



KROS
ELETTRONICA

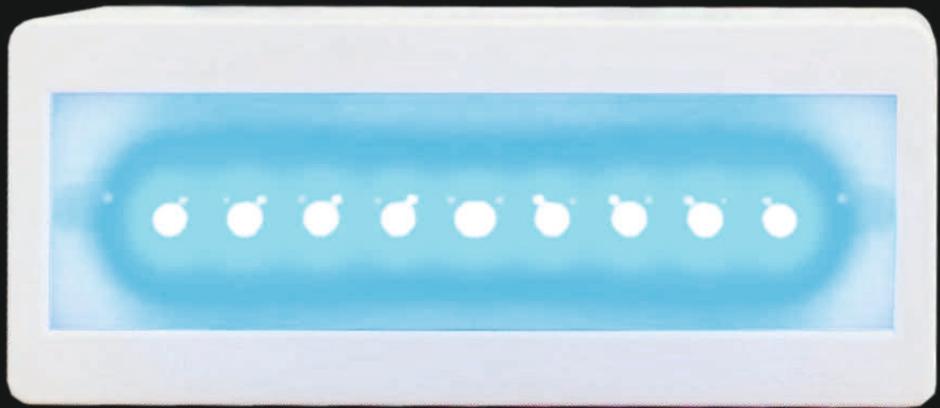
EMERGENCY LIGHTING

BLU
Therapy

DEPLIANT 002D-2025

LAMPADA DI EMERGENZA A
LED + LUCE BLU DI CORTESIA
LED emergency lamp + blue courtesy light

EMERGENZA & COMFORT/BENESSERE
Emergency lighting & comfort/well-being



- **STUDI MEDICI**
Medical offices
- **CENTRI ESTETICI**
Beauty centers
- **RSA**
Nursing Homes
- **IGIENE**
Hygiene
- **SALE D'ATTESA**
Waiting rooms
- **CENTRI MASSAGGI**
Massage centers
- **CAMERE OSPEDALIERE**
Hospital rooms

ITALIAN
MANUFACTURING 

NEW



MADE IN ITALY



LA DIFFERENZA E' LA QUALITA'



QUALITY MAKES THE DIFFERENCE

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA



QUALITY
MAKES THE
DIFFERENCE



MARCATURA CE
Attesta la conformità dei prodotti
alle direttive della Comunità
Europea: LV/73/23/CEE - 93/68/CEE
- 2006/95 CE EMC 89/336/CEE -
92/31/CEE - 93/68/CEE -
2004/108/CE.



SISTEMA DI QUALITÀ ISO 9001
È un importante riconoscimento
della qualità dei processi aziendali,
che consente ai clienti di avere la
più assoluta fiducia nei confronti
dell'azienda Elettronica Kros.

ELETTRONICA KROS

è un'azienda italiana specializzata nella realizzazione di sistemi per l'installazione elettrica. Dal 1980 progetta e produce al suo interno apparecchiature elettriche ed elettroniche dedicate ai settori dell'impiantistica civile ed industriale, tutto ciò nel rispetto dell'autentico Made in Italy. Affidabilità, capacità, innovazione sono le motivazioni che rendono la nostra azienda un partner sicuro per chiunque desideri prodotti efficienti e competitivi.

Elettronica Kros is an Italian Company specialized in the implementation of electric installation systems. Since 1980 We have been designing and manufacturing electrical and electronic equipments dedicated to residential and industrial installation industries. All respecting the authentic Made In Italy. Reliability, skill and innovation are the reasons why our Company is the ideal partner for anyone willing efficient and competitive products.

- **Engineering** / Engineering
- **Prototipazione** / Prototyping
- **Realizzazione piccola serie** / Mini-series implementation
- **Industrializzazione del prodotto** / Mass production

Elettronica Kros si rivolge ai seguenti clienti:

Elettronica Kros' target customers are:

- **OEM** / OEM
- **DISTRIBUTORI** / Distributors
- **INSTALLATORI** / Installers
- **PROGETTISTI** / Designers
- **ENTI** / Organizations
- **GRANDI IMPIANTI** / Large installations

PRODUZIONE 100% ITALIANA

La nostra caratteristica è quella di progettare e produrre totalmente MADE IN ITALY. Siamo in grado di progettare, disegnare, prototipare, costruire ed industrializzare qualsiasi prodotto elettronico che occorra. La capacità progettuale, sia elettronica che meccanica, inserisce Elettronica Kros nel gradino massimo di interesse di ogni azienda che vuole inserire nella propria gamma di prodotti: articoli esclusivi, affidabili ed allo stesso tempo competitivi. La nostra struttura è in grado di soddisfare richieste per piccoli, medi e grandi lotti di prodotto.

Our feature is designing and manufacturing totally MADE IN ITALY products. We can design, draw, prototype, build and industrialize any electronic product that is needed. Design ability, both electronic and mechanical, inserts Elettronica Kros in the highest level of interest of every company willing to include in its product range: exclusive, reliable and at the same time competitive items. Our facility is able to satisfy requests for small, medium and large batches of product.

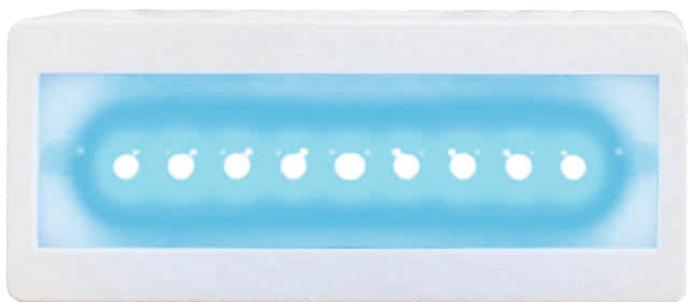
BLU Therapy

LA LAMPADA DI EMERGENZA A LED
+ LUCE BLU DI CORTESIA

Nella lampada BLU Therapy la luce blu è sempre accesa, solo al momento di mancanza rete si accende la luce bianca di emergenza e la luce blu si spegne.

La caratteristica della lampada BLU Therapy è l'utilizzo della luce a led blu: Aumenta il benessere di un individuo ed al raggiungimento della retina influisce sul benessere psicologico (infatti la fototerapia con luce led blu viene utilizzata con successo per la depressione e l'insonnia). Essa stimola la produzione di melatonina (detto anche ormone del sonno).

La luce blu può essere regolata dalla fabbrica, di default è di 10 lumen, ma su richiesta in fase di Ordine può essere aumentata fino a 30 lumen.



IDEALE PER INSTALLAZIONI IN AMBIENTI COME:

Ideal for installations in environments such as:

- STUDI MEDICI / *Medical offices*
- CENTRI ESTETICI / *Beauty centers*
- RSA / *Nursing Homes*
- CAMERE OSPEDALIERE / *Hospital rooms*
- IGENE / *Hygiene*
- SALE D'ATTESA / *Waiting rooms*
- CENTRI MASSAGGI / *Massage centers*

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

Main features:



Dimensioni compatte
Compact dimensions



Ampia gamma da 150 a 500 lumen
Wide range from 150 to 500 lumens

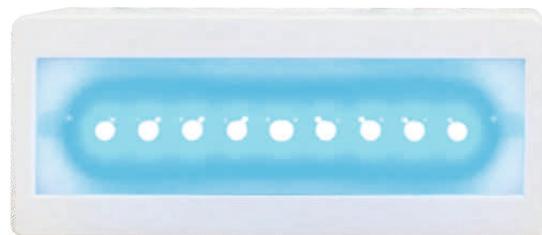


Comfort e Salute
Comfort and Health

Scheda tecnica generale



LA LAMPADA DI EMERGENZA A LED
+ LUCE BLU DI CORTESIA



Fabbricazione elettronica italiana al 100%
100% Italian electronics manufacturing

Alimentazione 230Vca -50/60 Hz
230Vca-50/60Hz input Power

Grado di protezione IP42 o IP65
IP42 or IP65 protection degree

Grado di resistenza agli urti IK07
IK07 shock resistance degree

Materiale corpo in policarbonato autoestinguente V2
Self-extinguishing (V2) polycarbonate body material

Materiale diffusore in policarbonato autoestinguente V2
Self-extinguishing (V2) polycarbonate reflector material

Temperatura operativa 0°C / +40°C
0°C / +40°C working temperature

Glow wire test 850°C (2.0mm)
850°C (2.0mm) glow wire test

Tipo di funzionamento S.E. o S.E./S.A.
NOT PERMANENT or PERMANENT functioning

Autonomia da 120 minuti
120 minutes autonomy

Tempo di ricarica 12 ore
12 hours recharging time

Montaggio a parete o con scatola ad incasso
Wall mounting or installed with a wall-box

Batteria LiFePO₄ ricaricabile
Rechargeable LiFePO₄ battery

Ricarica della batteria a corrente costante
Battery recharging at constant rated current

Protezione della batteria a scarica completa
Battery protection at full discharging

LED verde spia presenza rete
Green LED power ON

Fonte luminosa LED Alta efficienza
LED High efficiency Light source

Gamma flusso luminoso nominale da 100 a 500 Lumen
Luminous flux range from 100 to 500 Lumens

Resa cromatica (CRI) 80
80 colour rendering index

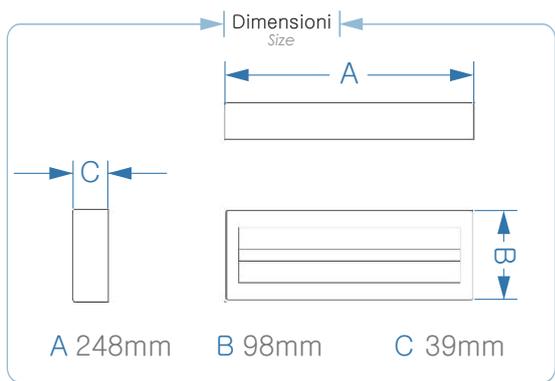
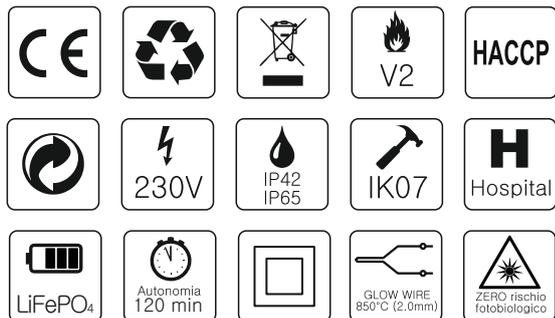
Temperatura colore 5000K
5000K colour temperature

Rischio fotobiologico ZERO secondo EN62471
Photobiological NO-risk according to EN62471

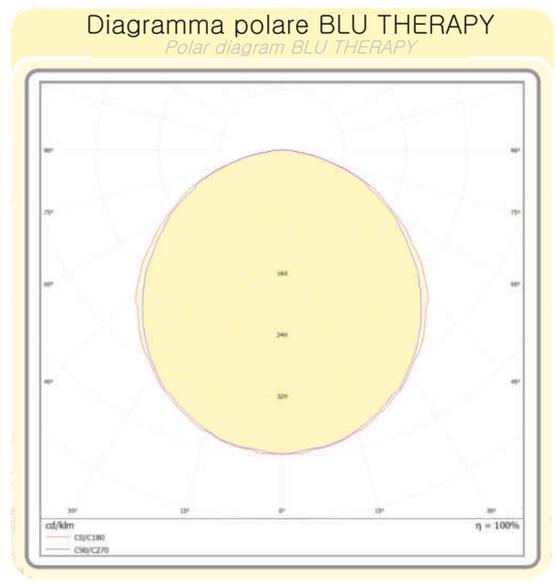
Garanzia sulla fonte luminosa LED di 10 anni
10 years warranty on LED light source

Conforme alle normative vigenti:
Complies with current Standards:

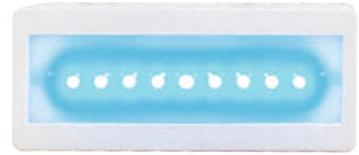
• EN 61547 • EN 1838 • EN 60598-2-22 • EN 62471 • EN 55015, Classe B
• EN 60598-1 • EN 61347-2-7



Le lampade IP65 vengono fornite con la guarnizione in silicone espanso già inserita + il raccordo tubo-lampada d.20mm
IP65 lamps are supplied with the foam silicone gasket (already inserted) + tube-lamp junction d. 20mm

BLU Therapy

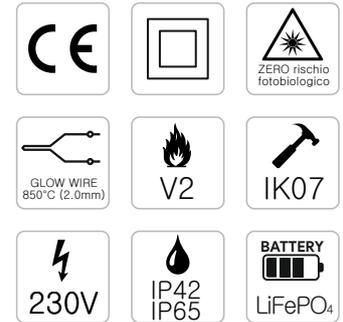


BLU THERAPY - IP42 - S.E. - STANDARD							
CODICE	ARTICOLO	LUMEN S.E.	LUMEN L.C.	AUTONOMIA	BATTERIA	TEMPO DI RICARICA	MODO
10674	BTH150LFP20SE42	150	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10675	BTH200LFP20SE42	200	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10676	BTH300LFP20SE42	300	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10677	BTH500LFP20SE42	500	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.

BLU THERAPY - IP42 - S.E./S.A. - STANDARD								
CODICE	ARTICOLO	LUMEN S.E.	LUMEN S.A.	LUMEN L.C.	AUTONOMIA	BATTERIA	TEMPO DI RICARICA	MODO
10678	BTH150LFP20SESA42	150	150	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10679	BTH200LFP20SESA42	200	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10680	BTH300LFP20SESA42	300	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10681	BTH500LFP20SESA42	500	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.

BLU THERAPY - IP65 - S.E. - STANDARD							
CODICE	ARTICOLO	LUMEN S.E.	LUMEN L.C.	AUTONOMIA	BATTERIA	TEMPO DI RICARICA	MODO
10682	BTH150LFP20SE65	150	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10683	BTH200LFP20SE65	200	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10684	BTH300LFP20SE65	300	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10685	BTH500LFP20SE65	500	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.

BLU THERAPY - IP65 - S.E./S.A. - STANDARD								
CODICE	ARTICOLO	LUMEN S.E.	LUMEN S.A.	LUMEN L.C.	AUTONOMIA	BATTERIA	TEMPO DI RICARICA	MODO
10686	BTH150LFP20SESA65	150	150	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10687	BTH200LFP20SESA65	200	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10688	BTH300LFP20SESA65	300	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10689	BTH500LFP20SESA65	500	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.



- **Tecnologia:** LED
- **Funzione:** S.E. - S.E./S.A.
- **Diffusore ottico:** Opalino
- **Resa cromatica:** 80 (CRI)
- **Temperatura colore:** 5000K
- **Temperatura di utilizzo:** 0°C / +40°C

LA NUOVA GAMMA **MINICENTRAL** COMBINA LE FUNZIONALITA' DELLE DUE SERIE: **AUTOTESTING** E **CENTRAL SYSTEM**

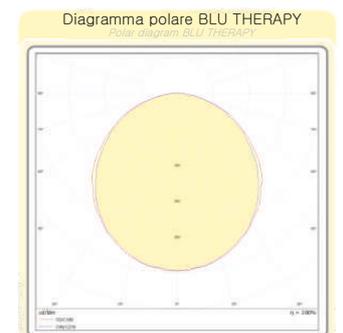
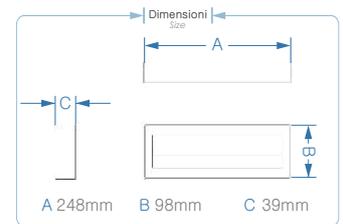
Sono compatibili con tutte le centrali **MINICEM-485** e **CEM-485** disponibili (con collegamenti via cavo BUS). Sono disponibili sul nostro sito: www.gekeletronica.it scaricando il **Catalogo Generale 2025 di EMERGENCY LIGHTING**.

BLU THERAPY - IP42 - S.E. - MINICENTRAL							
CODICE	ARTICOLO	LUMEN S.E.	LUMEN L.C.	AUTONOMIA	BATTERIA	TEMPO DI RICARICA	MODO
10658	BTH-MC150LFP20SE42	150	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10659	BTH-MC200LFP20SE42	200	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10660	BTH-MC300LFP20SE42	300	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10661	BTH-MC500LFP20SE42	500	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.

BLU THERAPY - IP42 - S.E./S.A. - MINICENTRAL								
CODICE	ARTICOLO	LUMEN S.E.	LUMEN S.A.	LUMEN L.C.	AUTONOMIA	BATTERIA	TEMPO DI RICARICA	MODO
10662	BTH-MC150LFP20SESA42	150	150	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10663	BTH-MC200LFP20SESA42	200	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10664	BTH-MC300LFP20SESA42	300	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10665	BTH-MC500LFP20SESA42	500	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.

BLU THERAPY - IP65 - S.E. - MINICENTRAL							
CODICE	ARTICOLO	LUMEN S.E.	LUMEN L.C.	AUTONOMIA	BATTERIA	TEMPO DI RICARICA	MODO
10666	BTH-MC150LFP20SE65	150	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10667	BTH-MC200LFP20SE65	200	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10668	BTH-MC300LFP20SE65	300	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.
10669	BTH-MC500LFP20SE65	500	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E. + L.C.

BLU THERAPY - IP65 - S.E./S.A. - MINICENTRAL								
CODICE	ARTICOLO	LUMEN S.E.	LUMEN S.A.	LUMEN L.C.	AUTONOMIA	BATTERIA	TEMPO DI RICARICA	MODO
10670	BTH-MC150LFP20SESA65	150	150	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10671	BTH-MC200LFP20SESA65	200	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10672	BTH-MC300LFP20SESA65	300	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.
10673	BTH-MC500LFP20SESA65	500	160	10-30	120 min	LiFePO ₄	12 h	S.E./S.A. + L.C.



BLU THERAPY

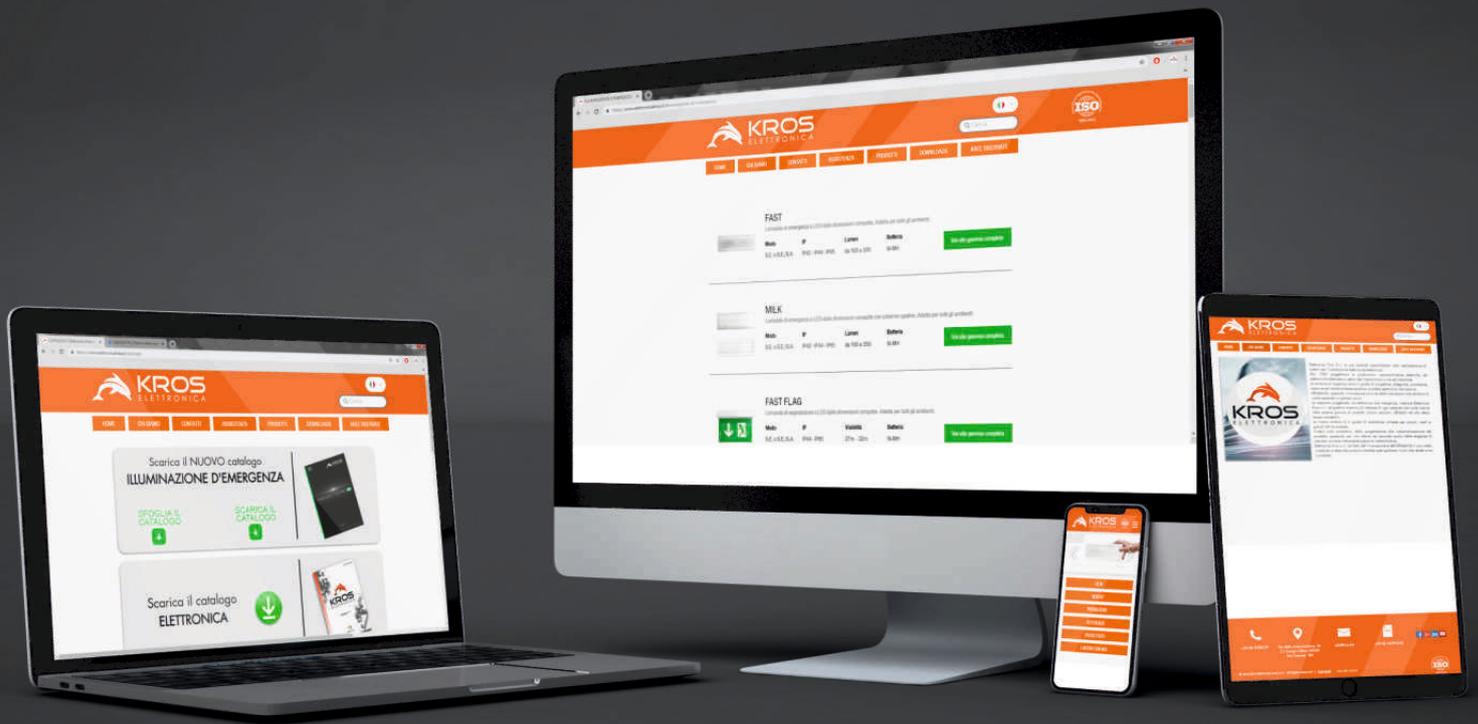
ACCESSORI PER INSTALLAZIONE:

CODICE	ARTICOLO		DESCRIZIONE
19717	WALLBOX-FST-PROMO		SCATOLA DA INCASSO PER LAMPAD E FRAME I POLISTIROLO
17646	GIX-FST		GABBIA DI PROTEZIONE PER LAMPAD E FRAME
17648	ATC-45-FST		STAFFA PER INSTALLAZIONE ORIENTABILE A 45° IN ACCIAIO INOX
17638	ATC-BLINDO-FST		STAFFA PER INSTALLAZIONE A BLINDO SBARRA IN ACCIAIO INOX
17649	ATC-SOSP-FST		STAFFA PER INSTALLAZIONE A SOSPENSIONE IN ACCIAIO INOX + CORDA ACCIAIO
17647	ATC-CS-FST		STAFFA PER INSTALLAZIONE A CONTROSSOFFITTO E CARTONGESSO IN ACCIAIO INOX
60489	STF-FST-FILO-CS		STAFFA + WALLBOX PER INSTALLAZIONE A FILO PER CONTROSSOFFITTO E CARTONGESSO
06302	RTL 16		RACCORDO STAGNO TUBO-LAMPADA DIAMETRO 16MM.
05372	RTL 20		RACCORDO STAGNO TUBO-LAMPADA DIAMETRO 20MM. (Le lampade IP65 vengono fornite già comprese di raccordo stagno RTL 20)

ACCESSORIO PER INIBIZIONE E REST MODE:

CODICE	ARTICOLO		
12050	KONTROLLER PER 60 LAMPAD E, PER LA FUNZIONE REST MODE	<p>KONTROLLER: CENTRALINA PER IL CONTROLLO E L'ATTIVAZIONE DELLA MODALITA' DI RIPOSO (REST MODE), GESTISCE FINO A 60 LAMPAD E OPPURE 120 LAMPAD E</p> <p>Ove l'impianto sia composto da più di 120 lampade di emergenza, si possono installare più KONTROLLER, sia il modello da 60 lampade(cod.12050), sia il modello da 120 lampade(cod.09988) in modo da gestire con la modalità REST MODE un numero elevato di lampade di emergenza.</p>	 REST MODE ✓
09988	KONTROLLER PER 120 LAMPAD E, PER LA FUNZIONE REST MODE		





SUPPORTO CLIENTI

• ORARI AZIENDALI

 Dal Lunedì al Venerdì
8:30/13:00 - 14:00/17:30

• RICHIESTE GENERALI

 +39 06 9588359
 info@gekelettronica.it

• COMMERCIALE

 +39 347 1931232
 oem@gekelettronica.it

• ASSISTENZA WHATSAPP

 +39 3471931232

• ASSISTENZA TECNICA

 +39 06 9588359
 assistenza1@gekelettronica.it

• PROGETTI CERTIFICAZIONI E ILLUMINOTECNICI

 +39 06 95595017
 ufficiotecnico1@gekelettronica.it

Visita il nostro sito scansionando il Qrcode
oppure al link: www.gekelettronica.it

Se necessiti di documentazione tecnica e non la trovi nel sito?
Contattaci all'e-mail ufficiotecnico1@gekelettronica.it
ti risponderemo in breve tempo



Dove Siamo

SIAMO A 10 MINUTI DAL G.R.A.

Via della Comunicazione, 2b
00030 San Cesareo (RM)

QUALITY MAKES THE DIFFERENCE



G.E.K. S.R.L.

Via della comunicazione 2b - 00030 San Cesareo (RM)

Tel: +39 06.9588359 / +39 06.9588161

Email: commerciale@gekelettronica.it / oem@gekelettronica.it

Website: www.gekelettronica.it



www.gekelettronica.it



contact us:

