è riportata sul foglio istruzioni del gruppo d'emergenza. È importante rammentare la percentuale di flusso garantita durante il funzionamento in questa configurazione, riportata nella tabella sottostante ☹

MONTAGGIO APPARECCHI

Terminato il cableggio elettrico, l'apparecchio è pronto per il montaggio. Innanzitutto mettere in sicurezza cover, diffusori e gruppi ottici, agganciandoli ai cavetti in acciaio forniti in dotazione (fig.18)

VERSIONI FIX

Nelle versioni FIX, porre attenzione ai riferimenti presenti sul diffusore con i rispettivi presenti sulla flangia (fig.19), inserire l'apparecchio nella flangia reggi faro (fig.20). All'aggancio (click) il montaggio si può dire completo. Verificare comunque che il diffusore sia a filo con il bordo della flangia.
Per rimuovere il diffusore dalla flangia utilizzare l'accessorio di sgancio fornito in dotazione (fig.21) oppure, con entrambe le mani, premere sulle pareti del diffusore e contemporaneamente tirare verso il basso (fig.20).
La flessibilità della gamma di prodotto è tale, che è possibile cambiare l'ottica solo per le versioni L e XL, con apparecchio già installato, così da adeguarsi al mutare delle esigenze illuminotecniche.

Così, richiede la rimozione del diffusore, vedi (fig.20/21), quindi ruotare in senso anti-orario il riflettore/lenze, montare il riflettore/lenze alternativo ed assicurare la ritenuta con una leggera pressione e/o rotazione in senso orario (fig.22).

VERSIONI VW

Nelle versioni VW, inserire la cover nella flangia reggi faro (fig.23). All'aggancio (click) il montaggio si può dire completo. Verificare comunque che schermo sia a filo con il bordo della flangia.

Per rimuovere la cover dalla flangia utilizzare l'accessorio di sgancio fornito in dotazione (fig.21).

La flessibilità della gamma di prodotto è tale, che è possibile cambiare l'ottica solo per le versioni L e XL, con apparecchio già installato, così da adeguarsi al mutare delle esigenze illuminotecniche.
Così, richiede la rimozione del diffusore, vedi (fig.20/21), quindi ruotare in senso anti-orario il riflettore/lenze, montare il riflettore/lenze alternativo ed assicurare la ritenuta con una leggera pressione e/o rotazione in senso orario (fig.22).

VERSIONI WW
Nelle versioni WW, inserire la cover nella flangia reggi faro (fig.23). All'aggancio (click) il montaggio si può dire completo. Verificare comunque che schermo sia a filo con il bordo della flangia.
Per rimuovere la cover dalla flangia utilizzare l'accessorio di sgancio fornito in dotazione (fig.21) oppure, con entrambe le mani, premere sulle pareti del diffusore e contemporaneamente tirare verso il basso (fig.20).
La flessibilità della gamma di prodotto è tale, che è possibile cambiare l'ottica solo per le versioni L e XL, con apparecchio già installato, così da adeguarsi al mutare delle esigenze illuminotecniche.
Così, richiede la rimozione del diffusore, vedi (fig.20/21), quindi ruotare in senso anti-orario il riflettore/lenze, montare il riflettore/lenze alternativo ed assicurare la ritenuta con una leggera pressione e/o rotazione in senso orario (fig.22).

L'apparecchio è fornito con l'orientamento predefinito. È comunque possibile modificare l'angolo di emissione, prima di montare l'apparecchio nel controsoffitto.
A tal riguardo, rimuovere i fermi inseriti nei fori che definiscono la posizione di regolazione (fig.24). Quindi ad apparecchio montato, con la semplice pressione di un dito, si può variare l'orientamento, e la scala graduata darà l'indicazione precisa del valore angolare raggiunto (fig.25).

VERSIONI ADJ

Nelle versioni ADJ, inserire l'apparecchio nella flangia reggi faro. All'aggancio (click) versione flush o il doppio scatto (click-click) versione recessed, il montaggio si può dire completo (fig.26). Verificare comunque che il diffusore sia a filo con il bordo della flangia. È comunque possibile cambiare la posizione di utilizzo del gruppo ottico da flush a recessed oppure da recessed a flush, semplicemente aggiungendo e togliendo l'anello di compensazione incastrato nella flangia (fig.27).
Per smontare il gruppo ottico, per l'eventuale sostituzione del driver di alimentazione, procedere come di seguito illustrato. Rimuovere la cover dalla flangia (fig.28). Quindi ad apparecchio montato, con la semplice pressione di un dito, si può variare l'orientamento, e la scala graduata darà l'indicazione precisa del valore angolare raggiunto (fig.25).

VERSIONI M
Nelle versioni M, inserire l'apparecchio nella flangia reggi faro. All'aggancio (click) versione flush o il doppio scatto (click-click) versione recessed, il montaggio si può dire completo (fig.26). Verificare comunque che il diffusore sia a filo con il bordo della flangia. È comunque possibile cambiare la posizione di utilizzo del gruppo ottico da flush a recessed oppure da recessed a flush, semplicemente aggiungendo e togliendo l'anello di compensazione incastrato nella flangia (fig.27).
Per smontare il gruppo ottico, per l'eventuale sostituzione del driver di alimentazione, procedere come di seguito illustrato. Rimuovere la cover dalla flangia (fig.28). Quindi ad apparecchio montato, con la semplice pressione di un dito, si può variare l'orientamento, e la scala graduata darà l'indicazione precisa del valore angolare raggiunto (fig.25).

VERSIONI M
Nelle versioni M, inserire l'apparecchio nella flangia reggi faro. All'aggancio (click) versione flush o il doppio scatto (click-click) versione recessed, il montaggio si può dire completo (fig.26). Verificare comunque che il diffusore sia a filo con il bordo della flangia. È comunque possibile cambiare la posizione di utilizzo del gruppo ottico da flush a recessed oppure da recessed a flush, semplicemente aggiungendo e togliendo l'anello di compensazione incastrato nella flangia (fig.27).
Per smontare il gruppo ottico, per l'eventuale sostituzione del driver di alimentazione, procedere come di seguito illustrato. Rimuovere la cover dalla flangia (fig.28). Quindi ad apparecchio montato, con la semplice pressione di un dito, si può variare l'orientamento, e la scala graduata darà l'indicazione precisa del valore angolare raggiunto (fig.25).

VERSIONI M
Nelle versioni M, inserire l'apparecchio nella flangia reggi faro. All'aggancio (click) versione flush o il doppio scatto (click-click) versione recessed, il montaggio si può dire completo (fig.26). Verificare comunque che il diffusore sia a filo con il bordo della flangia. È comunque possibile cambiare la posizione di utilizzo del gruppo ottico da flush a recessed oppure da recessed a flush, semplicemente aggiungendo e togliendo l'anello di compensazione incastrato nella flangia (fig.27).
Per smontare il gruppo ottico, per l'eventuale sostituzione del driver di alimentazione, procedere come di seguito illustrato. Rimuovere la cover dalla flangia (fig.28). Quindi ad apparecchio montato, con la semplice pressione di un dito, si può variare l'orientamento, e la scala graduata darà l'indicazione precisa del valore angolare raggiunto (fig.25).

VERSIONI M
Nelle versioni M, inserire l'apparecchio nella flangia reggi faro. All'aggancio (click) versione flush o il doppio scatto (click-click) versione recessed, il montaggio si può dire completo (fig.26). Verificare comunque che il diffusore sia a filo con il bordo della flangia. È comunque possibile cambiare la posizione di utilizzo del gruppo ottico da flush a recessed oppure da recessed a flush, semplicemente aggiungendo e togliendo l'anello di compensazione incastrato nella flangia (fig.27).
Per smontare il gruppo ottico, per l'eventuale sostituzione del driver di alimentazione, procedere come di seguito illustrato. Rimuovere la cover dalla flangia (fig.28). Quindi ad apparecchio montato, con la semplice pressione di un dito, si può variare l'orientamento, e la scala graduata darà l'indicazione precisa del valore angolare raggiunto (fig.25).




VERSIONI M
Nelle versioni M, inserire l'apparecchio nella flangia reggi faro. All'aggancio (click) versione flush o il doppio scatto (click-click) versione recessed, il montaggio si può dire completo (fig.26). Verificare comunque che il diffusore sia a filo con il bordo della flangia. È comunque possibile cambiare la posizione di utilizzo del gruppo ottico da flush a recessed oppure da recessed a flush, semplicemente aggiungendo e togliendo l'anello di compensazione incastrato nella flangia (fig.27).
Per smontare il gruppo ottico, per l'eventuale sostituzione del driver di alimentazione, procedere come di seguito illustrato. Rimuovere la cover dalla flangia (fig.28). Quindi ad apparecchio montato, con la semplice pressione di un dito, si può variare l'orientamento, e la scala graduata darà l'indicazione precisa del valore angolare raggiunto (fig.25).

VERSIONI M
Nelle versioni M, inserire l'apparecchio nella flangia reggi faro. All'aggancio (click) versione flush o il doppio scatto (click-click) versione recessed, il montaggio si può dire completo (fig.26). Verificare comunque che il diffusore sia a filo con il bordo della flangia. È comunque possibile cambiare la posizione di utilizzo del gruppo ottico da flush a recessed oppure da recessed a flush, semplicemente aggiungendo e togliendo l'anello di compensazione incastrato nella flangia (fig.27).
Per smontare il gruppo ottico, per l'eventuale sostituzione del driver di alimentazione, procedere come di seguito illustrato. Rimuovere la cover dalla flangia (fig.28). Quindi ad apparecchio montato, con la semplice pressione di un dito, si può variare l'orientamento, e la scala graduata darà l'indicazione precisa del valore angolare raggiunto (fig.25).

VERSIONI M
Nelle versioni M, inserire l'apparecchio nella flangia reggi faro. All'aggancio (click) versione flush o il doppio scatto (click-click) versione recessed, il montaggio si può dire completo (fig.26). Verificare comunque che il diffusore sia a filo con il bordo della flangia. È comunque possibile cambiare la posizione di utilizzo del gruppo ottico da flush a recessed oppure da recessed a flush, semplicemente aggiungendo e togliendo l'anello di compensazione incastrato nella flangia (fig.27).
Per smontare il gruppo ottico, per l'eventuale sostituzione del driver di alimentazione, procedere come di seguito illustrato. Rimuovere la cover dalla flangia (fig.28). Quindi ad apparecchio montato, con la semplice pressione di un dito, si può variare l'orientamento, e la scala graduata darà l'indicazione precisa del valore angolare raggiunto (fig.25).

NOTE GENERALI

Conformità:
Norme europee EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22 (versione emergenza)
Direttive Comunitarie 2006/95/CE (bassa tensione), 2004/108/CE (EMC), 2009/125/CE (Ecodesign), 2002/96/CE (RAEE), 2011/65/CE (RoHS)

IP20 / IP44*	Grado di protezione. Il grado di protezione IP44 dovrà essere garantito mediante applicazione schermo in vetro.
	Earth ground.
	Class III luminaires.
	The luminaire must never, under any circumstances, be covered with insulating material or the like.

RAEE n° IT0801000000005SE
La Direttiva Europea 2012/19/UE dispone che gli apparecchi di illuminazione sono per definizione degli RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) e, per quanto tali, non possono essere assimilati a rifiuti solidi urbani. Perciò, al termine del loro ciclo di vita, gli RAEE devono essere correttamente trattati e smaltiti perché potenzialmente pericolosi sia per l'ambiente e sia per la salute umana a causa della presenza di sostanze pericolose nei componenti elettrici ed elettronici.

Pertanto è fatto obbligo all'utilizzatore di consegnare gli apparecchi di illuminazione usati al Distributore, a fronte dell'acquisto di un equivalente apparecchio nuovo, o esclusivamente per il territorio italiano direttamente al Consorzio per lo smaltimento degli Apparecchi di Illuminazione -EcoLight-, come delegato dalla Regione S.p.A. Illuminazione, che si incaricheranno del ritiro gratuito e o e del conferimento presso i centri di raccolta specializzati opportunamente autorizzati dalle Amministrazioni Pubbliche atti al recupero, trattamento e smaltimento dei RAEE.
Le lampade, se smaltite con l'apparecchio, non devono essere frantumate perché contenenti sostanze altamente inquinanti, per l'ambiente.

Lo smaltimento abusivo o inadeguato di rifiuti comporterà sanzioni economiche e amministrative, cui sono assoggettati sia il produttore sia il rivenditore.
N.B. Il ritiro gratuito di un apparecchio di illuminazione può essere rifiutato nel caso in cui vi sia un rischio di contaminazione del personale incaricato della raccolta o nel caso in cui risulta evidente che l'apparecchiatura in questione non contiene i suoi componenti essenziali o contiene rifiuti diversi da RAEE o nel caso in cui il peso dell'apparecchiatura risultasse superiore al doppio del peso dell'apparecchiatura nuova acquistata.
In queste circostanze lo smaltimento è a carico del detentore che conferisce.

(ALWAYS ON!), by combining them with accessory 0.35081.0000 (220-240 V 50-60 Hz, with 1h back-up).

IMPORTANT NOTICE!

In the XS versions, the emergency pack only works when combined with the driver running five luminaires connected in series. In the S version, it can only be combined with three luminaires connected in series.
The emergency pack instructions are reported on the emergency pack instructions for the electric wiring procedures. It is important to remember the guaranteed percentage of flow during operation in this configuration, as shown in the table below ☹

ASSEMBLY OF THE LUMINAIRES

The luminaire is ready for assembly after wiring.
The modality of cable wiring and electrical and optical compartments by clipping them to the steel wires supplied (fig.18)

FIXED VERSIONS

In the FIXED versions, make sure the slots on the diffuser are lined up with the corresponding slots on the bezel (fig.19), and fit the luminaire into the spotlight bezel (fig.20). When the luminaire clicks into place, it is fully engaged. In any case, make sure the diffuser is flush with the bezel trim.
Use the release device supplied to disengage the diffuser from the bezel (fig.21), or use both hands to push out the sides of the diffuser and pull downward at the same time (fig.20).

The product range is so flexible that it is possible to change the optics (only for the Land XL versions) with the luminaire already installed, in order to adjust it to the changing lighting design needs. To do this, remove the reflector/lens and make sure it is in place by gently pushing and/or rotating in a clockwise direction (fig.22).

WW VERSIONS

In the WW versions, fit the plate into the spotlight bezel (fig.23). When the luminaire clicks into place, it is fully engaged. In any case, make sure the shield is flush with the bezel trim.

Use the release device supplied to remove the plate from the bezel (fig.21).
The product range is so flexible that it is possible to change the optics (only for the Land XL versions) with the luminaire already installed, in order to adjust it to the changing lighting design needs. To do this, remove the reflector/lens and make sure it is in place by gently pushing and/or rotating in a clockwise direction (fig.22).

The luminaire adjustment is factory set. However, the beam angle can be adjusted before installing the luminaire in the false ceiling. To do this, remove the stops inserted in the holes that identify the adjustment position (fig.24). Then after the luminaire is assembled, press to adjust, and the graduated scale will specify the actual angle (fig.25)

ADJ VERSIONS

In the ADJ versions, fit the luminaire into the spotlight bezel. When the luminaire clicks into place once (flush version) or twice (recessed version), it is fully engaged (fig.26). In any case, make sure the diffuser is flush with the bezel trim. It is possible to change the position of the optical compartment from flush to recessed or from recessed to flush simply by adding and removing the compensating ring fitted into the bezel (fig.27).

If the driver needs replacing, disassemble the optical compartment, proceed according to the following instructions. Remove the bezel plate (fig.28). If optional IP44 shields are mounted, use the release device supplied (fig.20). Pull the optical compartment down (fig.29). For the smaller versions (S, M) use the device supplied (fig.30).

The product range is so flexible that it is possible to change the optics (only for the L and XL versions) with the luminaire already installed, in order to adjust it to the changing lighting design needs. Follow the instructions below for this. Remove the plate (fig.28/20) then disassemble the optical compartment (fig.29/30). Simultaneously press down on the two springs marked by the word PUSH (fig.31) and rotate the heat sink clockwise (fig.32). Lastly, turn the reflector/lens in an anticlockwise direction, fit the new reflector/lens and make sure it is in place by gently pushing and/or rotating in a clockwise direction (fig.22). Follow the instructions in reverse to reassemble the luminaire.

The ADJ versions can be adjusted to 358° on the horizontal axis; the vertical axis depends on the versions and the adjustment range can be 0-35° (for MOOD S and XL) and 0-40° (for MOOD M and L). The sprocket is used for vertical adjustment and the FIXED and ADJ versions. Change the LEDs by inserting/removing the sprocket (fig.34). Then move the sprocket (fig.33). In the S versions, push/bull the edge of the optical compartment (fig.35). For horizontal adjustment of the L and XL versions, only, loosen the retaining screw (fig.36) and rotate the optical compartment left or right (fig.37).

LED VERSIONS

Some items of the M and L versions have provision for LEDs. In particular, the ADJ version (M) can only be used with GU4/MR11 lamps. The FIXED (M), ADJ and FIXED (L) versions with GU10/PAR16 o GU5.3/MR16 LEDs, depending on the product.


In any case, luminaires are sold without control gear. To insert/replace the LED light, follow the instructions already provided for the FIXED and ADJ versions. Change the LEDs by inserting/removing the sprocket (fig.34) and the optical compartment (fig.35) and engaging/disengaging the lamp holder (fig.35).

ACCESSORIES

The MOOD family features a very extensive range of accessories, constantly updated on the website. Assembly instructions for each optional item are provided in the pack.

GENERAL NOTES

Conformity:
European standards: EN 60598-1, EN 60598-2-2; EC Directives: 2006/95/EC (LV), 2004/108/EC (EMC), 2002/96/EC (WEEE), 2011/65/EC (RoHS), 2009/125/CE (Ecodesign)

IP20 / IP44*	Degree of protection. The degree of protection is ensured by the use of a glass shield.
	Earth ground.
	Class III luminaires.
	The luminaire must never, under any circumstances, be covered with insulating material or the like.

WEEE n° IT0801000000005SE
La direttiva europea 2002/96/CE (WEEE) e, come tale, non possono essere disposti o trattati come rifiuti solidi urbani. Perciò, al termine del loro ciclo di vita, gli RAEE devono essere correttamente trattati e smaltiti perché potenzialmente pericolosi sia per l'ambiente e sia per la salute umana a causa della presenza di sostanze pericolose nei componenti elettrici ed elettronici.
Pertanto è fatto obbligo all'utilizzatore di consegnare gli apparecchi di illuminazione usati al Distributore, a fronte dell'acquisto di un equivalente apparecchio nuovo, o esclusivamente per il territorio italiano direttamente al Consorzio per lo smaltimento degli Apparecchi di Illuminazione -EcoLight-, come delegato dalla Regione S.p.A. Illuminazione, che si incaricheranno del ritiro gratuito e o e del conferimento presso i centri di raccolta specializzati opportunamente autorizzati dalle Amministrazioni Pubbliche atti al recupero, trattamento e smaltimento dei RAEE.
Le lampade, se smaltite con l'apparecchio, non devono essere frantumate perché contenenti sostanze altamente inquinanti, per l'ambiente.

Lo smaltimento abusivo o inadeguato di rifiuti comporterà sanzioni economiche e amministrative, cui sono assoggettati sia il produttore sia il rivenditore.
N.B. Il ritiro gratuito di un apparecchio di illuminazione può essere rifiutato nel caso in cui vi sia un rischio di contaminazione del personale incaricato della raccolta o nel caso in cui risulta evidente che l'apparecchiatura in questione non contiene i suoi componenti essenziali o contiene rifiuti diversi da RAEE o nel caso in cui il peso dell'apparecchiatura risultasse superiore al doppio del peso dell'apparecchiatura nuova acquistata.
In queste circostanze lo smaltimento è a carico del detentore che conferisce.

feren Anzahlen zu Montageabständen. Anzahl der anschließbaren Leuchten etc. zu beachten sind.

NOTLICHTVERSORGUNG

Die MOOD-Leuchten können durch die Kombination mit dem Zubehör 0.35081.0000 (220/240V, 50/60Hz, Autonomie 1 Std.) in Notlichtversorgeinheit einheitenweit mit DAUERSCHALTUNGS Umgewandelt werden.

WEISHEI!

Bei den Großen XS funktioniert die Notlichtversorgeinheit nur in Verbindung mit dem Treiber, der 5 Leuchten in Reihe steuert. Bei der Größe S kann die Notlichtversorgeinheit dagegen nur in Verbindung mit dem Treiber verwendet werden, der 3 Leuchten in Reihe steuert. Die Anleitung für den elektrischen Anschluss und die Montageabstände sind in der Montageanleitung zu finden. Bitte dazu den in der nachfolgenden Tabelle aufgeführten garantierten Lichtstrom während des Betriebs in dieser Konfiguration beachten. ☹

MONTAGE DER LEUCHTEN

Nach Beendigung des elektrischen Anschlusses kann die Leuchte montiert werden. Dazu zuerst Scheibe, Abdeckungen und optische Einheiten durch den Anschluss an die mitgelieferten Stahlklab sichern (Abb.18)

STARRE VERSIONEN

Bei den starren Versionen der Markierungen auf Abdeckung und Rahmen in Übereinstimmung bringen (Abb.19), in die Leuchte den Reflektor einfüren (Abb.20). Bei dem Einrasten (Click) ist die Montage abgeschlossen. Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Abdeckung bündig mit dem Rand des Rahmens abschließt.
Die Position der optischen Einheit kann von bündig abgeschlossen zu rückgesetzt und umgekehrt geändert werden. Dazu lediglich den Ausgleichsring in den Rahmen einsetzen oder entfernen (Abb.27).
Zur Demontage der optischen Einheit zwecks Treiber-Austausch wie folgt vorgehen: Die Scheibe aus dem Rahmen entfernen (Abb.28). Sollten zusätzliche Federn vorhanden sein, zu Entfernung das mitgelieferte Zuhörgerät verwenden (Abb.20). Die optische Einheit nach unten abziehen (Abb.29). Für die kleineren Größen (S, M) das mitgelieferte Werkzeug benutzen (Abb.30).
Aufgrund der großen Flexibilität der Produktreihe kann die Optik (nur bei den Versionen L und XL) auch bei bereits installierter Leuchte gewechselt werden, so dass eine Anpassung an veränderte lichtechnische Anforderungen problemlos möglich ist. Dazu die Scheibe entfernen, den Reflektor bzw. die Linse gegen den Uhrzeigersinn drehen und den Reflektor bzw. die neue Linse montieren und durch leichtes Andrücken oder Drehen im Uhrzeigersinn sichern (Abb.22). Die Leuchte wird mit Voreinstellung geliefert. Trotzdem kann der Austrahlungsinkel vor dem Einbau der Leuchte in die abgehängte Decke verändert werden. Hierzu die Sicherungsschraube aus den Bohrungen der Einstellpositionen entfernen (Abb.24). Anschließend kann bei montierter Leuchte die Ausrichtung durch einen leichten Fingerdruck geändert werden. Die Verstellskala zeigt den genauen Wert des erreichten Austrahlungsinkwinkes an (Abb.25)

WALL WASHER VERSIONEN
Bei den Wall Washer-Versionen die Scheibe in den Rahmen einführen (Abb.23). Beim hörbaren Einrasten (Click) ist die Montage abgeschlossen. Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Schutzabdeckung bündig mit dem Rand des Rahmens abschließt.
Die Position der optischen Einheit kann von bündig abgeschlossen zu rückgesetzt und umgekehrt geändert werden. Dazu lediglich den Ausgleichsring in den Rahmen einsetzen oder entfernen (Abb.27).
Zur Demontage der optischen Einheit zwecks Treiber-Austausch wie folgt vorgehen: Die Scheibe aus dem Rahmen entfernen (Abb.28). Sollten zusätzliche Federn vorhanden sein, zu Entfernung das mitgelieferte Zuhörgerät verwenden (Abb.20). Die optische Einheit nach unten abziehen (Abb.29). Für die kleineren Größen (S, M) das mitgelieferte Werkzeug benutzen (Abb.30).
Aufgrund der großen Flexibilität der Produktreihe kann die Optik (nur bei den Versionen L und XL) auch bei bereits installierter Leuchte gewechselt werden, so dass eine Anpassung an veränderte lichtechnische Anforderungen problemlos möglich ist. Dazu die Scheibe entfernen, den Reflektor bzw. die Linse gegen den Uhrzeigersinn drehen und den Reflektor bzw. die neue Linse montieren und durch leichtes Andrücken oder Drehen im Uhrzeigersinn sichern (Abb.22).

Bei den verstellbaren Versionen die Leuchte in den Rahmen einsetzen. Beim hörbaren Einrasten (einfaches "Click") für die bündig abgeschlossene Version und Doppel-ekstak für die rückgesetzte Version) ist die Montage abgeschlossen (Abb.26). Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Abdeckung bündig mit dem Rand des Rahmens abschließt.

Die Position der optischen Einheit kann von bündig abgeschlossen zu rückgesetzt und umgekehrt geändert werden. Dazu lediglich den Ausgleichsring in den Rahmen einsetzen oder entfernen (Abb.27).
Zur Demontage der optischen Einheit zwecks Treiber-Austausch wie folgt vorgehen: Die Scheibe aus dem Rahmen entfernen (Abb.28). Sollten zusätzliche Federn vorhanden sein, zu Entfernung das mitgelieferte Zuhörgerät verwenden (Abb.20). Die optische Einheit nach unten abziehen (Abb.29). Für die kleineren Größen (S, M) das mitgelieferte Werkzeug benutzen (Abb.30).
Aufgrund der großen Flexibilität der Produktreihe kann die Optik (nur bei den Versionen L und XL) auch bei bereits installierter Leuchte gewechselt werden, so dass eine Anpassung an veränderte lichtechnische Anforderungen problemlos möglich ist. Dazu die Scheibe entfernen, den Reflektor bzw. die Linse gegen den Uhrzeigersinn drehen und den Reflektor bzw. die neue Linse montieren und durch leichtes Andrücken oder Drehen im Uhrzeigersinn sichern (Abb.22).

VERSTELLBARE VERSIONEN

Bei den verstellbaren Versionen die Leuchte in den Rahmen einsetzen. Beim hörbaren Einrasten (einfaches "Click") für die bündig abgeschlossene Version und Doppel-ekstak für die rückgesetzte Version) ist die Montage abgeschlossen (Abb.26). Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Abdeckung bündig mit dem Rand des Rahmens abschließt.

Die Position der optischen Einheit kann von bündig abgeschlossen zu rückgesetzt und umgekehrt geändert werden. Dazu lediglich den Ausgleichsring in den Rahmen einsetzen oder entfernen (Abb.27).

Zur Demontage der optischen Einheit zwecks Treiber-Austausch wie folgt vorgehen: Die Scheibe aus dem Rahmen entfernen (Abb.28). Sollten zusätzliche Federn vorhanden sein, zu Entfernung das mitgelieferte Zuhörgerät verwenden (Abb.20). Die optische Einheit nach unten abziehen (Abb.29). Für die kleineren Größen (S, M) das mitgelieferte Werkzeug benutzen (Abb.30).
Aufgrund der großen Flexibilität der Produktreihe kann die Optik (nur bei den Versionen L und XL) auch bei bereits installierter Leuchte gewechselt werden, so dass eine Anpassung an veränderte lichtechnische Anforderungen problemlos möglich ist. Dazu die Scheibe entfernen, den Reflektor bzw. die Linse gegen den Uhrzeigersinn drehen und den Reflektor bzw. die neue Linse montieren und durch leichtes Andrücken oder Drehen im Uhrzeigersinn sichern (Abb.22).

Bei den verstellbaren Versionen die Leuchte in den Rahmen einsetzen. Beim hörbaren Einrasten (einfaches "Click") für die bündig abgeschlossene Version und Doppel-ekstak für die rückgesetzte Version) ist die Montage abgeschlossen (Abb.26). Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Abdeckung bündig mit dem Rand des Rahmens abschließt.
Die Position der optischen Einheit kann von bündig abgeschlossen zu rückgesetzt und umgekehrt geändert werden. Dazu lediglich den Ausgleichsring in den Rahmen einsetzen oder entfernen (Abb.27).
Zur Demontage der optischen Einheit zwecks Treiber-Austausch wie folgt vorgehen: Die Scheibe aus dem Rahmen entfernen (Abb.28). Sollten zusätzliche Federn vorhanden sein, zu Entfernung das mitgelieferte Zuhörgerät verwenden (Abb.20). Die optische Einheit nach unten abziehen (Abb.29). Für die kleineren Größen (S, M) das mitgelieferte Werkzeug benutzen (Abb.30).
Aufgrund der großen Flexibilität der Produktreihe kann die Optik (nur bei den Versionen L und XL) auch bei bereits installierter Leuchte gewechselt werden, so dass eine Anpassung an veränderte lichtechnische Anforderungen problemlos möglich ist. Dazu die Scheibe entfernen, den Reflektor bzw. die Linse gegen den Uhrzeigersinn drehen und den Reflektor bzw. die neue Linse montieren und durch leichtes Andrücken oder Drehen im Uhrzeigersinn sichern (Abb.22).

Bei den verstellbaren Versionen die Leuchte in den Rahmen einsetzen. Beim hörbaren Einrasten (einfaches "Click") für die bündig abgeschlossene Version und Doppel-ekstak für die rückgesetzte Version) ist die Montage abgeschlossen (Abb.26). Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Abdeckung bündig mit dem Rand des Rahmens abschließt.

Die Position der optischen Einheit kann von bündig abgeschlossen zu rückgesetzt und umgekehrt geändert werden. Dazu lediglich den Ausgleichsring in den Rahmen einsetzen oder entfernen (Abb.27).
Zur Demontage der optischen Einheit zwecks Treiber-Austausch wie folgt vorgehen: Die Scheibe aus dem Rahmen entfernen (Abb.28). Sollten zusätzliche Federn vorhanden sein, zu Entfernung das mitgelieferte Zuhörgerät verwenden (Abb.20). Die optische Einheit nach rechts oder links drehen (Abb.37).




LED-VERSIONEN

Bestimmte Artikel der Großen M und L können mit LED-Lampen bestückt werden. Insbesondere die verstellbare Version M kann ausschließlich mit den LED-Lampen GU4/MR11 verwendet werden. Die starren Versionen L und XL, die Feststellbar-Versionen (Abb.36) lösen und die optische Einheit nach rechts oder links drehen (Abb.37).

Bei den verstellbaren Versionen die Leuchte in den Rahmen einsetzen. Beim hörbaren Einrasten (einfaches "Click") für die bündig abgeschlossene Version und Doppel-ekstak für die rückgesetzte Version) ist die Montage abgeüht befindet sich in der Verpackung des jeweiligen Zubehörs.

ALLGEMEINE WEISHEISE

Konformität:
Europäische Normen EN 60598-1, EN 60598-2-2; EGRichtlinien 2006/95/EG (Niederspannung), 2004/108/EG (Elektromagnetische Verträglichkeit), 2002/96/EG (WEEE), 2011/65/EG (RoHS), 2009/125/CE (Ecodesign)

IP20 / IP44*	Degree of protection. The degree of protection IP44 est garanti par l'application d'un écran en verre.
	Terre.
	Appareils de Classe III.
	Les appareils ne doivent être en aucun cas couverts d'un matériau isolant o similare.

WEEE n° IT0801000000005SE
Die europäische Richtlinie 2002/96/EG schreibt vor, dass Leuchten defintionsgemäß Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) sind und als solche nicht mit festem Sieding in die Abfallentsorgung gebracht werden können.
Perciò, al termine del loro ciclo di vita, gli RAEE devono essere correttamente trattati e smaltiti perché potenzialmente pericolosi sia per l'ambiente e sia per la salute umana a causa della presenza di sostanze pericolose nei componenti elettrici ed elettronici.
Pertanto è fatto obbligo all'utilizzatore di consegnare gli apparecchi di illuminazione usati al Distributore, a fronte dell'acquisto di un equivalente apparecchio nuovo, o esclusivamente per il territorio italiano direttamente al Consorzio per lo smaltimento degli Apparecchi di Illuminazione -EcoLight-, come delegato dalla Regione S.p.A. Illuminazione, che si incaricheranno del ritiro gratuito e o e del conferimento presso i centri di raccolta specializzati opportunamente autorizzati dalle Amministrazioni Pubbliche atti al recupero, trattamento e smaltimento dei RAEE.
Le lampade, se smaltite con l'apparecchio, non devono essere frantumate perché contenenti sostanze altamente inquinanti, per l'ambiente.

Lo smaltimento abusivo o inadeguato di rifiuti comporta sanzioni economiche e amministrative, cui sono assoggettati sia il produttore sia il rivenditore.
N.B. Il ritiro gratuito di un apparecchio di illuminazione può essere rifiutato nel caso in cui vi sia un rischio di contaminazione del personale incaricato della raccolta o nel caso in cui risulta evidente che l'apparecchiatura in questione non contiene i suoi componenti essenziali o contiene rifiuti diversi da RAEE o nel caso in cui il peso dell'apparecchiatura risultasse superiore al doppio del peso dell'apparecchiatura nuova acquistata.
In queste circostanze lo smaltimento è a carico del detentore che conferisce.

VECE GRADATEUR NUMÉRIQUE DALI
La gradation du flux lumineux se fait au moyen d'un signal numérique, à travers un click duplex qui doit être dûment raccordé aux pôles D+ et D- du driver selon les indications imprimées sur le boîtier en plastique du driver et les limitations en termes de distance maximale, nombre d'appareils raccordables, etc. précisées par le fabricant du gradateur.

GROUPE DE SECOURS
Les appareils de la famille MOOD peuvent se transformer en dispositifs de secours à ÉCLAIRAGE PERMANENT, il suffit d'associer l'appareil à l'accessoire 35081.0000 (220/240V, 50/60Hz, 1 h d'autonomie).

AVERTISSEMENT !

Le groupe de secours fonctionne uniquement s'il est associé au driver qui pilote 5 appareils en série.
Pour la version S, il ne pourra être associé qu'au driver qui pilote 3 appareils en série.
Les modalités de câblage électrique sont indiquées sur la notice d'instructions du groupe de secours. Il est important de rappeler le pourcentage de flux garanti durant le fonctionnement dans cette configuration, tel que reproduit dans le tableau ci-dessous. ☹

MONTAGE DES APPAREILS

Une fois le câbage électrique terminé, l'appareil est prêt pour le montage. Commencer par sécuriser le plateau, les diffuseurs et les groupes optiques en les fixant aux câbles en acier fournis (fig.18)

VERSIONS FIXES