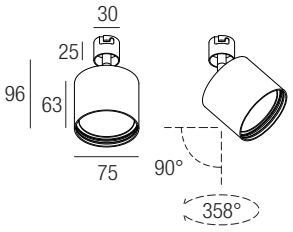
FLEXALIGHTING
TOP QUALITY ITALIAN LED LIGHTING

LAD F10

Trimless projectors

design Roberto Mantovani



CE IP20

made in Italy

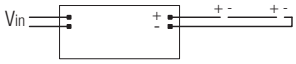
I Alimentazione
GB Supply current
F Courant d'alimentation
D Stromversorgung
E Corriente de alimentación

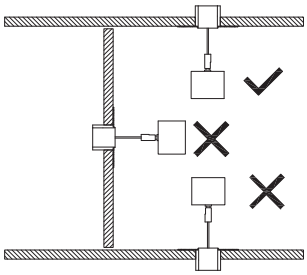
500mA (V_f 18V)

I Potenza
GB Power
F Pouissance
D Bestuekung
E Potencia

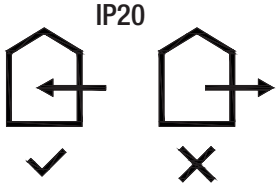
10W

I Cablaggio in serie **Rosso + / Nero -**
GB Series wiring **Red + / Black -**
F Câblage en série **Rouge + / Noir -**
D Verkabelung in Serie **Rot + / Schwarz -**
E Cableado en serie **Rojo + / Negro -**





IP20



I Prodotto idoneo all'uso interno.
GB The article is suitable for indoor use.
F L'article est adapte pour usage interne.
D Artikel ist geeignet zur inneren Anwendung.
E Producto adecuado para uso en interiores.

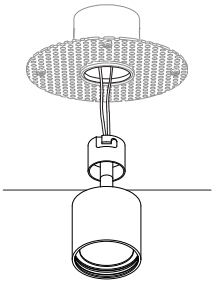
I **OGNI MODIFICA DELL'APPARECCHIO E' PROIBITA SENZA PREVIA AUTORIZZAZIONE**
La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo rispettando le normative europee del settore elettrico e le istruzioni contenute in questa scatola; pertanto è necessario conservarle.
Il rispetto di queste istruzioni è fondamentale per il corretto funzionamento dell'apparecchio e dell'impianto. L'installazione deve essere fatta da personale qualificato.
Togliere tensione prima di eseguire le operazioni di manutenzione.

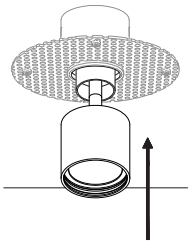
GB **ANY MODIFICATION TO THIS FITTING IS FORBIDDEN WITHOUT AUTHORIZATION**
The safety of the fitting is guaranteed only respecting the electrical European norms and the mounting instructions in this box; therefore it is important to conserve them.
The respect of these instructions is very important for the fitting and the main line life. Installation should be carried out by a suitable qualified person in accordance with good electrical practice and the appropriate national wiring regulations. Disconnect main voltage before maintenance operations.

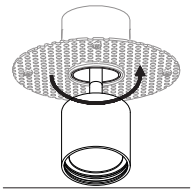
F **TOUTE MODIFICATION DE CET APPAREIL, SANS AUTORISATION, EST INTERDITE**
La sécurité des appareils est garantie uniquement en respectant les normes électriques européennes et les instructions contenues dans l'emballage; aussi est-il nécessaire de les conserver. Le respect de ces instructions est fondamental pour un fonctionnement correct de l'appareil et de l'implantation électrique et doit être suivi scrupuleusement.
L'installation doit être effectuée par des personnes qualifiés. Couper l'alimentation avant d'éxécuter toute manutention.

D **JEDE UNBEFUGTE ÄNDERUNG AN DIESER LEUCHTE IST VERBOTEN**
Die Sicherheit der Leuchte ist nur bei Einhaltung der europäischen Normen und der in dieser Packung enthaltenen Montageanleitungen gewährleistet.
Diese sind daher sorgfältig aufzubewahren.Diese Anweisungen sind daher unbedingt einzuhalten, um die Funktionsfähigkeit dieser Leuchte und der Beleuchtungsanlage sicherzustellen.
Bitte sorgfältig aufbewahren. Diese Leuchte muss fachmännisch installiert werden. Vor Wartungsarbeiten die Leuchte vom Netz trennen.

E **CUALQUIER MODIFICACION DE LOS APARATOS ESTA PROHIBIDA SIN AUTORIZACION**
La seguridad de los aparatos está garantizada solamente respetando las normas eléctricas Europeas y las instrucciones de montaje incluídas en la caja, por lo tanto es importante conservarlas. El respeto de estas instrucciones es fundamental para el correcto funcionamiento del aparato y de la instalación. La instalación debe hacerla personal calificado.
Desconectar la alimantación principal antes de continuar las operaciones de mantenimiento.







1

I Effettuare i collegamenti elettrici dell'apparecchio all'alimentatore.
GB Install the electrical connections of the appliance to the power supply.
F Effectuez les branchements électriques du dispositif d'alimentation.
D Schließen Sie das Gerät an das Netzteil an.
E Efectuar las conexiones eléctricas de suministro.

2

I Inserire l'apparecchio nella controcassa facendo corrispodere le asole perimetrali agli inserti di fissaggio presenti sulla stessa.
GB Insert the appliance in the recessing box ensuring the perimeter eyelets match the fastening inserts on it.
F Insérer le dispositif dans le boîtier en faisant correspondre les œillets périmétriques aux insertions de fixation présentes sur celui-ci.
D Stecken Sie das Gerät in Übereinstimmung der Umfangsösen mit den Befestigungseinsätzen desselben in das Gehäuse.
E Introducir el aparato en la contracaja haciendo casar las ranuras perimetrales de los insertos de fijación presentes en la misma.

3

I Ruotare l'apparecchio in senso orario e lasciarlo scendere in posizione.
GB Turn the appliance clockwise and let it descend into position.
F Faites pivoter l'appareil dans le sens des aiguilles d'une montre et le laissez-le descendre dans sa position.
D Drehen Sie das Gerät im Uhrzeigersinn und lassen Sie es in seine endgültige Position absinken.
E Girar el aparato en sentido horario y dejar que se coloque en su posición.

I **ATTENZIONE!** Collegare l'alimentatore alla rete elettrica soltanto dopo avere completato l'installazione degli apparecchi.
GB **CAUTION!** Connect Power supply unit to main electricity network only once installation is completed.
F **ATTENTION!** Connectez l'alimentation électrique au réseau électrique principal une fois que l'installation est terminée.
D **ACHTUNG!** Schließen Sie das Netzteil nur dann an das Stromnetz an, wenn die Installation abgeschlossen ist.
E **ATENCION!** Conecte la fuente de alimentación a la red eléctrica principal sólo una vez que se complete la instalación.

FLEXALIGHTING Srl via Lisbona 21, 50065 Pontassieve (FI) Italy t. +39.055.8323021 f. +39.055.8324866 info@flexalighting.it

FLEXALIGHTING
TOP QUALITY ITALIAN LED LIGHTING

RACCOMANDAZIONI GENERALI DI INSTALLAZIONE - GENERAL INSTALLATION RACCOMANDATIONS - RECCOMENDATIONS POUR LE MONTAGE

I Il sistema di connessione alla linea di alimentazione deve avere un grado di protezione IP uguale o maggiore al grado di protezione IP dell'apparecchio.

GB The IP rating of the electrical connection must be equal to or greater than the IP rating of the luminaire.

F Le degré de protection de la connexion eletrique doit être égal ou supérieur du degré IP de l'appareil.

D Die Schutzklasse von the elektrischen Anschlüssen muss gleich oder größer sein als die Schutzklasse der Leuchte selber.

E El sistema de connexión para los aparatos IP deben tener un grado de protección igual ou superior al grado IP del aparato.

I Non utilizzare idropulitrici.

GB Do not use water high pressure cleaners

F Ne utilisez pas de nettoyeur haute pression sur la luminaire.

D Hochdruckreiniger benutzung ist verboten

E No utilice limpiadores a presión.

I Il modulo LED contenuto in questo apparecchio di illuminazione può essere sostituito esclusivamente dal costruttore. Per un'eventuale sostituzione, si prega contattare il proprio rivenditore.

GB The LED module contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer. For further informations, please contact your supplier.

F La source lumineuse contenue dans ce appareil peut etre échangé seulement par leconstructeur. Merci de contacter votre distributeur pour toutes les informations.

D Das LED-Modul in dieser Leuchte enthalten darf nur vom Hersteller ersetzt werden. Fürweitere Informationen, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten.

E El módulo LED contenida en esta luminaria sólo se sustituye por el fabricante. Para más información, póngase en contacto con su proveedor.

I Nel caso in cui FLEXALIGHTING Srl dia il consenso al reso di apparecchi per il controllo, essi dovranno essere resi senza essere smontati.

GB If FLEXALIGHTING Srl agrees to receive back some fittings for laboratory testing, they must not be disassembled.

F Dans le cas où FLEXALIGHTING Srl donne son accord pour un retour d'appareils afin d'en effectuer le contrôle, ceux-ci devront être rendus sans être démontés.

D Wenn FLEXALIGHTING Srl der Rücksendung von Leuchten zwecks Prüfung zustimmt, diese bitte vorher nicht zerlegen.

E En el caso que FLEXALIGHTING Srl deba analizar algún aparato. La caja de cableado no debe abrirse.

RAEE - WEEE

I **DIRETTIVA 2012/19/UE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche - RAEE): informazioni agli utenti.**
L'etichetta con il cassonetto barrato presente sul prodotto indica che il prodotto non deve essere smaltito tramite la procedura normale di smaltimento dei rifiuti domestici. Per evitare eventuali danni all'ambiente e alla salute umana separare questo prodotto da altri rifiuti domestici in modo che possa venire riciclato in base alle procedure di rispetto ambientale. Per maggiori dettagli sui centri di raccolta disponibili, contattare l'ufficio governativo locale o il rivenditore del prodotto.

GB **Directive 2012/19/UE (Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE): information for users**
The crossed out wheeled bin label that can be found on your product indicates that this product should not be disposed of via the normal household waste stream. To prevent possible harm to the environment or human health please separate this product from other waste streams to ensure that it can be recycled in an environmentally sound manner. For more details on available collection facilities please contact your local government office or the retailer where you purchased this product.

F **Directive 2012/19/UE (Déchets d'èquipements èlectriques et èlectroniques - DEEE): informations aux utilisateurs**
L'étiquette apposée sur ce produit et représentant une poubelle à roulettes rayée indique que le produit ne peut être mis au rebut avec les déchets domestiques normaux. Afin d'éviter d'éventuels dommages au niveau de l'environnement ou de la vie humaine, veuillez séparer ce produit des autres déchets de maniére à garantir qu'il soit recyclé de manière sûre au niveau environnemental. Pour plus de détails sur les sites de collecte existants, veuillez contacter l'administration locale ou le détaillant auprés duquel vous avez acheté ce produit.

D **Richtlinie 2012/19/UE (Elektro- und Elektronik- Altgeräte - WEEE): Benutzerinformationen**
Der Aufkleber mit durchgekreuzter Mülltonne an diesem Produkt weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Zur Vermeidung einer möglichen Beeinträchtigung der Umwelt oder der menschlichen Gesundheit darf dieses Produkt nicht in den Hausmüll gegeben werden, um zu gewährleisten, dass es in einer umweltverträglichen Weise recycelt wird. Wenden Sie sich für Informationen zu Entsorgungseinrichtungen an die zuständige Behörde oder das Geschäft, in dem Sie dieses Produkt erworben haben.

E **Directiva 2012/19/UE (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos - RAEE): Información para el usuario**
La etiqueta de un contenedor tachado que hallará en su producto indica que este producto no se puede tirar con la basura doméstica normal. Para impedir posibles daños medioambientales o para la salud, separe este producto de otros canales de desecho para garantizar que se recicle de una forma segura para el medio ambiente. Para más información sobre las instalaciones de recolección disponibles, diríjase a las autoridades locales o al punto de venta donde adquirió este producto.