

## Apparecchi di comando base

### LIVING INTERNATIONAL



L4001 L4003 L4005

### LIGHT



N4001 N4003 N4005

### LIGHT TECH



NT4001 NT4003 NT4005

### APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



L4001/0 L4003/0 L4005/0

### INTERRUTTORE, DEVIATORE, PULSANTE

Illuminabili, completi di copritasto intercambiabile

Articolo	Descrizione
<b>L4001</b>	interruttore 1P 16A - 250V a.c.
<b>N4001</b>	
<b>NT4001</b>	
<b>L4003</b>	deviatore 1P 16A - 250V a.c.
<b>N4003</b>	
<b>NT4003</b>	
<b>L4005</b>	pulsante 1P-NO 10A - 250V a.c.
<b>N4005</b>	
<b>NT4005</b>	

### INTERRUTTORE, DEVIATORE, PULSANTE

Illuminabili, da completare con copritasti

Articolo	Descrizione
<b>L4001/0</b>	interruttore 1P 16A - 250V a.c.
<b>L4003/0</b>	deviatore 1P 16A - 250V a.c.
<b>L4005/0</b>	pulsante 1P-NO 10A - 250V a.c.

## Copritasti non illuminabili

### LIVING INTERNATIONAL

### LIGHT



N911T N4911/2T

### LIGHT TECH



NT4911T NT4911/2T

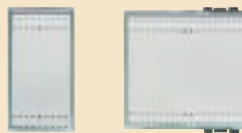


N4915T N4915/2T



NT4915T NT4915/2T

### LIGHT KRISTALL



N4932 N4932/2



N4932/3

### COPRITASTI INTERCAMBIABILI

Copritasti intercambiabili per interruttore, deviatore e invertitore

Articolo	Descrizione
<b>N4911T</b>	1 modulo
<b>NT4911T</b>	
<b>N4911/2T</b>	2 moduli completo di cerniera
<b>NT4911/2T</b>	

### COPRITASTI INTERCAMBIABILI

Copritasti intercambiabili per pulsante

Articolo	Descrizione
<b>N4915T</b>	1 modulo
<b>NT4915T</b>	
<b>N4915/2T</b>	2 moduli completo di cerniera
<b>NT4915/2T</b>	

### COPRITASTI INTERCAMBIABILI

Copritasti intercambiabili trasparenti KRISTALL per tutti i comandi

Articolo	Descrizione
<b>N4932</b>	1 modulo
<b>N4932/2</b>	2 moduli completo di cerniera
<b>N4932/3</b>	3 moduli completo di cerniera

# Copritasti illuminabili

## LIVING INTERNATIONAL



L4911 L4911/2



L4911/3



L4915 L4915/2



L4915/3



L4911/15

## LIGHT



N4911 N4911/2



N4911/3



N4915 N4915/2



N4915/3

## LIGHT TECH



NT4911 NT4911/2



NT4911/3



NT4915 NT4915/2



NT4915/3

## COPRITASTI

Copritasti intercambiabili ed illuminabili per interruttore, deviatore e invertitore

Articolo	Descrizione
L4911	1 modulo
N4911	
NT4911	
L4911/2	2 moduli completo di cerniera
N4911/2	
NT4911/2	
L4911/3	3 moduli completo di cerniere
N4911/3	
NT4911/3	

## COPRITASTI

Copritasti intercambiabili ed illuminabili per pulsante

Articolo	Descrizione
L4915	1 modulo
N4915	
NT4915	
L4915/2	2 moduli completo di cerniera
N4915/2	
NT4915/2	
L4915/3	3 moduli completo di cerniere
N4915/3	
NT4915/3	

## COPPIA DI COPRITASTI

Coppia di copritasti Living International per tutti i comandi

Articolo	Descrizione
L4911/15	1,5 moduli completo di cerniera

## Copritasti illuminabili

### LIVING INTERNATIONAL



L4931... L4931/2...



L4931/3...

### LIGHT



N4931... N4931/2...



N4931/3...

### LIGHT TECH



NT4931TH NT4931/2TH



NT4931/3TH

### COPRITASTI IN METALLO

Copritasti in metallo (zama) intercambiabili ed illuminabili, per tutti i comandi

Articolo	Descrizione
L4931...	1 modulo
N4931...	
NT4931TH	
L4931/2...	2 moduli completo di cerniera
NT4931/2TH	
L4931/3...	3 moduli completo di cerniere
N4931/3...	
NT4931/3TH	

**NOTA:** I codici articolo dei copritasti devono essere completati con uno dei codici colore qui riportati (es. L4931AC).

### Colori dei copritasti Living International



AC = acciaio scuro



BA = bianco solid



OR = oro vero

### Colori dei copritasti Light



AN = azzurro perla



GN = grigio perla



YN = giallo perla



SA = argento lucido



TA = titanio chiaro

# Copritasti con simbologia illuminabile

## LIVING INTERNATIONAL



L4921... L4921/2...



L4925... L4925/2...

## LIGHT



N4921L... N4921L/2...



N4925L... N4925L/2...

## LIGHT TECH



NT4921L... NT4921L/2...



NT4925L... NT4925L/2...

## COPRITASTI INTERCAMBIABILI

Copritasti intercambiabili per interruttore, deviatore e invertitore con simbologia illuminabile

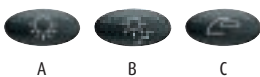
Articolo	Descrizione
L4921...	1 modulo
N4921L...	
NT4921L...	
L4921/2...	2 moduli completo di cerniera
N4921L/2...	
NT4921L/2...	

Copritasti intercambiabili per pulsante con simbologia illuminabile

Articolo	Descrizione
L4925...	1 modulo
N4925L...	
NT4925L...	
L4925/2...	2 moduli completo di cerniera
N4925L/2...	
NT4925L/2...	

**NOTA:** completare il codice articolo dei copritasti con la lettera di riferimento dei simboli

## SIMBOLOGIA



A



B



C



D



E



F



G



H



I



M



N



P



Q



R

## SIMBOLOGIA



A



B



C



D



E



F



G



H



I



M



N



P



Q



R

## SIMBOLOGIA



A



B



C



D



E



F



G



H



I



M



N



P



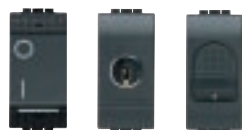
Q



R

## Apparecchi di comando base

### LIVING INTERNATIONAL



L4002 L4012 L4011



L4022 L4004 L4027



L4391 L4330/230  
L4330/12  
L4330/24



L4016

### LIGHT



N4002 N4012 N4011



N4022 N4004 N4027



N4391 N4330/230  
N4330/12  
N4330/24



N4016

### LIGHT TECH



NT4002 NT4012 NT4011



NT4022 NT4004 NT4027



NT4391 NT4330/230  
NT4330/12  
NT4330/24



NT4016

### APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



2124N

### INTERRUTTORI 16A 250V A.C.

Articolo	Descrizione
L4002	interruttore 2P
N4002	
NT4002	
L4012	interruttore 2P a chiave - la chiave è estraibile sia in posizione ON sia in posizione OFF - le chiavi sono tra loro differenti
N4012	
NT4012	

### INTERRUTTORE BIPOLARE 32A

Articolo	Descrizione
L4011	interruttore 2P 32A - 127/250V a.c.
N4011	
NT4011	

### DEVIATORE 16A 250V A.C.

Articolo	Descrizione
L4022	deviatore 1P a chiave - la chiave è estraibile sia in posizione ON sia in posizione OFF - le chiavi sono tra loro differenti
N4022	
NT4022	

### INVERTITORE 16A 250V A.C.

Articolo	Descrizione
L4004	invertitore 1P predisposto per copristasti intercambiabili ed illuminabili con lampade 11250L, 11250LV, 11251L e 11252L
N4004	
NT4004	

### COMMUTATORE 16A 250V A.C.

Articolo	Descrizione
L4027	commutatore 1P a doppio tasto 1-0-2
N4027	
NT4027	

### PREDISPOSITORI

Articolo	Descrizione
L4391	predispositore a jack con 2 contatti in chiusura - 48V 10A
N4391	
NT4391	(per spina art. 2124N)

### SPINA

Articolo	Descrizione
2124N	spina/jack per art. L/N/NT4391

### RELÈ MONOSTABILI

Articolo	Descrizione
L4330/230	relè monostabile con contatto NO/NC
N4330/230	250V a.c. 10A resistivi 4A induttivi
NT4330/230	alimentazione bobina 230V a.c.
L4330/12	come sopra - alimentazione bobina 12V a.c.
N4330/12	
NT4330/12	
L4330/24	come sopra - alimentazione bobina 24V a.c.
N4330/24	
NT4330/24	

### SELETORE A MANOPOLA

Articolo	Descrizione
L4016	selettore - commutatore rotativo 1 via
N4016	- 4 posizioni per comando condizionatori,
NT4016	ventilatori etc. - 3A $\mu$ 250V A.C.

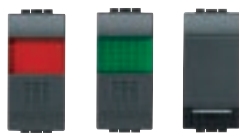
## LIVING INTERNATIONAL



L4034 L4036 L4037



L4033



L4038R L4038V L4044



L4040

## LIGHT



N4034 N4036 N4037



N4033



N4038R N4038V N4044



N4040

## LIGHT TECH



NT4034 NT4036 NT4037



NT4033



NT4038R NT4038V NT4044



NT4040

## PULSANTI 10A 250V A.C.

Articolo	Descrizione
<b>L4034</b> <b>N4034</b> <b>NT4034</b>	pulsante in apertura 1P (NC) predisposto per copritasti intercambiabili
<b>L4036</b> <b>N4036</b> <b>NT4036</b>	pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO)
<b>L4037</b> <b>NT4037</b> <b>NT4037</b>	pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) interbloccato
<b>L4033</b> <b>N4033</b> <b>NT4033</b>	pulsante a tirante 1P (NO)
<b>L4038R</b> <b>N4038R</b> <b>NT4038R</b>	pulsante 1P (NO) + portalamпада per lampade 11250L, 11251L o 11252L - diffusore rosso
<b>L4038V</b> <b>N4038V</b> <b>NT4038V</b>	come sopra - per lampada 11250LV - 11251L - 11252L diffusore verde
<b>L4044</b> <b>N4044</b> <b>NT4044</b>	pulsante 2P (NO) con contatti indipendenti per sistemi di segnalazione ospedaliera tradizionali
<b>L4040</b> <b>N4040</b> <b>NT4040</b>	pulsante 1P (NO) + targa portanome illuminabile con lampade 11250L, 11250LV, 11251L, 11252L

# Dimmer

## LIVING INTERNATIONAL



L4406 L4402



L4413 L4403



L4416

## LIGHT



N4406 N4402

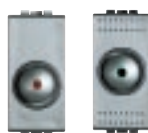


N4413 N4403



N4416

## LIGHT TECH



NT4406 NT4402



NT4413 NT4403



NT4416

## APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



L4405/60 - L4405/105

## DIMMER

Dimmer a manopola per carico resistivo

Articolo	Descrizione
<b>L4406</b>	dimmer a manopola per carichi resistivi 100W ÷ 500W 230Va.c. -50Hz
<b>N4406</b>	resistivi 100W ÷ 500W 230Va.c. -50Hz
<b>NT4406</b>	- 1 modulo
<b>L4402</b>	dimmer a manopola per carichi resistivi con deviatore incorporato
<b>N4402</b>	- tecnologia TRIAC/IGBT - con fusibile incorporato - 60W÷500W 230V a.c. -50Hz - 1 modulo
<b>NT4402</b>	

**NOTA:** Non installabili nelle scatole tonde

Dimmer per carico resistivo o trasformatore ferromagnetico

Articolo	Descrizione
<b>L4413</b>	dimmer a pulsante - tecnologia TRIAC/IGBT - funzione antiabbagliamento SOFT-START e SOFT-STOP - con fusibile incorporato - 60VA÷500VA - 60W ÷ 500W 230V a.c. - 50Hz - 2 moduli
<b>N4413</b>	
<b>NT4413</b>	
<b>L4403</b>	dimmer rotativo PUSH-PUSH con manopola ergonomica - tecnologia MOS-FET - come sopra
<b>N4403</b>	
<b>NT4403</b>	

Dimmer a pulsante per trasformatori elettronici

Articolo	Descrizione
<b>L4407</b>	dimmer a pulsante - tecnologia TRIAC/IGBT - funzione antiabbagliamento SOFT-START e SOFT-STOP - con fusibile incorporato - 60VA÷250VA 230V a.c. - 50Hz - 2 moduli
<b>N4407</b>	
<b>NT4407</b>	

## DIMMER "SLAVE"

Articolo	Descrizione
<b>L4416</b>	dimmer "slave" per accrescere la potenza installata comandata da un dimmer principale (art. L/N/NT4403 - L/N/NT4413 - L/N/NT4412)
<b>N4416</b>	- tecnologia TRIAC/IGBT - funzione antiabbagliamento SOFT-START e SOFT-STOP - con fusibile incorporato - 60VA÷500VA 230V a.c. - 50Hz - 2 moduli
<b>NT4416</b>	

## TRASFORMATORI ELETTRONICI

Trasformatori elettronici per lampade alogene

Articolo	Descrizione
<b>L4405/60</b>	trasformatore elettronico per lampade alogene in bassa tensione - ingresso 230V a.c. - 50Hz - uscita 12V - potenza comandabile 20W÷60W
<b>L4405/105</b>	come sopra - potenza comandabile 35W÷105W

## Apparecchi elettronici di comando

### LIVING INTERNATIONAL



L4412



L4425



L4426

### LIGHT



N4412



N4425



N4426

### LIGHT TECH



NT4412



NT4425



NT4426

### RICEVITORE DIMMER

Articolo	Descrizione
L4412	ricevitore dimmer con pulsante
N4412	incorporato per carichi resistivi e trasformatore ferromagnetici - memorizzazione della regolazione effettuata
NT4412	- funzione antiabbagliamento SOFT-START e SOFT-STOP - con fusibile incorporato - 230V a.c. 60VA ÷ 300VA - 2 moduli

#### NOTE:

- Lunghezza massima della linea di collegamento dei pulsanti esterni: 50 metri.
- Per l'illuminazione dei pulsanti esterni con lampade a scarica, utilizzare una linea di collegamento dedicata.
- L'utilizzo del dimmer alimentato da gruppi di continuità o gruppi elettrogeni può causare malfunzionamento.

### APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



4482/7



4482/16

### RICEVITORI IR CON RELE INCORPORATO

Articolo	Descrizione
L4425	ricevitore a 1 canale con uscita a relè
N4425	- funzione di relè ciclico o monostabile
NT4425	6A cosφ 1 - 230 V a.c. - 2 moduli
L4426	modulo ricevitore a 2 canali con uscita
N4426	mediante 2 relè interbloccati 4A cosφ 1
NT4426	- 230 V a.c. - 2 moduli

### TELECOMANDI

Articolo	Descrizione
4482/7	telecomando per comando ricevitori (fino a 7 nello stesso ambiente) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7 canali in trasmissione</li> <li>- alimentazione con pila 9V</li> <li>- indicato per uso in ambiente domestico</li> </ul>
4482/16	telecomando per comando ricevitori (fino a 16 nello stesso ambiente) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 8 canali in trasmissione sezionabili direttamente, altri 8 canali sezionabili previo spostamento selettore di commutazione</li> <li>- alimentazione con pila 9V</li> <li>- dedicato ad applicazioni nel terziario</li> </ul>



## Apparecchi elettronici di comando

### LIVING INTERNATIONAL



L4431 L4432



L4531- L4532



L4545

### LIGHT



N4431 N4432



N4545

### LIGHT TECH



NT4431 NT4432



NT4545

### APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



L4546

### INTERRUTTORI AD INFRAROSSI PASSIVI

Articolo	Descrizione
<b>L4431</b>	interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 30 secondi a 10 minuti - uscita a relè 2A resistivi/2A induttivi - alimentazione 230V a.c. - 1 modulo
<b>N4431</b>	
<b>NT4431</b>	
<b>L4432</b>	interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 30 secondi a 10 minuti attivabile anche da pulsanti esterni - uscita a relè 6A resistivi/2A induttivi - con selettore 0-A-I - alimentazione 230V a.c. - 2 moduli
<b>N4432</b>	
<b>NT4432</b>	

### CHIAVI CODIFICATE

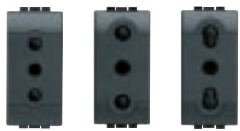
Articolo	Descrizione
<b>L4531</b>	comando a combinazione con inserimento di un codice a 4 cifre personalizzabile - funzione di interruttore - contatto non alimentato 6A cosφ 1 a 250V a.c. e 8A a 35V d.c. - 230V a.c. - 2 moduli
<b>L4532</b>	comando come sopra - funzione di pulsante

### TASCHE PORTABADGE

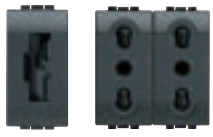
Articolo	Descrizione
<b>L4545</b>	tasca portabadge con interruttore per accensione delle luci e degli apparecchi nelle camere d'albergo - fessura illuminata da lampada incorporata - spegnimento ritardato - carico max 30VA - 230V a.c. - 3 moduli
<b>N4545</b>	
<b>NT4545</b>	
<b>L4546</b>	scheda portachiavi per tasca portabadge

# Prese di corrente standard Italia

## LIVING INTERNATIONAL



L4113 L4119 L4180



L4115 L4180/2



L4180/3

## LIGHT



N4113 N4119 N4180

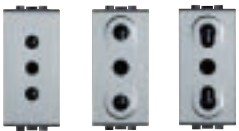


N4115 N4180/2

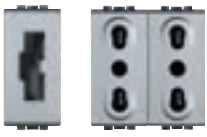


N4180/3

## LIGHT TECH



NT4113 NT4119 NT4180



NT4115 NT4180/2



NT4180/3

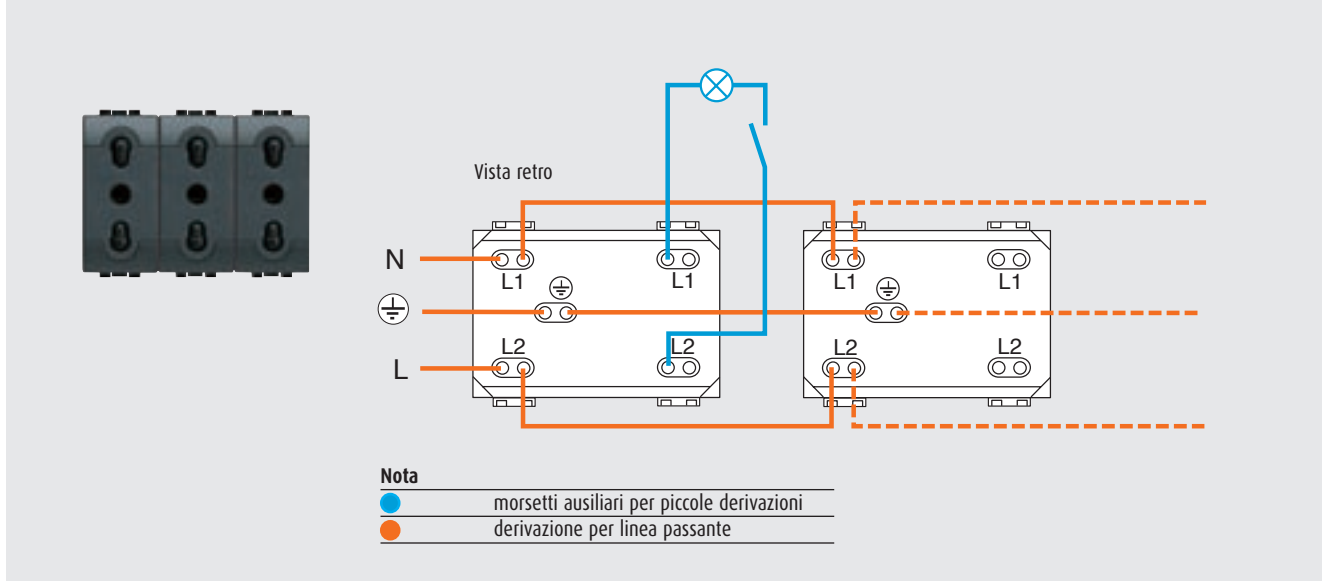
## PRESE DI CORRENTE STANDARD ITALIA

Articolo	Descrizione
L4113 N4113 NT4113	presa 2P+T 10A 250V a.c.- interasse 19 mm - alveoli schermati Ø 4 mm
L4119 N4119 NT4119	presa 2P+T 16A 250V a.c.- interasse 26 mm - alveoli schermati Ø 5 mm
L4180 N4180 NT4180	presa 2P+T 10A e 16A 250V a.c. - interasse 19 mm e 26 mm - alveoli schermati
L4115 N4115 NT4115	presa di sicurezza 2P+T 10A 250V a.c. irreversibile per spina art. 2200NA o 2200NN

## PRESE DUPLEX E TRIPLEX

Articolo	Descrizione
L4180/2 N4180/2 NT4180/2	presa duplex - 2 prese in parallelo 2P+T 10A e 16A 250V a.c. - interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni
L4180/3 N4180/3 NT4180/3	presa triplex - 3 prese in parallelo 2P+T 10A e 16A 250V a.c. - interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni

Schema di collegamento presa duplex o triplex



## Prese di corrente standard Italia

### LIVING INTERNATIONAL



L4140

L4141



L4140/16



L4177

### LIGHT



N4140

N4141



N4140/16



N4177

### LIGHT TECH



NT4140

NT4141



NT4140/16



NT4177

### PRESE SHUKO

Articolo	Descrizione
L4140	presa 2P+T 10/16A con contatti laterali e centrale di terra per spine Schuko e spine 10A con spinotti allineati - tipo P30 - interasse 19 mm - alveoli schermati
N4140	
NT4140	
L4141	presa 2P+T 10/16A 250V con contatti laterali di terra tipo Schuko - alveoli schermati
N4141	
NT4141	

### PRESE UNIVERSALI - PRESE SHUKO

Prese Schuko bipasso per spine 10A, spine 16A, Shuko

Articolo	Descrizione
L4140/16	presa 2P+T 10A e 16A 250V a.c.
N4140/16	- interasse 19 mm e 26 mm in configurazione bipasso - alveoli protetti; contatti laterali di terra per spine Schuko; adatta per: spine standard Italia 2P 1 e 2P+T 10/16A, spine Schuko 2P+T16A
NT4140/16	

### PRESE RASOIO

Articolo	Descrizione
L4177	presa per rasoio con trasformatore di isolamento - tensione di ingresso
N4177	230V a.c. 50/60Hz
NT4177	- tensione di uscita 115/230V a.c. 20VA

### PRESE PER UTENZE PRIVILEGIATE

Prese di corrente per utenze privilegiate - colore rosso

Articolo	Descrizione
L4180R	presa 2P+T 10A e 16A 250V a.c. interasse 19 mm - alveoli schermati
L4140R	presa 2P+T 10/16A con contatti laterali e centrale di terra per spine Schuko e spine 10A con spinotti allineati - tipo P30 - interasse 19 mm - alveoli schermati
L4141R	presa 2P+T 10A e 16A 250V a.c. con contatti laterali di terra tipo Schuko - alveoli schermati
L4140/16R	presa 2P+T 10A e 16A 250 V a.c. - interasse 19 mm e 26 mm in configurazione bipasso - alveoli protetti; contatti laterali di terra per spine Schuko; adatta per: spine standard Italia 2P 1 e 2P+T 10/16A, spine Schuko 2P+T16A

\* le prese di corrente sono disponibili anche in altri colori. Per l'ordinazione contattare il funzionario di vendita BTicino.

### APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



L4180R

L4140R









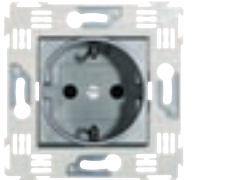


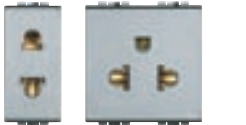







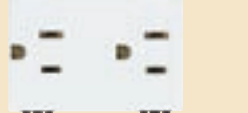

L4141R

L4140/16R

\*

\*

## Prese di corrente standard estero

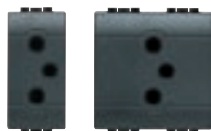
LIVING INTERNATIONAL		LIGHT		LIGHT TECH		PRESE DI CORRENTE STANDARD ESTERI *	
	L4142 L4143		N4142 N4143		NT4142 NT4143	Articolo	Descrizione
	L4144 L4145		N4144 N4145		NT4144 NT4145	L4142	presa 2P+T 10/16A 250V a.c. - alveoli schermati - standard Francia
	L4148A		N4148A		NT4148A	NT4142	- 2 moduli
	L4125S L4126S		N4125S N4126S		NT4125S NT4126S	L4143	presa 2P 10/16A 250V a.c. - alveoli schermati - standard Francia
	L4127S L4128S		N4127S N4128S		NT4127S NT4128S	NT4143	- 2 moduli
	L4185S		N4185S		NT4185S	L4144	presa come sopra 2P+T 10/16A 250V a.c. - con lampada spia - 2 moduli
	L4188S		N4188S		NT4188S	L4145	presa come sopra 2P+T 10/16A 250V a.c. - con coperchio - 2 moduli
						L4148A	presa Schuko 2P+T 10/16A con morsetti automatici - standard Germania
						NT4148A	- 2 moduli
						L4125S	presa 2P 16A 127/250 V a.c. - alveoli non schermati
						N4125S	- alveoli non schermati
						NT4125S	- standard euroamericano
						L4126S	presa universale 2P+T 16A 127/250 V a.c. - alveoli non schermati - standard euroamericano - 2 moduli
						N4126S	- standard euroamericano - 2 moduli
						NT4126S	presa universale 2P+T 16A 127/250 V a.c. - alveoli non schermati - standard euroamericano - 2 moduli
						L4127S	presa 2P 15A 127/250 V a.c. - alveoli non schermati - standard americano
						N4127S	- standard americano
						NT4127S	presa 2P+T 15A 127/250 V a.c. - alveoli non schermati
						L4128S	- alveoli non schermati
						N4128S	- standard americano - 2 moduli
						NT4128S	presa duplex universale 2P+T 16A 127/250 V a.c. - alveoli non schermati - standard euroamericano - 3 moduli
						L4185S	- standard euroamericano - 3 moduli
						N4185S	presa duplex universale 2P+T 15A 127/250 V a.c. - alveoli non schermati - standard americano - 3 moduli
						NT4185S	- standard americano - 3 moduli
						L4188S	
						N4188S	
						NT4188S	

\* per la disponibilità di questi prodotti, contattare il funzionario di vendita BTicino

## Prese di corrente standard estero

**LIVING INTERNATIONAL**

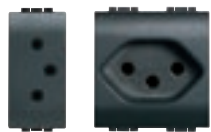

L4122 L4122/2



L4124 L4124/2



L4183



L4164/12 L4164/13

**LIGHT**

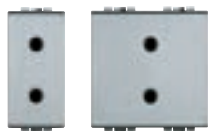

N4122 N4122/2



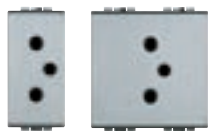
N4124 N4124/2



N4183

**LIGHT TECH**


NT4122 NT4122/2



NT4124 NT4124/2



NT4183

**PRESE DI CORRENTE STANDARD ESTERI \***

Articolo	Descrizione
<b>L4122</b>	presa 2P 10A 250V a.c.
<b>N4122</b>	- alveoli Ø 4 mm - interasse 19 mm
<b>NT4122</b>	- standard Spagna
<b>L4122/2</b>	presa come sopra - 2 moduli
<b>N4122/2</b>	
<b>NT4122/2</b>	
<b>L4124</b>	presa 2P+T 10A 250V a.c.
<b>N4124</b>	- alveoli Ø 4 mm - interasse 19 mm
<b>NT4124</b>	- alveolo di terra disassato
	- standard Spagna
<b>L4124/2</b>	presa come sopra - 2 moduli
<b>N4124/2</b>	
<b>NT4124/2</b>	
<b>L4183</b>	presa 2P+T 10/16A 250V a.c.
<b>N4183</b>	- standard Israele - 2 moduli
<b>NT4183</b>	
<b>L4164/12</b>	presa 2P+T 10A 250V a.c.
	- standard Svizzera - 1 modulo
<b>L4164/13</b>	presa come sopra - 2 moduli

\* per la disponibilità di questi prodotti, contattare il funzionario di vendita BTicino

# Prese TV e SAT

## LIVING INTERNATIONAL



L4202D  
L4202P  
L4202PT



L4210D

## LIGHT



N4202D  
N4202P  
N4202PT



N4210D

## LIGHT TECH



NT4202D  
NT4202P  
NT4202PT



NT4210D

## APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



S2133



75RT (N)

## PRESE TV+SAT SCHERMATE

Articolo	Descrizione
L4202D N4202D NT4202D	presa coassiale diretta (derivata) per impianti di antenna monoutenza anche tealealimentati e centralizzati ed impianti via satellite monoutente e centralizzati con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali - morsetti di collegamento schermati con viti imperdibili - Ø 9,5mm - connettore maschio -1 modulo
L4202P N4202P NT4202P	presa coassiale passante - come sopra esclusa monoutenza
L4202PT N4202PT NT4202PT	presa terminata - coassiale passante - come sopra esclusa monoutenza - adattatore di impedenza 75 Ω incorporato

## PRESE TV SCHERMATE

Articolo	Descrizione
L4202DC N4202DC NT4202DC	presa coassiale diretta (derivata) per impianti di antenna monoutenza o centralizzati in derivazione senza passaggio di corrente - morsetti di collegamento schermati con viti imperdibili - per impianti non tealealimentati o via satellite centralizzati - Ø 9,5 mm - connettore maschio - 1 modulo

## SPINA E PRESA TV

Articolo	Descrizione
L4269F N4269F NT4269F	connettore coassiale TV tipo F - impedenza 75 Ω - aggancio a vite

## PRESE TV + RD + SAT SCHERMATA

Articolo	Descrizione
L4210D N4210D NT4210D	presa coassiale diretta (derivata) per impianti di antenna TV monoutenza anche tealealimentati e centralizzati in derivazione, impianti via satellite monoutente e centralizzati in derivazione con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali, ed impianti radio - connettore TV maschio Ø 9,5 mm - connettore SAT e radio femmina Ø 9,5 mm

**NOTA:** Per un utilizzo ottimale della presa, tutte le uscite devono essere utilizzate

## SPINA E PRESA TV

Articolo	Descrizione
S2133	spina e presa TV volanti - Ø 9,5 mm - colore bianco - per prese TV + SAT

## RESISTENZA TERMINALE

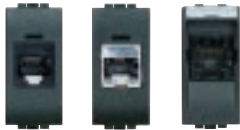
Articolo	Descrizione
75RT(N)	resistenza terminale per chiusura linee di impedenza 75Ω in impianti di antenna collettivi con collegamento in cascata - da aggiungere all'ultima presa passante in ogni colonna montante (presa terminale in impianti di tipo passante) o all'uscita dell'ultimo derivatore (in impianti di tipo derivato)

# Connettori RJ45

## LIVING INTERNATIONAL



L4279/5E L4279/5S  
L4279/6 L4279/6S



L4262/5E L4262/5S L4261AT5  
L4262/6 L4262/6S L4261AT6



L4262

## LIGHT



N4279/5E N4279/5S  
N4279/6 N4279/6S



N4262/5E N4262/5S N4261AT5  
N4262/6 N4262/6S N4261AT6



N4262

## LIGHT TECH



NT4279/5E NT4279/5S  
NT4279/6 NT4279/6S



NT4261AT5 NT4262/5E NT4261AT5  
NT4261AT6 NT4262/6 NT4261AT6



NT4262

## CONNETTORI RJ45

Connettori RJ 45 trasmissione dati/telefonici. Studiati appositamente per la trasmissione dei dati e della telefonia, questi connettori trovano largo impiego nella realizzazione di reti informatiche con cavo a 4 coppie.

Articolo	Tipo di connett.	Cat.	Per spina art.	Tipo di connessione
L4262/5E N4262/5E NT4262/5E	RJ45	5E	2841/4	ad incis.(1) UTP
L4262/6 N4262/6 NT4262/6	RJ45	6	2841/4	ad incis.(1) UTP
L4262/5S N4262/5S NT4262/5S	RJ45	5E	-	ad incis.(1) FTP
L4262/6S N4262/6S NT4262/6S	RJ45	6	-	ad incis.(1) FTP
L4279/5E N4279/5E NT4279/5E	RJ45	5E	2841/4	ad incis. tipo tolless UTP
L4279/6 N4279/6 NT4279/6	RJ45	6	2841/4	ad incis. tipo Tolless UTP
L4279/5S N4279/5S NT4279/5S	RJ45	5E	2841/4	ad incis. tipo Tolless FTP
L4279/6S N4279/6S NT4279/6S	RJ45	6	2841/4	ad incis. tipo Tolless FTP
L4261AT5 N4261AT5 NT4261AT5	RJ45	5	2841/4	ad incis.(2) UTP
L4261AT6 N4261AT6 NT4261AT6	RJ45	6	2841/4	ad incis.(2) UTP
L4262 N4262 NT4262	RJ45	3	2841/4	ad incis.(3) UTP

1) connessione tipo 110.

2) connessione tipo AVAYA.

3) connessione con AMP Barrel.



# Connettori EDP e prese telefoniche

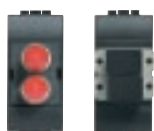
## LIVING INTERNATIONAL



L4267/12 L4262/12N L4277/12



L4258/11N L4262/11 L4231  
L4258/12 L4262/12 L4231S



L4268ST L4268SC

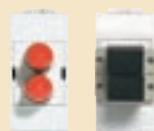
## LIGHT



N4267/12 N4262/12N N4277/12



N4258/11N N4262/11 N4231  
N4258/12 N4262/12 N4231S



N4268ST N4268SC

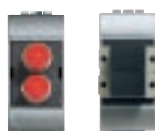
## LIGHT TECH



NT4267/12 NT4262/12N NT4277/12



NT4258/11N NT4262/11 NT4231  
NT4258/12 NT4262/12 NT4231S



NT4268ST NT4268SC

## CONNETTORI RJ11 - 12 TELEFONICI

Questi connettori sono stati progettati per soddisfare i requisiti legati alle interconnessioni telefoniche.

Articolo	Tipo di connett.	Per spina art.	Tipo di connessione
L4267/12 N4267/12 NT4267/12	RJ12	2841/2 2841/3	ad incis.(1)
L4258/11N N4258/11N NT4258/11N	RJ11	2841/2	K10
L4258/12 N4258/12 NT4258/12	RJ12	2841/2 2841/3	K10
L4262/11 N4262/11 NT4262/11	RJ11	2841/2	ad incis.(1)
L4262/12 N4262/12 NT4262/12	RJ12	2841/2 2841/3	ad incis.(1)
L4262/12N N4262/12N NT4262/12N	RJ12	2841/3	ad incis.(1)
L4277/12 N4277/12 NT4277/12	RJ12	2841/3	ad incis.(1) tipo toolless

1) connessione tipo 110.

## PRESE TELEFONICHE

Articolo	Descrizione
L4231 N4231 NT4231	presa telefonica con interruzione della linea a valle - per spina art. 2021
L4231S N4231S NT4231S	presa telefonica senza interruzione della linea a valle - per spina art. 2021

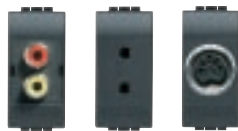
## CONNETTORI PER FIBRA OTTICA

Articolo	Descrizione
L4268ST N4268ST NT4268ST	connettore di accoppiamento per cavo in fibra ottica - terminazione ST - duplex
L4268SC N4268SC NT4268SC	connettore di accoppiamento per cavo in fibra ottica - terminazione SC - duplex



## Connettori EDP e prese speciali

### LIVING INTERNATIONAL



L4269R L4291 L4292



L4293



L4265

### LIGHT



N4269R N4291 N4292

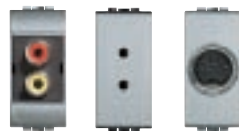


N4293



N4265

### LIGHT TECH



NT4269R NT4291 NT4292



NT4293



NT4265

### PRESE SPECIALI

Articolo	Descrizione
<b>L4269R</b>	doppio connettore tipo RCA
<b>N4269R</b>	- con collari colore rosso e giallo
<b>NT4269R</b>	- terminazione a saldare
<b>L4291</b>	presa 2P mignon - alveoli Ø mm 3
<b>N4291</b>	- interasse 13 mm - per circuiti ausiliari e similari 6A 24V SELV
<b>NT4291</b>	- connessione a morsetto
<b>L4292</b>	connettore pentapolare normalizzato
<b>N4292</b>	DIN per HI-FI e similari
<b>NT4292</b>	- connessione a saldare
<b>L4293</b>	connettore DIN a 2 poli
<b>N4293</b>	- connessione a saldare
<b>NT4293</b>	

### SISTEMA AMP C.O.

Articolo	Descrizione
<b>L4265</b>	contenitore per moduli intercambiabili - per distribuzione con cavo
<b>N4265</b>	schermato e non schermato
<b>NT4265*</b>	- categoria 5 - completo di connettore ad incisione di isolante - 2 moduli

\* con questo articolo è possibile abbinare moduli intercambiabili della serie Living International o Light

## Apparecchi elettronici di regolazione e controllo

### LIVING INTERNATIONAL



L4441 L4442



L4448



L4449



L4461

L4466  
L4470

### LIGHT



N4441 N4442



N4448



N4449



N4461

N4466  
N4470

### LIGHT TECH



NT4441 NT4442



NT4448



NT4461

NT4466  
NT4470

### TERMOSTATO AMBIENTE

Articolo	Descrizione
L4441 N4441 NT4441	termostato ambiente elettronico - uscita a relè con 1 contatto in commutazione 2A 250V a.c. - alimentazione 230V a.c.
L4442 N4442 NT4442	termostato ambiente elettronico con commutatore "estate/inverno" incorporato - uscita a relè con contatto C-NO 2A 250V a.c. - alimentazione 230V a.c.

### CRONOTERMOSTATO

Articolo	Descrizione
L4448 N4448 NT4448	cronotermostato elettronico giornaliero/settimanale - 3 programmi + 1 manuale - alimentazione 230V a.c. - contatto di uscita in scambio 2A cosφ 0,5 - 5A cosφ 1 230V a.c.
L4449 N4449	cronotermostato elettronico giornaliero/settimanale - 7 programmi - alimentazione a batterie 2x1,5V - possibilità collegamento sonda esterna di temperatura e teleattivazione remota - contatto di uscita in scambio 1A cosφ 0,5

### TEMPORIZZATORE

Articolo	Descrizione
L4461 N4461 NT4461	temporizzatore elettronico con regolazione 1÷12 minuti - comando a distanza con pulsanti - alimentazione 230V a.c. - contatto di uscita 6A resistivi /2A induttivi 230V a.c.

### PROGRAMMATORE

Articolo	Descrizione
L4466 N4466 NT4466	programmatore elettronico giornaliero/settimanale - quattro cicli giornalieri a programmazione indipendente o ripetibile - alimentazione 230V a.c. - contatto di uscita 8A resistivi/2A induttivi 230V a.c.

### OROLOGIO SVEGLIA

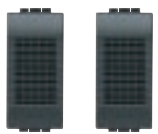
Articolo	Descrizione
L4470 N4470 NT4470	orologio/sveglia elettronico con programmazione giornaliera - display illuminato - con riserva di carica - alimentazione 230V a.c.

## Apparecchi di segnalazione acustica e sistema richiesta udienza

### LIVING INTERNATIONAL



L4351/12 L4355/12  
L4351/230



L4356/12 L4357/12  
L4356/230



L4550



150432

### LIGHT



N4351/12 N4355/12  
N4351/230



N4356/12 N4357/12  
N4356/230

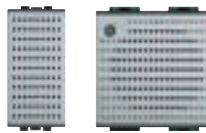


N4550

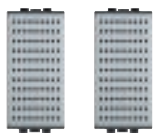


150433

### LIGHT TECH



NT4351/12 NT4355/12  
NT4351/230



NT4356/12 NT4357/12  
NT4356/230



NT4550



150434

### APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



4930/05  
4930/1  
4930/3



392123



504LIV

### SUONERIE

Articolo	Descrizione
L4351/12	suoneria in bronzo 12V a.c.
N4351/12	- 5VA - 80dB
NT4351/12	
L4351/230	suoneria in bronzo 230V a.c.
N4351/230	- 11VA - 80dB
NT4351/230	
L4355/12	suoneria elettronica - 3 suoni diversi
N4355/12	- con regolazione di volume frontale
NT4355/12	- alimentazione 12V a.c. - d.c. - 2 moduli

### RONZATORI

Articolo	Descrizione
L4356/12	ronzatore 12V a.c. - 5VA - 74dB
N4356/12	
NT4356/12	
L4356/230	ronzatore 230V a.c. - 10VA - 75dB
N4356/230	
NT4356/230	
L4357/12	ronzatore elettronico
N4357/12	- alimentazione 12V a.c./0,9VA
NT4357/12	- 12V d.c./0,5W - 70dB

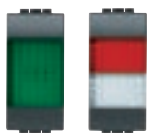
### SISTEMA RICHIESTA UDIENZA

Articolo	Descrizione
L4550	modulo elettronico per richiesta di udienza
N4550	- gestione fino a 9 messaggi preimpostati e modificabili
NT4550	- gestione di messaggi in 4 lingue: italiano, spagnolo, inglese e francese
4930/05	alimentatore 230V a.c./9V d.c. SELV 0.6A - per impianto comprendente un master ed un visore - esecuzione per guida DIN 35 - 3 moduli
4930/1	alimentatore 230V a.c./9V d.c. SELV 1.3A - per impianto comprendente max. 5 apparecchi tra master e visori - esecuzione per guida DIN 35 - 6 moduli
4930/3	alimentatore 230V a.c./9V d.c. SELV 3A - per impianto comprendente max. 12 apparecchi tra master e visori - esecuzione per guida DIN 35 - 10 moduli
392123	telecomando a raggi infrarossi per programmazione messaggi
504LIV	portapparecchi da tavolo - 4 moduli Living International - completo di supporto
150432	portapparecchi 4 moduli LIVING INTERNATIONAL
150433	portapparecchi 4 moduli LIGHT
150434	portapparecchi 4 moduli LIGHT TECH

**NOTA:** Per la disponibilità dei portapparecchi 150432 - 150433 - 150434 rivolgersi ai funzionari tecnici BTicino

# Apparecchi di segnalazione ottica

## LIVING INTERNATIONAL



L4371A L4372AV  
L4371T L4372RT  
L4371R  
L4371V

## LIGHT



N4371A N4372AV  
N4371T N4372RT  
N4371R  
N4371V

## LIGHT TECH



NT4371A NT4372AV  
NT4371T NT4372RT  
NT4371R  
NT4371V

## LAMPADIE SPIA

Articolo	Descrizione
L4371A	portalampada con diffusore arancio
N4371A	- per lampade art. 11250L - 11251L
NT4371A	- 11252L
L4371T	portalampada con diffusore trasparente
N4371T	- per lampade art. 11250L
NT4371T	- 11251L - 11252L
L4371R	portalampada con diffusore rosso
N4371R	- per lampade art. 11250L - 11251L
NT4371R	- 11252L
L4371V	portalampada con diffusore verde
N4371V	- per lampade art. 11250LV - 11251L
NT4371V	- 11252L
L4372AV	doppio portalampada con 2 diffusori: 1 arancio + 1 verde
N4372AV	- per lampade art. 11250L (11250LV nel portalampada verde)
NT4372AV	- 11251L - 11252L
L4372RT	doppio portalampada con 2 diffusori: 1 rosso + 1 trasparente
N4372RT	- per lampade art. 11250L - 11251L - 11252L
NT4372RT	

## APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



\* L4385/... specule per segnalazioni fuori porta: per i codici vedi a fianco



L4374/12  
L4374/24  
L4374/230

## \* SPECULE PER SEGNALAZIONI

Articolo	Descrizione
L4385/12R	alimentazione 12V
L4385/12V	- colori rosso, verde, bianco
L4385/12B	- lampadina a corredo E10 - 5W
L4385/24R	alimentazione 24V
L4385/24V	- colori rosso, verde, bianco
L4385/24B	- lampadina a corredo E10 - 5W
L4385/230R	alimentazione 230V
L4385/230V	- colori rosso, verde, bianco
L4385/230B	- lampadina a corredo E10 - 5W
L4745/12	lampadina di ricambio per specule - attacco E10 -12V -5W
L4745/24	lampadina di ricambio per specule - attacco E10 -24V -5W
L4745/230	lampadina di ricambio per specule - attacco E10 -230V -5W

**NOTA:** si raccomanda per tutti i modelli, installazione tra 160 e 205 cm di altezza dal suolo. Ad installazione ultimata, il dispositivo sporge 52mm rispetto alla parete.

## LAMPADIE DI SEGNALAZIONE

Articolo	Descrizione
L4374/12	lampada di segnalazione con led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - 12V a.c.
L4374/24	lampada di segnalazione con led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - 24V a.c.
L4374/230	lampada di segnalazione con led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - 230V a.c.

## Lampade di segnalazione ed emergenza

### LIVING INTERNATIONAL



L4380

### LIGHT



N4380

### LIGHT TECH



NT4380

### APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE


 L4382/12  
L4382/24  
L4382/230

 L4384/1  
L4384/3

 L4386/1 - L4386/1L  
L4386/3 - L4386/3L

 L4784/1  
L4784/3

 L4786/1  
L4786/3


L4380/B

### TORCIA RICARICABILE

Articolo	Descrizione
L4380	torcia autonoma estraibile con dispositivo automatico di accensione - completa di base di ricarica
N4380	
NT4380	
	led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - batterie intercambiabili al Ni-MH senza effetto "memoria" - autonomia di 2 ore - basso consumo in stand-by 0,4W - alimentazione 230V a.c. - 2 moduli
L4380/B	batteria di ricambio per le torce ricaricabili

### LAMPADA SEGNAPASSO

Articolo	Descrizione
L4382/12	lampada segnapasso con led a luce bianca - 12V a.c.
L4382/24	lampada segnapasso con led a luce bianca - 24V a.c.
L4382/230	lampada segnapasso con led a luce bianca - 230V a.c.

**NOTA:** la lampada è dotata di interruttore a slitta sulla parte frontale per il comando in locale

### LAMPADE DI EMERGENZA

Articolo	Descrizione
L4384/1	lampada di emergenza con intervento automatico in caso di mancanza tensione - led di segnalazione di presenza tensione - pulsante locale di disabilitazione - possibilità di esclusione remota tramite interruttore - batteria ricaricabile sostituibile al nichel-cadmio - autonomia 1 ora - alimentazione 230Va.c. - potenza lampada 1W - 4 moduli
L4384/3	lampada di emergenza come sopra - autonomia 3 ore
L4386/1	lampada di emergenza come sopra - autonomia 1 ora - potenza lampada 1,3W - 6 moduli
L4386/3	lampada di emergenza come sopra - autonomia 3 ore
L4386/1L	lampada di emergenza come sopra - con funzione di illuminazione permanente - per ambienti che necessitano di luce 24h - autonomia 1 ora
L4386/3L	lampada di emergenza come sopra - autonomia 3 ore
L4784/1	batteria di ricambio per lampada art. L4384/1
L4784/3	batteria di ricambio per lampada art. L4384/3
L4786/1	batteria di ricambio per lampada art. L4386/1 e L4386/1L
L4786/3	batteria di ricambio per lampada art. L4386/3 e L4386/3L

# Apparecchi per la diffusione sonora

## LIVING INTERNATIONAL



L4481



L4485

L4499



4958

## LIGHT



N4481



N4485

N4499



N4958

## LIGHT TECH



NT4481



NT4485

NT4499



NT4958

## APPARECCHI PER IMPIANTO BASE

Articolo	Descrizione
L4481 N4481 NT4481	preamplificatore di ingresso con presa (jack) 3,5mm - alimentazione 24V d.c. - sensibilità di ingresso regolabile tra 100mV e 1V - comando per l'accensione dell'impianto di diffusione sonora e della sorgente audio - 2 moduli
L4485 N4485 NT4485	amplificatore locale con regolazione del volume individuale - potenza musicale d'uscita 2W su 22Ω - alimentazione 24V d.c. - comando per l'accensione dell'impianto di diffusione sonora e della sorgente audio - 2 moduli
L4499 N4499 NT4499	relè ausiliario monostabile con 1 contatto NO 6A resistivi/2A induttivi 230 a.c. - bobina 24V d.c. da abbinare al preamplificatore art. L/N/NT4481 per telecomandare l'accensione della sorgente sonora esterna
4958 N4958 NT4958	diffusore sonoro da incasso per scatola art 506E costituito da cassa acustica con altoparlante e placca di finitura - potenza nominale 6W - impedenza 22Ω
E45/24DC	alimentatore tipo switching - ingresso 230V a.c. - uscita in SELV 24V d.c. 1A - autoprotetto contro sovraccarico e corto circuito - contenitore per guida DIN 6 moduli
L4753	cavo di collegamento della fonte sonora al preamplificatore art. L/N/NT4481 intestato con connettori jack stereo ø 6,5 e 3,5mm - lunghezza cavo 1,5m

## APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



E45/24DC



L4753

## Apparecchi per la diffusione sonora

**LIVING INTERNATIONAL**


L4492



L4488

L4489



L4486

**LIGHT**


N4492



N4488

N4489



N4486

**LIGHT TECH**


NT4492



NT4488

NT4489



NT4486

**APPARECCHI PER IMPIANTI SPECIALI**

Articolo	Descrizione
L4492	sintonizzatore con radiosveglia per impianto di diffusione sonora -RDS- 5 canali FM presettabili - regolazione volume - utilizzabile in abbinamento o in sostituzione del preamplificatore di ingresso - 3 moduli
N4492	
NT4492	
L4488	modulo elettronico con microfono incorporato per ricerca persone - attivazione manuale per impianto di diffusione sonora - alimentazione 24V d.c. - 2 moduli
N4488	
NT4488	
L4489	modulo elettronico con microfono incorporato per sorveglianza acustica ad attivazione automatica per impianto di diffusione sonora - alimentazione 24V d.c. - 2 moduli
N4489	
NT4489	
L4486	amplificatore locale privo di comandi di accensione e regolazione del volume - potenza musicale di uscita 1W su 22Ω - alimentazione 24V d.c. - da abbinare al sintonizzatore radio art. L/N/NT4492
N4486	
NT4486	
E45/24/4	dispositivo per l'estensione fino a 48 altoparlanti del sistema - utilizzabile per l'impiego contemporaneo di max 4 alimentatori E45/24DC - contenitore per guida DIN 3 moduli

**APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE**


E45/24/4



# Apparecchi per la sicurezza elettrica

## LIVING INTERNATIONAL



L4301/6 L4305/6  
L4301/10 L4305/10  
L4301/16 L4305/16



L4311/10  
L4311/16



L4321 L4536

## LIGHT



N4301/6 N4305/6  
N4301/10 N4305/10  
N4301/16 N4305/16



N4311/10  
N4311/16



N4321 N4536

## LIGHT TECH



NT4301/6 NT4305/6  
NT4301/10 NT4305/10  
NT4301/16 NT4305/16



NT4311/10  
NT4311/16



NT4321 NT4536

## INTERRUTTORI AUTOMATICI

Articolo	Descrizione
<b>L4301/6</b>	interruttore automatico magnetotermico bipolare con un polo protetto 6A 230V a.c.- indicatore contatti aperti o chiusi - potere di interruzione 1500A 230V a.c.
<b>N4301/6</b>	
<b>NT4301/6</b>	
<b>L4301/10</b>	interruttore come sopra 10A - potere di interruzione 3000A 230V a.c.
<b>N4301/10</b>	
<b>NT4301/10</b>	
<b>L4301/16</b>	interruttore come sopra 16A - potere d'interruzione 3000A 230V a.c.
<b>N4301/16</b>	
<b>NT4301/16</b>	

## SALVAVITA

Articolo	Descrizione
<b>L4305/6</b>	Salvavita - interruttore automatico differenziale bipolare con un polo protetto $I_{\Delta n}$ 10mA - 6A 230V a.c. - indicatore contatti aperti o chiusi - pulsante di test - potere di interruzione 1500A 230V a.c. - 2 moduli
<b>N4305/6</b>	
<b>NT4305/6</b>	
<b>L4305/10</b>	Salvavita come sopra - 10A - potere di interruzione 3000A 230V a.c.
<b>N4305/10</b>	
<b>NT4305/10</b>	
<b>L4305/16</b>	Salvavita come sopra - 16A - potere di interruzione 3000A 230V a.c.
<b>N4305/16</b>	
<b>NT4305/16</b>	

## PRESE INTERBLOCCATE

Prese 2P+T ad alveoli schermati - grado di protezione 2.1 - interbloccata con interruttore automatico magnetotermico bipolare con 1 polo protetto - 2 moduli

Articolo	In	Vn	Potere d'interruzione
<b>L4311/10</b>	10A	230Va.c.	3000A - 230Va.c.
<b>N4311/10</b>			
<b>NT4311/10</b>			
<b>L4311/16</b>	16A	230Va.c.	3000A - 230Va.c.
<b>N4311/16</b>			
<b>NT4311/16</b>			

## PORTAFUSIBILE

Articolo	Descrizione
<b>L4321</b>	portafusibile per fusibili 5x20 e 6,3x 32 - max 10A 250V a.c.
<b>N4321</b>	
<b>NT4321</b>	

## LIMITATORI DI SOVRATENSIONE

Articolo	Descrizione
<b>L4536</b>	limitatori di sovratensione 1P da abbinare alla presa di alimentazione delle utenze - corrente nominale di scarica $I_n=1kA$ - corrente massima $I_{max}=2kA$ - tensione max di protezione $U_p=1kV$ - tensione nominale $U_n=110-230Va.c.$ - tensione max permanente $U_c=250Va.c.$
<b>N4536</b>	
<b>NT4536</b>	



## Rivelatori di gas

### LIVING INTERNATIONAL



L4511/12

L4512/12



L4520

L4541

### LIGHT



N4511/12

N4512/12



N4520

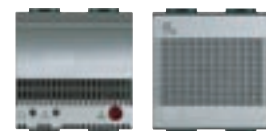
N4541

### LIGHT TECH



NT4511/12

NT4512/12



NT4520

NT4541

### APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



N719



F91/12E



L4525/12N0

### RILEVATORI DI GAS

Articolo	Descrizione
L4511/12	rivelatore di gas METANO con
N4511/12	segnalazione ottica ed acustica 85dB di allarme - autodiagnosi interna
NT4511/12	- predisposto per il comando di ripetitori di segnale - alimentazione 12Va.c./d.c. - 2 moduli
L4512/12	rivelatore di gas GPL con segnalazione
N4512/12	ottica ed acustica 85dB di allarme
NT4512/12	- autodiagnosi interna - predisposto per il comando di ripetitori di segnale - alimentazione 12Va.c./d.c. - 2 moduli

### RIPETITORE DI SEGNALE

Articolo	Descrizione
L4520	ripetitore di segnale per rivelatori di gas - segnalazione ottico/acustica
N4520	- uscita a relè con 1 contatto in commutazione 6A resistivi 2A induttivi
NT4520	- 2 moduli

### TRASFORMATORE

Articolo	Descrizione
L4541	trasformatore di sicurezza - ingresso
N4541	230V a.c. - 50/60Hz - uscita 12V a.c.
NT4541	- potenza 4VA - 2 moduli

### RILEVATORE GAS METANO DA PARETE

Articolo	Descrizione
N719	rivelatore di gas metano con segnalazione ottica ed acustica 85 dB di allarme - autodiagnosi interna - relé interno con portata contatti 6A cosφ 1 - comando di elettrovalvole a riarmo manuale 2÷200 VA (12÷230V a.c.) - alimentazione con cavo inguainato o cavi unipolari in canali a vista o tubi sottotraccia

### TRASFORMATORE DIN

Articolo	Descrizione
F91/12E	trasformatore di sicurezza - ingresso 230V a.c. - 50/60Hz - uscita 12V a.c. - potenza 6VA - contenitore per guida DIN 3 moduli

### ELETTROVALVOLA

Articolo	Descrizione
L4525/12N0	elettrovalvola gas normalmente aperta - riarmo manuale - alimentazione 12V 50Hz - potenza assorbita 3VA - assorbimento a riposo nullo - pressione max 500mbar - grado di protezione IP65 - temperatura di funzionamento - 15 +60°C - attacchi filettati 3/4 " e riduzioni in dotazione 1/2 "

## Apparecchi per videocitofonia

### LIVING INTERNATIONAL



334513



336993



391613

### LIGHT



334512



336992



391612

### LIGHT TECH



334514



336994



391614

### VIVAVOCE

Articolo	Descrizione
<b>334513</b>	vivavoce per sistemi audio e video, analogico e digitale, - con funzione di apriporta ed accensione luci scale - 4 moduli
<b>334512</b>	
<b>334514</b>	

### SUONERIE

Articolo	Descrizione
<b>336993</b>	suoneria elettronica per la ripetizione del segnale di chiamata dal posto esterno citofonico o videocitofonico - con regolazione del volume frontale - 2 moduli
<b>336992</b>	
<b>336994</b>	

### TELECAMERE

Articolo	Descrizione
<b>391613</b>	telecamera da incasso con obiettivo orientabile - regolazione automatica del fuoco e della luminosità con microfono incorporato - 2 moduli
<b>391612</b>	
<b>391614</b>	

## Falsi poli e accessori

### LIVING INTERNATIONAL



L4950 L4953



L4951 L4750

### LIGHT



N4950 N4953



N4951 N4750

### LIGHT TECH



NT4950 NT4953



NT4951

### APPARECCHI COMUNI ALLE TRE SERIE



L4782



L4783



L4784



L4787



503CG



503EV



503EC



503DE



503ED

### FALSI POLI

Articolo	Descrizione
L4950	falso polo
N4950	
NT4950	
L4953	falso polo con uscita Ø 9 mm
N4953	
NT4953	
L4951	falso polo con prefrittura
N4951	
NT4951	

### SIGILLI COPRIVITE

Articolo	Descrizione
L4750	sigilli coprivite per supporti
N4750	portapparecchi art. L/N4719, L/N4703, L4704 e N4750

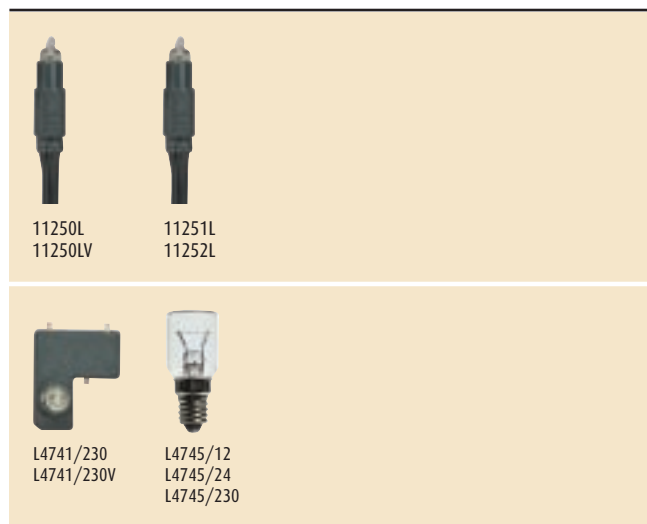
### GUAINE DI PROTEZIONE

Articolo	Descrizione
L4782	guaina di protezione per supporto 2 moduli Living International art. L4702G - utilizzabile durante i lavori murali di finitura
L4783	guaina di protezione per supporto 3 moduli - utilizzabile durante i lavori murali di finitura
L4784	guaina di protezione per supporto 4 moduli - utilizzabile durante i lavori murali di finitura
L4787	guaina di protezione per supporto 7 moduli - utilizzabile durante i lavori murali di finitura

### ACCESSORI VARI

Articolo	Descrizione
503CG	coperchio protettivo per scatola da incasso art. 503E - utilizzabile durante i lavori murali di finitura
503EV	separatore interno in resina - per scatole art. 503E - per separazione dei circuiti dati e potenza
503EC	coperchio di finitura per scatola da incasso art. 503E - per la chiusura qualora venga utilizzata come scatola di derivazione - tinteggiabile
503DE	separatore interno in resina - per scatole art. 504E
503ED	accoppiatore orizzontale e verticale per scatola art. 503E

# Lampadine



## LAMPADINE

Articolo	Descrizione
<b>11250L</b>	lampadina di localizzazione a scarica 230V - innesto con codoli - trasparente
<b>11250LV</b>	lampadina di localizzazione a scarica 230V - innesto con codoli - verde
<b>11251L</b>	lampadina di segnalazione ad incandescenza 12V
<b>11252L</b>	lampadina di segnalazione ad incandescenza 24V
<b>L4741/230*</b>	lampadina precablata di localizzazione a scarica 230V 1,5mA - trasparente (per art. L/N/NT4001 e L4003/0, L/N/NT4003 e L4003/0, L/N/NT4005 e L4005/0)
<b>L4741/230V</b>	lampadina precablata di localizzazione a scarica 230V 1,5mA - verde (per art. L/N/NT4001 e L4003/0, L/N/NT4003 e L4003/0, L/N/NT4005 e L4005/0)
<b>L4745/12</b>	lampadina E10 ad incandescenza - 12V 5W - per specule
<b>L4745/24</b>	lampadina E10 ad incandescenza - 24V 5W - per specule
<b>L4745/230</b>	lampadina E10 ad incandescenza - 230V 5W - per specule

\* non adatta per retro illuminare i pulsanti che comandano relé o apparecchiature elettroniche

## UTILIZZO LAMPADINE PER RETROILLUMINAZIONE

Per apparecchi articolo	L4741/230** - L4741/230V	11251L - 11252L	11250L - 11250LV	L4745/230 - /24 - /12
L/N/NT4001, L/N/NT4003, L/N/NT4005, L4001/0, L4003/0, L4005/0,	■	■	■	
L/N/NT4002, L/N/NT4004		■	■	
L/N/NT4034, L/N/NT4044, L/N/NT4038R, L/N/NT4038V*		■	■	
L/N/NT4040		■	■	
L/N/NT4371A, L/N/NT4371T, L/N/NT4371R, L/N/NT4371V*		■	■	
L/N/NT4372AV*, L/N/NT4371RT		■	■	
L4385/12..., L4385/24..., L4385/230...				■

\* per la lampada spia con diffusore verde con tensione di alimentazione 230V, utilizzare la lampada 11250LV

\*\* non adatta per retro illuminare i pulsanti che comandano relé o apparecchiature elettroniche