

PRODOTTO IN ITALIA - BREVETTO NR. 202015000075857

ACCENDILUCE AUTOMATICO I.R. a RELE' 10A cosφ=1
COMANDO REMOTO mediante PULSANTI NA
collegamento a 3 Fili + Filo Pulsanti
LUX2-LILLIPIUT® cod. TE 3795_RPR
Alimentazione 230Vca - Regolazione Tempo e LUX

Conforme alle direttive EMC 89/336/CEE, 92/31/CEE, 93/68/CEE e direttive B.T. 73/23/CEE, 93/68/CEE - CEE

REGOLAZIONI

L **SEMPRE ACCESO**
ACCESO SOLO AL BUIO

Trimmer
Regolazione
5-500 LUX

T **TEMPO MASSIMO**
TEMPO MINIMO

Trimmer
Regolazione Tempo
4sec ± 10min.

PIANI DI SENSIBILITÀ

VERTICALE

ORIZZONTALE

UM 16.01.20

CONTENITORE KEYSTONE
BREVETTO NR. 202015000075857

* D.BREVETTO NR. 20201800002960 D.
Dispositivo utilizzabile con adattatori Keystone TECNEL compatibili con le seguenti serie civili:

Cod. TE0800 TC MAGIC	Cod. TE0816B AE BLANC AVORIO
Cod. TE0801 TC LIVING CLASSIC	Cod. TE0862 AE NOIR NERA
Cod. TE0802 TC TEKNE AVORIO	Cod. TE0863 AE RAL GRAY
Cod. TE0803 TC LIGHT BIANCA	Cod. TE0864 AE BANQUISE BIANCA
Cod. TE0804 TC LIVING INTERN. NERA	Cod. TE0865 AE DOMUS 100 BIANCA
Cod. TE0805 TC LUNA BIANCA	Cod. TE0868 AE TEKLA NERA
Cod. TE0806 TC LIGHT TECH SILVER	Cod. TE0870 AB ELOS NERA
Cod. TE0807 TC MATIX BIANCA	Cod. TE0871 AB CHIARA BIANCA
Cod. TE0808B TC AXOLLUTE CHIARA	Cod. TE0872B AB MYLOS BIANCA
Cod. TE0808N TC AXOLLUTE SCURA	Cod. TE0880B MASTER MODO BIANCA
Cod. TE0809B TC LIVING NOW BIANCA*	Cod. TE0880N MASTER MODO NERA
Cod. TE0809S TC LIVING NOW SABBIA*	Cod. TE0880G MASTER MODO STEEL
Cod. TE0809N TC LIVING NOW NERA*	Cod. TE0880BL MASTER MIX BI LUCIDO
Cod. TE0810 LG MOSAIC BIANCA	
Cod. TE0812 LG CROSS BIANCA	
Cod. TE0813B LG VELA BIANCA	
Cod. TE0813N LG VELA NERA	
Cod. TE0823 VM IDEA NERA	
Cod. TE0823B VM IDEA BIANCA	
Cod. TE0824 VM PLANA BIANCA	
Cod. TE0824S VM PLANA SILVER	
Cod. TE0825B VM EIKON BIANCA	
Cod. TE0825G VM EIKON NEXT	
Cod. TE0825N VM EIKON NERA	
Cod. TE0826 VM ARKE NERA	
Cod. TE0826B VM ARKE BIANCA	
Cod. TE0826G VM ARKE METAL	

È consigliabile installare questo dispositivo con l'aletta dentata a molla di aggancio all'adattatore Keystone rivolta verso l'alto

ACCENDILUCE AUTOMATICO a raggi infrarossi in versione Keystone con temporizzatore e crepuscolare, COMANDO REMOTO mediante pulsanti NA. Cod. TE 3795_RPR, collegamento 3 Fili + Pulsanti. Conforme alle direttive EMC 89/336/CEE, 92/31/CEE, 93/68/CEE e direttive B.T. 73/23/CEE, 93/68/CEE - CEE

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Il LUX2-LILLIPIUT® Relè è un dispositivo elettronico in grado di recepire l'emissione di raggi infrarossi emanati da una fonte di calore ad una distanza non superiore a circa 6 metri. La presenza di un corpo caldo in movimento nella zona controllata dal sensore fa intervenire il dispositivo stesso che comanda la chiusura del modulo a relè, sempreché la luminosità dell'ambiente sia inferiore al livello di intervento prefissato mediante la regolazione Lux sul crepuscolare. Finché questo corpo caldo rimane in movimento, attraversando i fasci di sensibilità, il temporizzatore regolabile da 4 sec. a 10 min. continua a resettarsi mantenendo eccitato il relè. Il LUX2-LILLIPIUT® si avvale di un Relè con contatto di portata massima di 10 A cosφ=1 in 230Vca 50Hz. L'incrodo delle zone di sensibilità di più sensori, anche di versioni diverse, non provoca interferenze. Le regolazioni del tempo e dei Lux si effettuano tramite i trimmer posti sul retro del dispositivo. È possibile attivare e disattivare il relè di scambio in qualsiasi momento anche tramite PULSANTI REMOTI NA riferiti alla fase (indipendentemente dalla regolazione dei LUX). Attivato il carico mediante pulsante remoto la temporizzazione scorre fino allo spegnimento. Tuttavia durante la temporizzazione è possibile spegnere anticipatamente il carico mediante breve pressione di uno qualsiasi dei pulsanti remoti. Va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi a temperatura compresa tra i -5°C ed i +30°C. I morsetti a vite sono previsti per il serraggio di un conduttore di sezione massima di 2,5 mm².

PROTEZIONI

In serie alla fase va inserito un fusibile ad alto potere di interruzione GT 6,3 A (IEC 127 tipo H). La sostituzione del fusibile, in caso di rottura, deve sempre avvenire con fusibile di medesime caratteristiche e deve essere effettuato con l'interruttore generale aperto in modo da operare in condizioni di sicurezza totale.

AVVERTENZE

Sovraccarichi, archi elettrici e cortocircuiti danneggiano irrimediabilmente il dispositivo elettronico. Prima dell'installazione deve essere eseguita una attenta verifica del circuito, eliminando le cause sopra esposte che provocherebbero il danneggiamento del dispositivo stesso. La portata nominale del contatto non deve in ogni caso essere superata. Il LUX2-LILLIPIUT® non deve essere sottoposto ad azione diretta di fonti di calore, flussi di aria in movimento anche interna alla scatola di installazione attraverso le condotte elettriche che vanno sigillate o riflessi luminosi di corpi riflettenti come specchi o oggetti cromati e lucidi. Ogni LUX2-LILLIPIUT® Relè, prima di essere posto in vendita, è stato accuratamente provato e controllato e TECNEL ne garantisce il perfetto funzionamento a condizione che siano rispettate le regole di installazione.

REGOLE DI INSTALLAZIONE

Il dispositivo elettronico è idoneo all'installazione con adattatori TECNEL con aggancio Keystone compatibile con le serie civili in commercio. L'installazione deve essere effettuata in conformità alle norme CEI vigenti. Prima di operare sull'impianto togliere tensione agendo sull'interruttore generale. Utilizzare conduttori isolati di colore giallo / verde solo per il collegamento di terra. Verificare che la sezione dei conduttori di alimentazione sia adeguata al carico alimentato e in ogni caso non inferiore a 1,5 mm². Serrare accuratamente i conduttori nei morsetti. Collegare il LUX2-LILLIPIUT® Relè sempre secondo lo schema riportato. Effettuare la regolazione Tempo e Lux solo a installazione avvenuta. **Collegato all'alimentazione è necessario un certo tempo affinché il LUX2-LILLIPIUT® inizi a funzionare correttamente:** circa 30 secondi con il trimmer del tempo regolato al minimo, trimmer del lux regolato al massimo e senza rilevare presenza. Trascorso tale tempo il Relè si eccita mandando in conduzione il dispositivo. Effettuare la regolazione Tempo e Lux solo a installazione avvenuta e solo al termine della fase di settaggio.



