

SERIE / SERIES: MK68_LR | MK_LQ

BRAND: i-LED

INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Tensione nominale - Rated voltage	Vedi tabella elenco prodotti - See product list table
Frequenza - Frequency	50/60Hz
Classe di isolamento - Insulation class	Vedi tabella elenco prodotti - See product list table
Temperatura ambiente di utilizzo - Ambiente temperature for using	-20°C ÷ +50°C
Grado di protezione - Degree of protection	IP 68
Potenza - Power	Vedi tabella elenco prodotti - See product list table

Installazione / Manutenzione - Installation / Maintenance

L'articolo dovrà essere installato da personale qualificato, **seguendo le normative d'installazione vigenti del paese di appartenenza**; in caso di malfunzionamento o necessità di manutenzione della plafoniera contattare il servizio clienti LINEA LIGHT: support@linealight.com.

È VIETATO APRIRE/ TOCCARE L'ARTICOLO MENTRE È IN FUNZIONE;

Qualora non vengano rispettate le regole indicate, **l'azienda LINEA LIGHT declina ogni tipologia di responsabilità.**

The item must be installed by qualified personnel, **in accordance with the installation regulations in force in the country in question**; in case of ceiling light malfunction or need for maintenance contact LINEA LIGHT customer service: support@linealight.com.

IT IS FORBIDDEN TO OPEN/TOUCH THE ITEM WHILE IT IS IN OPERATION;

If the indicated rules are not respected, **the LINEA LIGHT company declines any type of responsibility.**

S1 Viti, Tasselli ed Or **INCLUSI.**

S2 Cacciavite e Chiave esagonale **NON INCLUSI.**

UTILIZZO CONFORME:

L'apparecchio è garantito esclusivamente se l'articolo in questione sia stato installato seguendo le istruzioni riportate in questo manuale istruzioni e da quello generale presente all'interno dell'imballo e/o scaricabile dal nostro sito www.linealight.com;

Un utilizzo scorretto dell'apparecchio può influire sulla durata utile della lampada e/o potrebbe avere un guasto precoce.

Per ulteriori avvertenze e spiegazione di eventuali simboli vedere il foglio istruzioni generale.

Conservare le presenti istruzioni per futuri lavori di installazione/manutenzione.

S1 Screws, Dowels and O-rings **INCLUDED.**

S2 Screwdriver and hexagonal spanner **NOT INCLUDED.**

APPROPRIATE USE:

The appliance is guaranteed only if the item in question has been installed following the instructions given in this instruction manual and from the general one inside the packaging and/or downloadable from our website www.linealight.com;

Improper use of the fixture may affect the lamp life and/or may have premature failure.

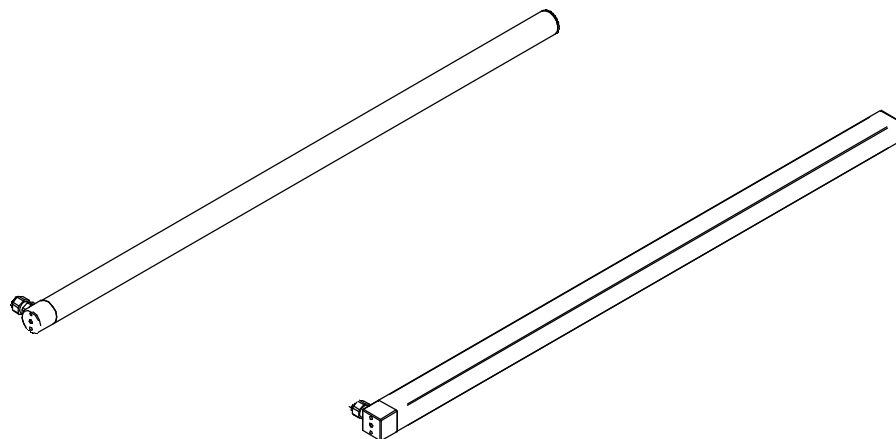
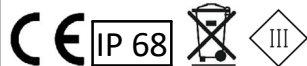
For further warnings and explanation of any symbols, see the general instruction sheet.

Keep these instructions for future installation/maintenance work.

(ITA) - I prodotti devono essere installati tassativamente con alimentazioni, cablaggi e accessori originali del Gruppo Linea Light, o eventualmente approvati dall'azienda. L'utilizzo di accessori non originali, o non approvati, determina il decadimento di ogni garanzia sul prodotto. (ENG) - All power supply, wiring and accessories used for product installation shall be original Linea Light Group parts or approved by the company. The warranty will become void if non original or non approved parts are used. (FRA) - Les produits doivent impérativement être installés avec des alimentations, des câblages et des accessoires Linea Light Group, ou qui ont été approuvés par l'entreprise. L'utilisation d'accessoires non d'origine, ou non approuvés, entraîne la déchéance de toute garantie sur le produit. (ESP) - Los productos se han de instalar obligatoriamente con alimentaciones, cableados y accesorios originales de Linea Light Group o, de otra forma, deben ser aprobados por la empresa misma. El uso de accesorios no originales, o no aprobados, anula todas las garantías del producto. (GER) Die Produkte müssen obligatorisch mit Originalstromversorgung, Originalkabeln und Originalzubehör der Linea Light Group oder mit Teilen, die von der Linea Light Group ausdrücklich empfohlen sind, installiert werden. Die Verwendung von nicht originale oder nicht vom Hersteller empfohlenem Zubehör führt zu einem sofortigen Verfall vom Garantieanspruch für das Produkt.

SERIE / SERIES: MK68_LR | MK_LQ

BRAND: i-L^èD

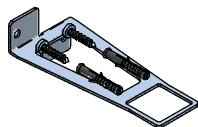


**ELENCO ARTICOLI
LIST OF FIXTURES**

CODE	L (mm)	POWER	INPUT
82642	694	10,8W	12V CV
82646	694	10,8W	
82650	694	10,8W	
82654	694	10,8W	
82644	1290	19,7W	
82648	1290	19,7W	
82652	1290	19,7W	
82656	1290	19,7W	

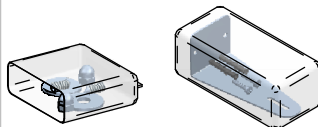
**ACCESSORI INCLUSI
ACCESSORIES INCLUDED**

A. STAFFA CENTRALE
A. CENTRAL BRACKET



**ACCESSORI NON INCLUSI
ACCESSORIES NOT INCLUDED**

B. 83020 -
KIT FISSAGGIO ALLA STAFFA
B. 83020 -
FITTINGS FOR MK68 FIXING TO BRACKET



D.
D.

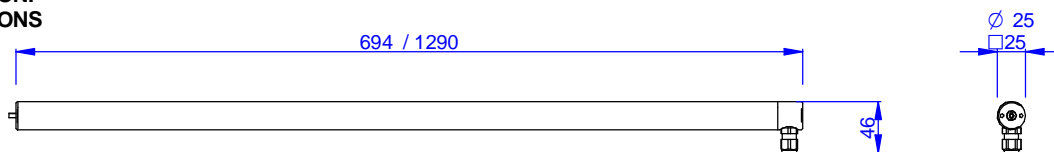
F.
F.

C.
C.

E.
E.

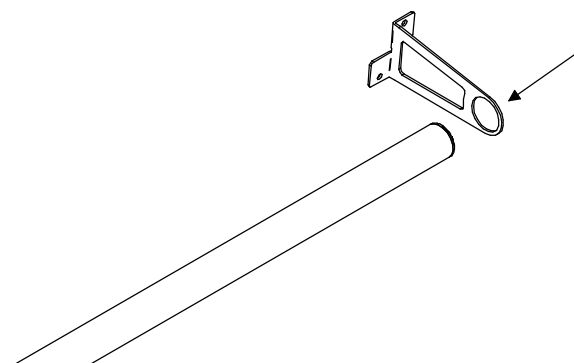
G.
G.

**DIMENSIONI
DIMENSIONS**



PRE-INSTALLAZIONE / PRE-INSTALLATION

PER VERSIONE L1290 (82644/82648/82652/62656)



SERIE / SERIES: MK68_LR | MK_LQ

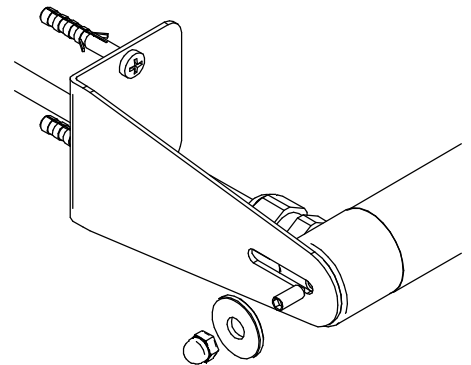
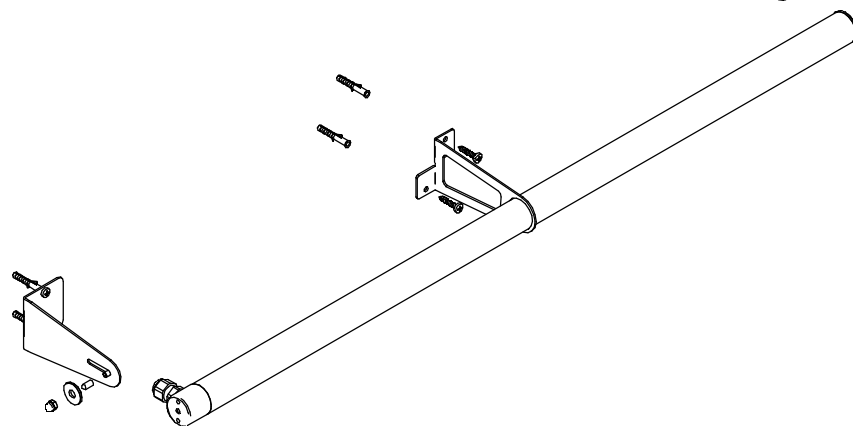
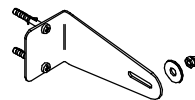
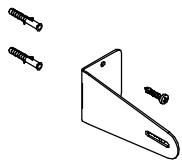
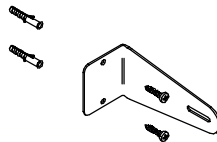
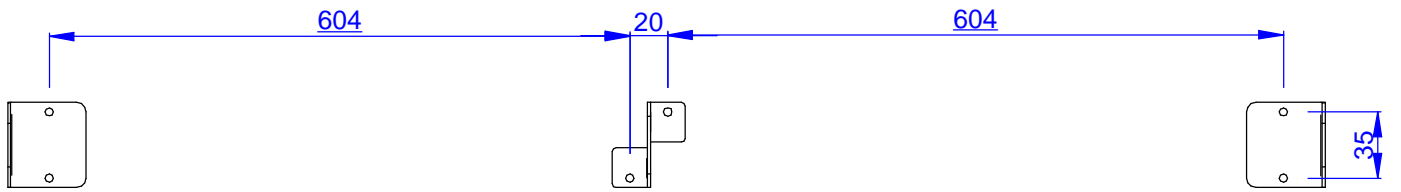
BRAND: i-L^èD

SCHEMA FORATURA

L 600: 82642/82646/82650/82654



L 1200: 82644/82648/82652/82656



SERIE / SERIES: MK68_LR | MK_LQ

BRAND: i-LèD

MARRONE / BROWN = LINEA / LINE

AZZURRO / LIGHT BLUE = NEUTRO / NEUTRAL

GIALLO-VERDE / YELLOW-GREEN = TERRA / EARTH CPC | PE

CABLAGGIO / WIRING

1 TUTTE LE OPERAZIONI DI COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA DEVONO ESSERE CONDOTTE IN MANCANZA DI TENSIONE
ALL THE WIRING OPERATION MUST BE PERFORMED WITH MCB IN OFF POSITION

2 SE IL PRODOTTO E' DEFINITO IN CLASSE 1, IL CONDUTTORE DI MESSA A TERRA DI PROTEZIONE DEVE ESSERE SEMPRE COLLEGATO
IF THE FITTING IS CLASS 1 RATED, THE CPC | EARTH | PE CONDUCTOR MUST BE CONNECTED

3 SE L'IMPIANTO E' STATO COMPLETATO ED E' IN SICUREZZA, PUO' ESSERE ALIMENTATO
WHEN THE CIRCUIT IS COMPLETED AND SAFE, MCB CAN BE SET IN ON POSITION

SE IL PRODOTTO E' DEFINITO IN CLASSE 3, IL CIRCUITO SECONDARIO A BASSA TENSIONE DEVE ESSERE COLLEGATO ALL'ALIMENTATORE PRIMA CHE QUESTO SIA SOTTO TENSIONE
IF THE FITTING IS CLASS 3 RATED, THE LOW VOLTAGE CIRCUIT MUST BE WIRED BEFORE THE POWER SUPPLY IS POWERED ON

SE IL CARICO VENISSE COLLEGATO AD ALIMENTATORE SOTTO TENSIONE, I PRODOTTI POTREBBERO DANNEGGIARSI, SUBENDO UN DANNO DA SOVRATENSIONE
IF THE LOAD IS WIRED TO AN ALREADY ON POWER SUPPLY, THE FITTINGS COULD BE DAMAGED BY VOLTAGE SURGE

Diagram A shows correct wiring: power supply is connected first, then the load. Diagram B shows incorrect wiring: load is connected first, then power supply. Diagrams labeled 'NO' show incorrect wiring where the load is connected to the power supply while it is already on.

CABLAGGIO IN PARALLELO | TENSIONE COSTANTE PARALLEL WIRING | CONSTANT VOLTAGE

CV

ON-OFF

DALI

SEGNALE BUS DALI

1,5mm² = 300m
MAX 64 dispositivi / devices

SCATOLA IP IP BOX

83010 (60W)
83013 (120W)
12V CV

SCATOLA IP IP BOX

SCATOLA IP IP BOX

SCATOLA IP IP BOX

SCATOLA IP IP BOX

CAVO DALI DALI CABLE

83012 (60W)
83015 (120W)
12V CV

DA DA

**COMBINAZIONE COLORI CONDUTTORI
CABLE COLOR CODING**

- NERO/BLACK = NEGATIVO - / NEGATIVE -
- ROSSO/RED = POSITIVO + / POSITIVE +

CAVO DALI / DALI CABLE

- GRIGIO/ GREY = DALI 1
- GRIGIO CHIARO / LIGHT GREY = DALI 2

CODICE CODE	CABLE SEC. 1 mm ²		CABLE SEC. 1,5 mm ²		CABLE SEC. 2,5 mm ²	
	L1 [m]	L2 [m]	L1 [m]	L2 [m]	L1 [m]	L2 [m]
82642 82646	0	5 (1mm ²)	0	5 (1mm ²)	0	5 (1mm ²)
82650 82654	0	5 (1mm ²)	0	5 (1mm ²)	0	5 (1mm ²)
82644 82648	9	5 (1mm ²)	13	5 (1mm ²)	22	5 (1mm ²)
82652 82656	9	5 (1mm ²)	13	5 (1mm ²)	22	5 (1mm ²)