



**CATALOGO
SERIE CIVILI
E ACCESSORI**

N° 38 v3



INDICE PRODOTTI

//////////PRODUCT INDEX

flexi

PAG. 6

INTRODUZIONE ALLA SERIE
INTRODUCTION TO THE SERIES

PAG. 10

 **APPARECCHI**
DEVICES

PAG. 26

 **PLACCHE INTEGRA**
MONOBLOC PLATES

PAG. 28

 **PLACCHE ELITE**
COVER PLATES

PAG. 34

 **PLACCHE PLAIN**
COVER PLATES

PAG. 42

 **PLACCHE BRIO**
COVER PLATES

PAG. 46

 **SERIE Matt** *BRIO/ELITE*
SERIES

PAG. 52

 **PLACCHE LIFE**
COVER PLATES

PAG. 60

 **SCATOLE DA ESTERNO/PARETE**
OUTDOOR/WALL MOUNT BOXES

PAG. 62

 **BRITISH STANDARD**
BRITISH STANDARD

flat

PAG. 64

INTRODUZIONE ALLA SERIE
INTRODUCTION TO THE SERIES

PAG. 66

 **APPARECCHI**
DEVICES

PAG. 75

 **SCATOLE DA ESTERNO/PARETE**
OUTDOOR/WALL MOUNT BOXES

PAG. 76

 **PLACCHE LINE**
COVER PLATES

PAG. 78

 **PLACCHE LINE LUMINA**
COVER PLATES

INDICE PRODOTTI

//////////PRODUCT INDEX

	PAG. 80	INTRODUZIONE ALLA SERIE <i>INTRODUCTION TO THE SERIES</i>
	PAG. 81	 APPARECCHI <i>DEVICES</i>
	PAG. 82	INTRODUZIONE ALLA SERIE <i>INTRODUCTION TO THE SERIES</i>
	PAG. 84	 APPARECCHI <i>DEVICES</i>
	PAG. 91	 PLACCHE TL <i>COVER PLATES</i>
	PAG. 94	INTRODUZIONE ALLA SERIE <i>INTRODUCTION TO THE SERIES</i>
	PAG. 94	 APPARECCHI <i>DEVICES</i>
	PAG. 104	 PLACCHE CLICK <i>COVER PLATES</i>
	PAG. 108	 PLACCHE ALLUMINIO <i>ALUMINIUM COVER PLATES</i>
	PAG. 110	 PLACCHE VERO LEGNO <i>SOLID WOOD COVER PLATES</i>
	PAG. 112	 PLACCHE TOCCO <i>COVER PLATES</i>
	PAG. 114	 PLACCHE TONDÒ <i>COVER PLATES</i>
	PAG. 116	 SUPPORTI AUTOPORTANTI <i>SELF SUPPORTING PLATES</i>
	PAG. 118	 SCATOLE DA ESTERNO/PARETE <i>OUTDOOR/WALL MOUNT BOXES</i>

INDICE PRODOTTI

//////////PRODUCT INDEX

PAG. 124	 ACCESSORI KEYSTONE <i>KEYSTONE ACCESSORIES</i>
PAG. 126	 PLACCHE TATTO <i>COVER PLATES</i>
PAG. 128	 SUONERIE <i>DOOR BELLS</i>
PAG. 129	 APRIPORTA E CONTATTI <i>DOOR OPENERS AND CONTACTS</i>
PAG. 130	 TRASFORMATORI, TEMPORIZZATORE, PROTEZIONE ELETTRICA <i>TRANSFORMERS, TIMER, ELECTRICAL PROTECTION</i>
PAG. 133	 TELEFONIA <i>TELEPHONY</i>
PAG. 134	 ESPOSITORI - VALIGETTE <i>SUITCASES - DISPLAYS</i>
PAG. 136	 DIMENSIONI <i>DIMENSIONS</i>
PAG. 138	 SCHEMI <i>WIRING DIAGRAMS</i>

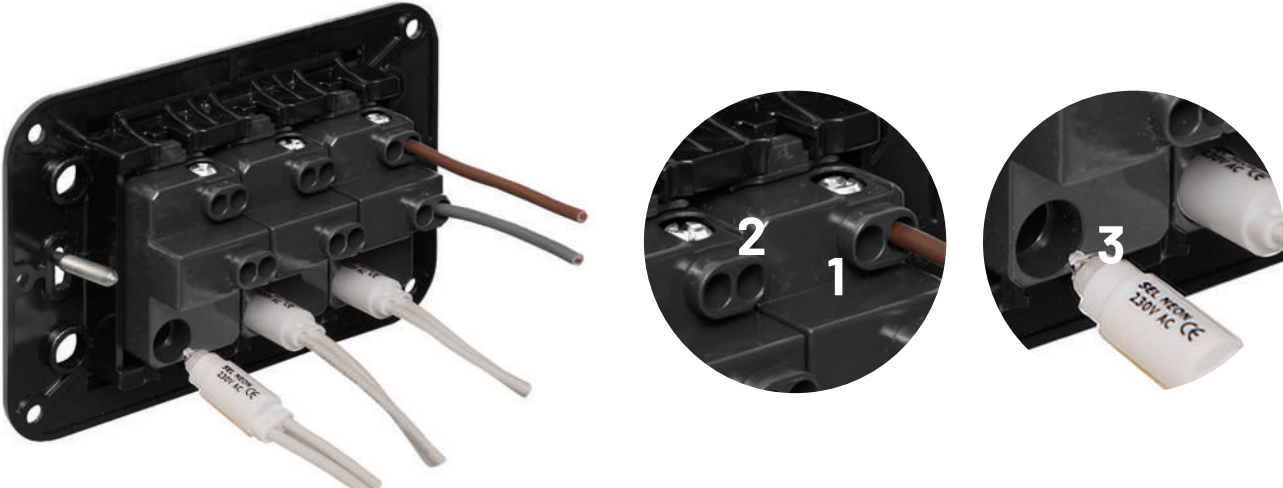


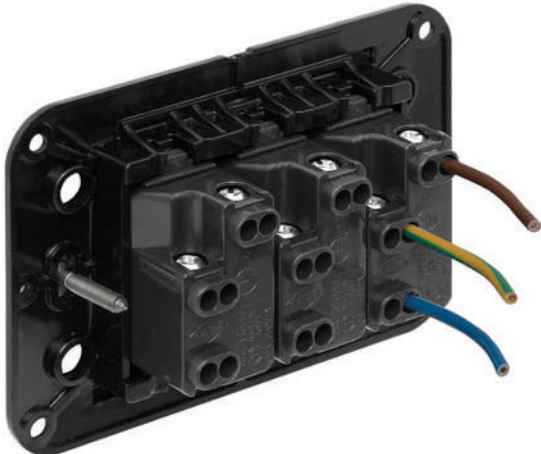
flexi®

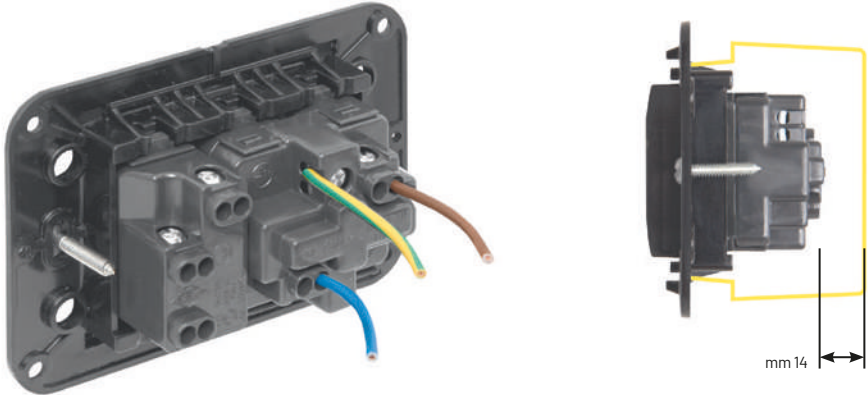
La serie **FLEXI** ha un design elegante e sofisticato ed è perfettamente inseribile negli arredamenti più qualificati ed esigenti. Sugli stessi supporti ed apparecchi possono essere reutilizzate diverse serie di placche: Elite, Plain, Brio, Life, per la massima personalizzazione degli ambienti.

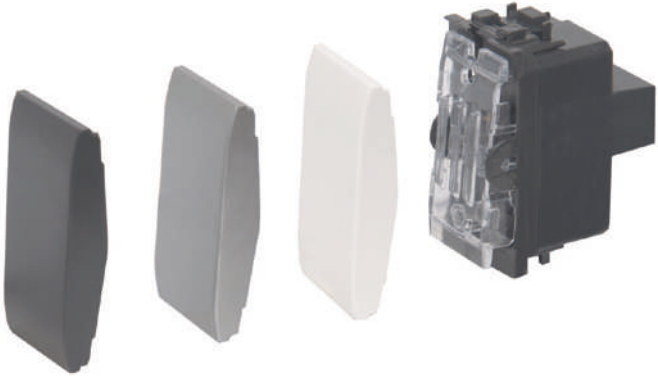
The **FLEXI** series has an elegant and sophisticated design and can be perfectly placed in the most qualified and refined environments. The same frames and devices accept different series of cover plates: Elite, Plain, Brio, Life, to allow the highest personalization of the rooms.

La serie FLEXi si contraddistingue per la qualità di sempre con innovazioni mirate a semplificare il lavoro degli installatori.
The FLEXi series stands out for its usual quality, with innovations designed to simplify the work of installers.

Interruttori / Switches	
I coni di invito allargati consentono un più facile inserimento dei cavi flessibili (rif. 1). Gli incavi sul supporto in corrispondenza delle viti, agevolano il fissaggio (rif. 2). Tutti gli interruttori inclusi gli invertitori sono previsti con sede per lampade di Ø 8,5 mm (rif. 3).	The new devices with enlarged invitation cones allow an easier insertion of the braided cables (ref. 1). The grooves on the support, aligned with the screws, facilitate connections (ref. 2). All switches, including the intermediate ones, are provided with seat for pilot lights of Ø 8,5 mm (ref. 3).
	

Prese di corrente / Outlet Sockets	
La posizione dei morsetti nelle prese consente il fissaggio dei cavi anche dopo il montaggio nel supporto.	The position of the terminals in the sockets allows to connect cables even after the sockets are mounted in the support.
	

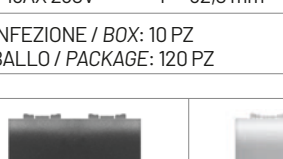
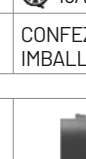
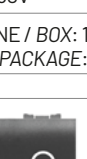
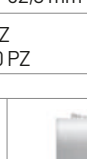
Presse schuko e universale / Schuko and universal sockets	
La profondità ridotta delle prese schuko e universali aumenta lo spazio disponibile per i cavi dal fondo della scatola a muro.	The reduced depth of both the universal and schuko sockets increases the space available for cables from the wall box bottom.
	

Copritasto / Key covers	
Il copritasto è intercambiabile e disponibile nelle tre versioni di colore nero, tec e bianco.	The key cover is interchangeable and is available in three colors black, tec and white.
	

Apparecchi di comando base - 1M / Basic switching devices - 1M

											
14000	14000/TEC	14000/WH	14003	14003/TEC	14003/WH	14006	14006/TEC	14006/WH	14009	14009/TEC	14009/WH
Interruttore unipolare 1 way single pole switch			Deviatore unipolare 2 way single pole switch			Invertitore unipolare Intermediate switch			Interruttore bipolare 1 way double pole switch		
 16AX 250V~ P = 32,0 mm			 16AX 250V~ P = 32,0 mm			 16AX 250V~ P = 32,0 mm			 16AX 250V~ P = 32,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		

								
14021	14021/TEC	14021/WH	14021/NC	14021/NC/TEC	14021/NC/WH	14022	14022/TEC	14022/WH
Pulsante unipolare generico NO Push button NO			Pulsante unipolare generico NC Push button NC			Doppio pulsante interbloccato assiale (1P/NO)+(1P/NO) Twin single pole push button interlocked (1P/NO)+(1P/NO)		
 16A 250V~ P = 32,0 mm			 16A 250V~ P = 32,0 mm			16A 250V~ P = 45,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		

											
14023	14023/TEC	14023/WH	14024	14024/TEC	14024/WH	14024/I	14024/I/TEC	14024/I/WH	14010	14010/TEC	14010/WH
Doppio interruttore interbloccato basculante (1P/NO)+(1P/NO) Twin single pole switch interlocked (1P/NO)+(1P/NO)			Pulsante unipolare a tirante Push button with cord			Interruttore unipolare a tirante Pull switch with cord			Interruttore bipolare 1 way double pole switch		
 16AX 250V~ P = 45,0 mm			 16AX 250V~ 1P/NO P = 32,5 mm			2A 250V~ P = 29,0 mm			14010-14010/TEC-14010/WH: 20A 250V~ 14017-14017/TEC-14017/WH: 25A 250V~ 14011-14011/TEC-14011/WH: 32A 250V~ P=26 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ			CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		

Apparecchi di comando illuminabili - 1M / Lightable switching devices - 1M

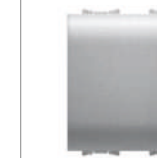
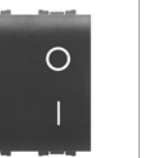
								
14012	14012/TEC	14012/WH	14013	14013/TEC	14013/WH	14015	14015/TEC	14015/WH
Interruttore unipolare illuminabile (lampada spia non inclusa) - 1 way lightable single pole switch (lamp not supplied)			Deviatore unipolare illuminabile (lampada spia non inclusa) - 2 way lightable single pole switch (lamp not supplied)			Interruttore bipolare illuminabile (lampada spia non inclusa) - 1 way lightable double pole switch (lamp not supplied)		
 16AX 250V~ P = 32,5 mm			 16AX 250V~ P = 32,5 mm			 16AX 250V~ P = 32,5 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		

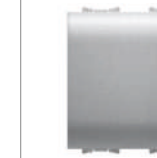
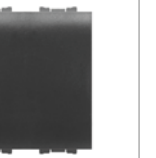
Apparecchi di comando illuminabili - 1M / Lightable switching devices - 1M

								
14016	14016/TEC	14016/WH	14018	14018/TEC	14018/WH	14018/NC	14018/NC/TEC	14018/NC/WH
Invertitore unipolare illuminabile (lampada spia non inclusa) - Lightable intermediate switch (lamp not supplied)			Pulsante unipolare illuminabile NO (lampada spia non inclusa) - Lightable push button (lamp not supplied)			Pulsante unipolare illuminabile NC (lampada spia non inclusa) - NC lightable push button (lamp not supplied)		
 16AX 250V~ P = 32,0 mm			 16AX 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm			 16AX 250V~ 1P/NC P = 32,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		

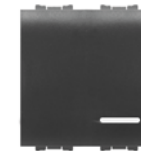
Apparecchi di comando base - 2M / Basic switching devices - 2M

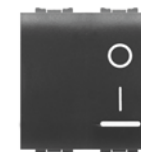
					
14000/2M	14000/2M/TEC	14000/2M/WH	14003/2M	14003/2M/TEC	14003/2M/WH
Interruttore unipolare 1 way single pole switch			Deviatore unipolare 2 way single pole switch		
 16AX 250V~ P = 32,0 mm			 16AX 250V~ P = 32,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

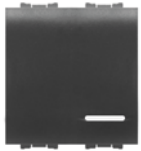
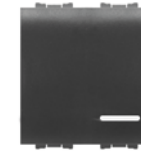
					
14006/2M	14006/2M/TEC	14006/2M/WH	14009/2M	14009/2M/TEC	14009/2M/WH
Invertitore unipolare Intermediate switch			Interruttore unipolare 1 way double pole switch		
 16AX 250V~ P = 32,0 mm			 16AX 250V~ P = 32,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

					
14021/2M	14021/2M/TEC	14021/2M/WH	14021/2M/NC	14021/2M/NC/TEC	14021/2M/NC/WH
Pulsante unipolare generico NO Push button NO			Pulsante unipolare generico NC Push button NC		
 16A 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm			 16A 250V~ 1P/NC P = 32,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

Apparecchi di comando illuminabili - 2M / Lightable switching devices - 2M

					
14012/2M	14012/2M/TEC	14012/2M/WH	14013/2M	14013/2M/TEC	14013/2M/WH
Interruttore unipolare illuminabile (lampada spia non inclusa) <i>1 way lightable single pole switch (neon lamp not supplied)</i>			Deviatore unipolare illuminabile (lampada spia non inclusa) <i>2 way lightable single pole switch (neon lamp not supplied)</i>		
 16AX 250V~ P = 32,0 mm			 16AX 250V~ P = 32,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

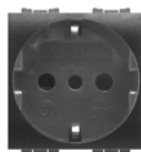
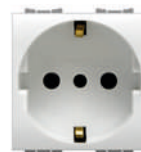
					
14016/2M	14016/2M/TEC	14016/2M/WH	14015/2M	14015/2M/TEC	14015/2M/WH
Invertitore unipolare illuminabile (lampada spia non inclusa) <i>Lightable intermediate switch (neon lamp not supplied)</i>			Interruttore bipolare illuminabile (lampada spia non inclusa) <i>1 way lightable double pole switch (neon lamp not supplied)</i>		
 16AX 250V~ P = 32,0 mm			 16AX 250V~ P = 32,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

					
14018/2M	14018/2M/TEC	14018/2M/WH	14018/2M/NC	14018/2M/NC/TEC	14018/2M/NC/WH
Pulsante unipolare illuminabile NO (lampada spia non inclusa) <i>Lightable push button NO (neon lamp not supplied)</i>			Interruttore bipolare illuminabile (lampada spia non inclusa) <i>1 way lightable double pole switch (neon lamp not supplied)</i>		
 16A 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm			 16A 250V~ 1P/NC P = 32,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

			
4000/LN	4000/LL	4000/LL/BL	4000/LL/12
Lampada spia neon - cavo mm 100 <i>Indicator neon lamp with 100 mm cable</i>	Lampada spia led bianco - cavo mm 100 <i>Indicator white led lamp with 100 mm cable</i>	Lampada spia led blu - cavo mm 100 <i>Indicator blue led lamp with 100 mm cable</i>	Lampada spia led bianco - cavo mm 100 <i>Indicator white led lamp with 100 mm cable</i>
230V~ Ø = 8,5 mm	230V~ Ø = 8,5 mm	230V~ Ø = 8,5 mm	12V ac/dc Ø = 8,5 mm
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ
4000/LN/10	4000/LL/10	4000/LL/BL/10	4000/LL/12/10
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ

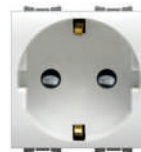
Prese di corrente / Outlet sockets

					
14039	14039/TEC	14039/WH	14045	14045/TEC	14045/WH
Presse di sicurezza 2 P + T. Tipo P11 <i>Shuttered 2 P + E socket. Italian standard P11</i>			Presse bivalente di sicurezza 2 P + T. Tipo P11/17 <i>Shuttered dual pitch 2 P + E socket. Italian standard P11/17</i>		
 10A 250V~ P = 29,0 mm			 10/16A 250V~ P = 29,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		

					
14046	14046/TEC	14046/WH	14050	14050/TEC	14050/WH
Presse UNEL 2 P + T con sicurezza - Tipo P30 - 2 moduli <i>Shuttered 2 P + E UNEL socket - Italian standard P30 - 2 modules</i>			Presse UNEL bipasso 2 P + T con sicurezza. Tipo P40 - 2 moduli <i>Shuttered dual pitch 2 P + E UNEL socket - Italian standard P40 - 2 modules</i>		
16A 250V~ P = 31,0 mm			 10/16A 250V~ P = 34,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

Prese standard internazionali / International standard sockets

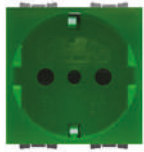
								
14049	14049/TEC	14049/WH	14049/2	14049/2/TEC	14049/2/WH	14044	14044/TEC	14044/WH
Presse euroamericana 2 P con sicurezza <i>Shuttered euroamerican 2 P socket</i>			Presse euroamericana 2 P senza sicurezza <i>Unshuttered euroamerican 2 P socket</i>			Presse francese 2 poli + terra con sicurezza - 2 moduli <i>French shuttered 2 P + E socket - 2 modules</i>		
16A 220V~ P = 23,0 mm			16A 220V~ P = 23,0 mm			 16A 250V~ P = 31,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

					
14047	14047/TEC	14047/WH	14043	14043/TEC	14043/WH
Presse tedesca con sicurezza - 2 P + T - 2 moduli <i>Shuttered 2 P + E UNEL socket - Italian standard P30 - 2 modules</i>			Presse universale 2 P + T con sicurezza standard ITA-GER-BS-EU-USA <i>Universal ITA-GER-BS-EU-USA shuttered 2 P + E socket - 2 modules</i>		
16A 250V~ P = 31,0 mm			16A 250V~ P = 34,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

Prese per impianti dedicati / Outlet sockets for dedicated equipment	
Questi apparecchi si utilizzano per differenziare in modo inequivocabile alcune sezioni dell'impianto elettrico destinate ad utenze specifiche di determinati ambienti così da evitare la connessione di utilizzatori non previsti per questi particolari punti presa.	<i>These devices are used to unmistakably distinguish some sections of the electrical system. These sections are reserved to specific devices in some particular environments. In this way it's possible to prevent the connection of devices that are not suited for these particular sockets.</i>

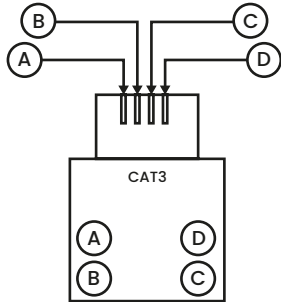
Rosso / Red		
Alimentazione continua garantita tramite Gruppo di Continuità (UPS) e separata dalla rete attraverso un trasformatore d'isolamento. Apparecchiature mediche per sale operatorie, apparecchiature per dialisi, computer, registratori di cassa, apparecchiature che richiedono separazione dalla rete e continuità nell'alimentazione senza cadute di tensione.		
<i>Continuous power supply assured by a Uninterruptible Power Supply (UPS) and separated from the main electrical grid by an insulation transformer. For medical equipment in operating rooms, dialysis equipment, computers, cash registers, any equipment which requires a separation from the main electrical grid and a continuous power supply without tension drops.</i>	14045/R	14046/R
	Presa bivalente di sicurezza 2 poli+ terra standard Italia tipo P11/17 Shuttered 2 poles+ earth socket double italian standard P11/P17	Presa UNEL 2 poli+ terra centrale con sicurezza standard Italia P30 - 2 moduli Shuttered 2 poles + earth UNEL socket italian standard P30 - 2 modules
	 10/16A 250V~ P = 29,0 mm	 16A 250V~ P = 31,0 mm
	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ

Arancione / Orange		
Alimentazione non continua, protetta dalle interruzioni della rete elettrica con un gruppo elettrogeno e separata dalla stessa con un trasformatore d'isolamento. Apparecchiature mediche non vitali, strumenti di laboratorio, apparecchiature in genere che accettano brevi mancanze di corrente ma richiedono la separazione dalla rete elettrica.		
<i>Not continuous power supply, protected from the disruption of the main electrical grid by a Standby Generator and separated by an insulation transformer. For not vital medical equipment, laboratory instruments, any equipment accepting short power failures and requiring separation from the main electrical grid.</i>	14045/AR	14046/AR
	Presa bivalente di sicurezza 2 poli+ terra standard Italia tipo P11/17 Shuttered 2 poles+ earth socket double italian standard P11/P17	Presa UNEL 2 poli+ terra centrale con sicurezza standard Italia P30 - 2 moduli Shuttered 2 poles + earth UNEL socket italian standard P30 - 2 modules
	 10/16A 250V~ P = 29,0 mm	 16A 250V~ P = 31,0 mm
	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ

Verde / Green		
Alimentazione non continua, protetta dalle interruzioni della rete elettrica con un gruppo elettrogeno. Apparecchiature mediche non vitali, strumenti di laboratorio, apparecchi frigoriferi, apparecchiature in genere che accettano brevi mancanze di corrente ma non richiedono la separazione dalla rete elettrica.		
<i>Not continuous power supply, protected from the disruption of the main electrical grid by a Standby Generator. For not vital medical equipment, laboratory instruments, refrigerating equipment. Any equipment accepting short power failures and not requiring separation from the main electric grid.</i>	14045/V	14046/V
	Presa bivalente di sicurezza 2 poli+ terra standard Italia tipo P11/17 Shuttered 2 poles+ earth socket double italian standard P11/P17	Presa UNEL 2 poli+ terra centrale con sicurezza standard Italia P30 - 2 moduli Shuttered 2 poles + earth UNEL socket italian standard P30 - 2 modules
	 10/16A 250V~ P = 29,0 mm	 16A 250V~ P = 31,0 mm
	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ

Prese fibra ottica / Optic fiber socket		
		
14054	14054/TEC	14054/WH
Presa fibra ottica FTTH - Optic fiber socket FTTH		
Corredate di bussola SC/APC con shutter automatico antipolvere lato utente. Inclinazione bussola di 45 ° per la protezione della presa ottica da eventuali urti accidentali. <i>With SC/APC bush that incorporates an automated shutter on the user side. The bush is inclined at 45 degrees to protect the optical socket from accidental hits.</i>		P = 12,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ		

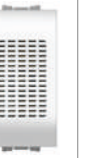
Prese telefoniche e trasmissione dati / Telephone & data sockets								
								
14084	14084/TEC	14084/WH	14083	14083/TEC	14083/WH	14083/2	14083/2/TEC	14083/2/WH
Presa telefonica RJ11 plug 6/4 RJ11 telephone socket			Presa RJ45 cat. 6A UTP RJ45 ethernet socket cat. 6A UTP		Adattatore keystone Keystone adapter			
P = 16,5 mm			P = 18,5 mm		P = 10,5 mm			
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			

Schema collegamento RJ11 / Connection diagram RJ11	Schema collegamento RJ45 / Connection diagram RJ45
	
Art. 14084 -14084/TEC-14084/WH - 7082 - 7082/N - 7082/TEC	Art. 14083 -14083/TEC-14083/WH -2083/TL -2083- 9110/ N
Connettore RJ11 con attacco Keystone RJ11 jack with keystone connection	Connettore RJ45 con numeri dei pin e colori dei cavi RJ45 jack with pin numbers and cable colors
CONNESSIONE: per una normale presa telefonica collegare i due morsetti centrali Be C.	Specifiche EIA T-568A e T-568B EIA Specifications T-56BA and T-56BB
CONNECTION: for a telephone socket connect the two central clamps B and C.	

14053/SAT	14053SAT/TEC	14053SAT/WH	14055	14055/TEC	14055/WH
Presa coassiale SAT tipo F <i>Satellite TV SAT socket F-type</i> - Connettore femmina F (IEC 169-24) max 2400MHz - <i>Female connector F-Type (IEC 169-24) max 2400MHz</i>			Presa demiscelata TV SAT terminale <i>Demix TV SAT socket terminal</i> - Connettore maschio (IEC 169-2) - Totalmente schermata per impianti tradizionali e satellitari - Attenuazione 1 dB - TV (40-860 MHz) - Connettore femmina tipo F (IEC 169-24) - Attenuazione 20 dB -SAT (950-2250 MHz)		
P = 0 mm			P = 31 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		

				- Alimentatori USB C + A 20W con profili power delivery - Alimentazione: 100-240 V, 50-60Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A / 9V - 2A / 12V - 1.5A - USB C + USB A: 5V - 3A - Si possono alimentare smartphone e tablet	- USB C + A 20W charger with power delivery profiles - Power supply: 100-240 V, 50-60 Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A / 9V - 2A / 12V - 1.5A - USB C + USB A: 5V - 3A - Able to charge smartphone and tablets
14089	14089/TEC	14089/WH	vista laterale / side view		
Alimentatore 2 prese USB e USB-C – 20W USB charger 2 outlets USB & USB-C – 20W			P = 34 mm		
CONFEZIONE / BOX: 1PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ					

Apparecchi di segnalazione acustica / Sound signalling devices

											
14072/1	14072/ITEC	14072/1WH	14072/10	14072/10TEC	14072/10WH	14075/1	14075/ITEC	14075/1WH	14075/10	14075/10TEC	14075/10WH
Suoneria / Bell Funzionamento intermittente / Intermittent operation			Suoneria / Bell Funzionamento intermittente / Intermittent operation			Ronzatore / Buzzer Funzionamento intermittente / Intermittent operation			Ronzatore / Buzzer Funzionamento intermittente / Intermittent operation		
12V 50Hz 8VA P = 39,0 mm			230V 50Hz 8VA P = 39,0 mm			12V 50Hz 8VA P = 39,0 mm			230V 50Hz 8VA P = 39,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		

Apparecchi di segnalazione luminosa e per hotel / Light signalling and hotel devices

						
14110/V	14110/R	14110/VU	14110/RU	14021/GO	14021/AT	14069
Luce verde Make Up Room Green Make Up Room Light	Luce rossa Do Not Disturb Red Do Not Disturb Light	Segnale fuori porta avanti verde Green light come forward	Segnale fuori porta attesa rosso Red light wait	Pulsante unipolare Avanti Push button come forward	Pulsante unipolare Attesa Push button wait	Luce segnapasso LED bianca / White LED courtesy Light
230V - 3W	230V - 3W	230V - 3W	230V - 3W	16A 250V~ P = 32,0 mm		230V - 3W
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ						CONF. / BOX: 20 PZ IMB. / PACK.: 240 PZ

	
14059	14060
Lampada a LED ad alta luminosità con funzionamento luce notturna come segna passo, selezionabile con interruttore esterno estraibile. Lamp with high brightness white LEDs, externally switchable like night or step lamp portable.	Lampada a LED bianchi ad alta luminosità con funzionamento come luce di emergenza (intensità 100%) o come luce notturna (intensità 30%) selezionabile con interruttore. Estraibile. Lamp with high brightness white LEDs, externally switchable like emergency lamp (intensity 100%) or night lamp (intensity 30%). Portable.
50-60 Hz 230V~ P = 45 mm	50-60 Hz 230V~ P = 45 mm Alimentazione con 2 AA ricaricabili 1,2V 800mA incluse Power supplied by 2 rechargeable batteries 1,2V 800mA included
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 10PZ

											
14027/R	14027/R/TEC	14027/R/WH	14028/R	14028/R/TEC	14028/R/WH	14027/V	14027/V/TEC	14027/V/WH	14028/V	14028/V/TEC	14028/V/WH
Spia luminosa al neon rossa Red pilot light with neon lamp			Spia luminosa LED rossa Red pilot light with neon lamp			Spia luminosa al neon verde Green pilot light with neon lamp			Spia luminosa LED verde Green pilot light with neon lamp		
230V P = 20,0 mm			12V P = 20,0 mm			230V P = 20,0 mm			12V P = 20,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		

Apparecchi di segnalazione luminosa e per hotel / Light signalling and hotel devices

		
1805	1805/TEC	1805/N
Interruttore a badge 3M - Relè 30A - 230V Badge switch 3M - Relay 30A - 230V		Interr. intelligente badge 30A 250V-13,6MHz Badge switch 30A 250V-13,6MHz
P = 34,5 mm		P = 34,5 mm
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ

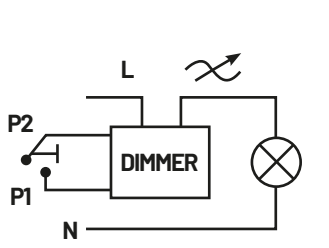
Apparecchi di comando speciali / Special devices

			
14061/10A	14061/10A/TEC	14061/10A/WH	Collegamenti / Connections
Deviatore 10A con chiave			10A two way switch with key
Caratteristiche tecniche: 1 contatto NO + 1 contatto NC. Relè da 10A - 250V - Alimentazione 200-250 VAC, 50-60 Hz - Uscita su contatti liberi da potenziale, Max 250V 10A resistivi - Direttiva BT 2014/35/UE - EMC conforme a EN61000 - L'interruttore a chiave attiva e disattiva il relè. - Chiave estraibile solo in posizione off - Cablaggio: 2 morsetti per alimentazione e 3 per relè: NO, NC, COM - Compatibile con impianti domotici.			Technical features: 1 NO contact + 1 NC contact. 10A - 250V relay - Power supply: 200-240 VAC, 50-60Hz - Dry contacts output, Max 250V - 10A resistive loads - Conform to BT 2014/35/UE - EMC conform to EN61000 - The key switch opens and closes the relay contacts. - The key can be extracted only when the switch is in the off position - Connections: 2 clamps for power and 3 relay contacts: NO, NC, COM - Compatible with smart home.
10A 250V ~ P = 45 mm			
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			

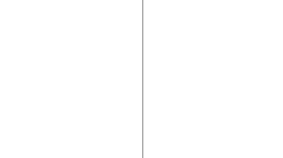
Deviatore Touch 10A / Touch 2 way switch

						
14303	14303/TEC	14303/WH	Collegamenti / Connections	14065	14065/TEC	14065/WH
Corrente massima 10A per carichi resistivi Maximum current 10A for resistive loads				Caratteristiche tecniche: Rilevamento: 110° - 7m - Relè 5A - 250Vac Soglia luminosa di intervento regolabile: 5 - 110 lux Tempo di intervento regolabile: 30 sec. / 15 min.		
Caratteristiche tecniche: 1 contatto NO + 1 contatto NC. Relè da 10A - 250V Technical features: NO/NC output contacts. 10A - 250V relay				Technical features: Detection angle: 110° - 7m - Relay 5A - 250Vac Brightness activation threshold: 5 - 110 lux Activation time: 30 sec. / 15 min.		
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ				CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ		

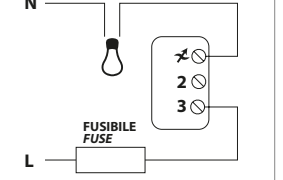
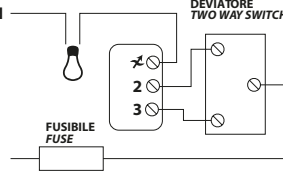
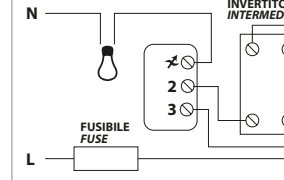
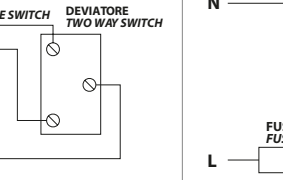
Termostati / Thermostats					
					
14063	14063/TEC	14063/WH	14064	14064/TEC	14064/WH
Termostato ambiente elettronico 3 moduli da incasso con supporto incluso 3 modules electronic room thermostat with support included			Cronotermostato digitale 24H/7GG 3 moduli da incasso. Display grafico LCD retro illuminato blu con joystick. Predisposto con supporto di aggancio, pile incluse. / 3 modules digital thermostat 24H/7DD. Blue backlit graphic LCD display with joystick with support and batteries included.		
Alimentazione con 2 pile AA 1,5 V. Regolazione temperatura da 5° a 30° C. / Power supply 2 AA batteries 1.5 V. Regulated temperature range from 5° to 30° C			Alimentazione con 2 pile AA 1,5 V. Regolazione temperatura da 5° a 30° C. / Power supply 2 AA batteries 1.5 V. Regulated temperature range from 5° to 30° C		
P = 32,0 mm		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 20 PZ		P = 31,5 mm	
				CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 20 PZ	

Dimmer universale / Universal dimmer			
		Descrizione Dimmer universale da fondo scatola, può essere collegato ai morsetti di uno o più pulsanti NO. Funzionamento Collegare uno o più pulsanti NO ai cavi verdi del dimmer. Tenendo premuto il pulsante, il carico aumenta la luminosità dal minimo al massimo. Con una pressione singola il carico si spegne e con una nuova pressione singola si riaccende all'ultimo valore impostato. Carichi compatibili LED dimmerabili: 10 -150 VA; 220-240V; Carichi resistivi: 10 -300 VA; 220-240V; Luci alogene con trasformatore: 10 -300VA; 220-240V.	Description Universal dimmer to be connected to one or more NO push buttons. Operation Connect one or more NO push button to the green wires on the dimmer. By pushing the button, the load will increase the brightness from the minimum to the maximum. With a single push the load is turned off and with a new push it is turned back on to the last value that was set. Compatible loads Dimmable LEDs: 10-150 VA; 220-240V; Resistive loads: 10-300 VA; 220-240V; Halogen lights with transformer: 10 -300 VA; 220-240V.
1705			
Dimmer Universale Universal Dimmer			
10 - 300 VA - 220-240V			
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ			

Circuito RC per dimmer / Dimmer RC circuit		
	Descrizione Circuito RC per eliminare disturbi nell'utilizzo di luci LED. In caso di utilizzo di più luci LED di potenza complessiva superiore a 10W, ma individuale inferiore, può succedere che alcune rimangano accese anche a dimmer spento. Per prevenire questo effetto, collegare in parallelo alle luci il circuito RC 1706. Caratteristiche tecniche: Resistenza 22 Ω - Capacità 100nF	Description RC circuit used to eliminate disturbances due to LED lights. In case of the use of several LED lights with total power above 10W, but individual power below 10W, it can happen that one or more remain slightly on even when the dimmer is off. In this case, to prevent this from happening, connect the RC circuit 1706 in parallel with the lights. Technical features: Resistance 22Ω - Capacity 100nF
1706	Dimensioni: 25,0 x 18,5 x 9,0 mm	Dimensions: 25,0 x 18,5 x 9,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ		

Pulsanti con portanome / Name holder push button		
		
14025	14025/TEC	14025/WH
Pulsante con portanome Name holder push button	1P 16A 230V ~ P = 32,0 mm	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ

Apparecchi di comando elettronici / Electronic devices									
Funzionamento L'accensione e lo spegnimento del carico si effettua premendo il pomello di comando che agisce su un deviatore "push-push" incorporato nel variatore e coassiale al potenziometro di regolazione. La regolazione del carico controllato si effettua ruotando la manopola di comando del varia luce stesso. La luminosità della spia frontale varia a seconda della regolazione impostata. Carichi comandabili 14701 e 14703 Lampada ad incandescenza o alogena a 220 Va.c. Non utilizzabile con lampade a basso consumo o neon. 14702 LED dimmerabili: 15-80W - carichi resistivi: 20-150W - Carichi induttivi: 20-100 VA 14704 Trasformatori tradizionali per lampade alogene a bassissima tensione (6-12-24 V). Ventilatori, aspiratori, agitatori, ecc. azionati da motore monofase ad induzione.					Operation To switch on and off the device, push the knob. This actuates a 2 way single pole switch inside the dimmer, which is coaxial with the adjusting potentiometer. The adjustment of the electric load is done by rotating the knob of the dimmer. The indicator light in the front varies with the regulation of the dimmer. Compatible loads 14701 and 14703 Incandescent or halogen lamps 220 V a.e. Not compatible with low consumption or neon lamps. 14702 Dimmable LEDs: 15-80 W - Resistive loads: 20-150 W - Inductive loads: 20-100 VA 14704 Induction transformers far low tension (6-12-24 V) halogen lamps. Fans, exhaust fans, mixers, etc.. activated by an induction single phase motor.				
									
14701	14701/TEC	14701/WH	14702	14702/TEC	14702/WH	14703	14703/TEC	14703/WH	14704
Variatore di luminosità con deviatore push-push per carichi resistivi con punto luminoso per individuazione al buio Resistive light dimmer with 2 way single pole switch push action and indicator light in the front side			Variatore di luminosità universale con deviatore push-push con punto luminoso per individuazione al buio Universal light dimmer with 2 way single pole switch. Push action and indicator light in the front side			Variatore di luminosità rotativo per carichi resistivi con punto luminoso per individuazione al buio Resistive light dimmer with 1 way single pole switch indicator light in the front side			Variatore di luminosità rotativo per carichi induttivi con punto luminoso per individuazione al buio Inductive light dimmer with 1 way single pole switch indicator light in the front side
100-500W 230V a.c. P = 40,0 mm			15-150W 230V a.c. P = 40,0 mm			100-500W 230V a.c. P = 40,0 mm			40-160VA 230V a.c. P = 42,5 mm
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ			CONFEZIONE / BOX: 1 PZ			CONFEZIONE / BOX: 1 PZ			CONFEZIONE / BOX: 1 PZ

Dimmer universale / Universal dimmer			
14701-14702	14701-14702	14701-14702	14703-14704
			
Schema comando da un punto Wiring scheme for one control point 1 way switch wiring	Schema comando da due punti. Variatore + deviatore Wiring scheme for two control points. Dimmer + Two way switch	Schema comando da tre punti. Variatore + invertitore + deviatore Wiring scheme for three control points. Dimmer + Two way switch + Intermediate switch	Schema comando da un punto 1 way switch wiring

Viti / Screws			
			
14600	14600/35	14600/50	14600/70
Viti lunghe per 503 - 5 x 50 mm Long screws for 503 - 5 x 50 mm	Viti lunghe per 503 - 3,5 x 35 mm Long screws for 503 - 3,5 x 35 mm	Viti lunghe per 503 - 3,5 x 50 mm Long screws for 503 - 3,5 x 50 mm	Viti lunghe per 503 - 3,5 x 70 mm Long screws for 503 - 3,5 x 70 mm
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ	CONFEZIONE / BOX: 50 PZ	CONFEZIONE / BOX: 50 PZ	CONFEZIONE / BOX: 50 PZ

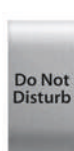
Accessori / Accessories								
								
14080	14080/TEC	14080/WH	14080/2	14080/2/TEC	14080/2/WH	14042	14042/TEC	14042/WH
Falso polo / Blank cap			Falso polo con uscita / Blank cap with hole			Presca passacavo / Flex outlet		
P = 10,0 mm			P = 10,0 mm			P = 10,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 60 PZ IMBALLO / PACKAGE: 720 PZ			CONFEZIONE / BOX: 60 PZ IMBALLO / PACKAGE: 720 PZ			CONFEZIONE / BOX: 60 PZ IMBALLO / PACKAGE: 720 PZ		

Portafusibili - 1M / Fuse holder - 1M		
		
14066	14066TEC	14066/WH
Portafusibili 1 modulo / Fuse holder		
16A 250V~ P = 25,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		

Copritasto intercambiabili - 1M / Interchangeable key cover - 1M								
								
14090/3	14090/3/TEC	14090/3/WH	14090/4	14090/4/TEC	14090/4/WH	14090/5	14090/5/TEC	14090/5/WH
Copritasto - 1M / Key cover - 1M			Copritasto illuminabile - 1M / Lightable key cover - 1M			Copritasto 0/1 - 1M / 0/1 key cover - 1M		
CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ			CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ			CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ		

Copritasto intercambiabili - 1M / Interchangeable key cover - 1M								
								
14090/6	14090/6/TEC	14090/6/WH	14090/9	14090/9/TEC	14090/9/WH	14090/10	14090/10/TEC	14090/10/WH
Copritasto illuminabile per interruttore bipolare - 1M Indicator key cover for 1 way 2 poles switch - 1M			Copritasto pulsante simbolo chiave Key cover for push button with key symbol			Copritasto pulsante simbolo luce Key cover for push button with lamp symbol		
CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ			CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ			CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ		

								
14090/11	14090/11/TEC	14090/11/WH	14090/12	14090/12/TEC	14090/12/WH	14090/13	14090/13/TEC	14090/13/WH
Copritasto pulsante simbolo campanello Key cover for push button with bell symbol			Copritasto pulsante simbolo infermiera Key cover for push button with nurse symbol			Copritasto pulsante scritta Rifare Stanza Key cover for push button with Make Up Room text		
CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ			CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ			CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ		

		
14090/14	14090/14/TEC	14090/14/WH
Copritasto pulsante scritta Non Disturbare Key cover for push button with Do Not Disturb text		
CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ		

Copritasto intercambiabili - 2M / Interchangeable key cover - 2M					
					
14090/3/2M	14090/3/2M/TEC	14090/3/2M/WH	14090/5/2M	14090/5/2M/TEC	14090/5/2M/WH
Copritasto con supporto - 2M Key cover with support - 2M		P = 10,0 mm	Copritasto con supporto per interruttore bipolare - 2M Key cover with support for 1 way 2 poles switch - 2M		P = 10,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		
					
14090/4/2M	14090/4/2M/TEC	14090/4/2M/WH	14090/6/2M	14090/6/2M/TEC	14090/6/2M/WH
Copritasto con supporto illuminabile - 2M Lightable indicator key cover with support - 2M		P = 10,0 mm	Copritasto illuminabile per interruttore bipolare - 2M Lightable indicator key cover with support for 1 way 2 poles switch - 2M		P = 10,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

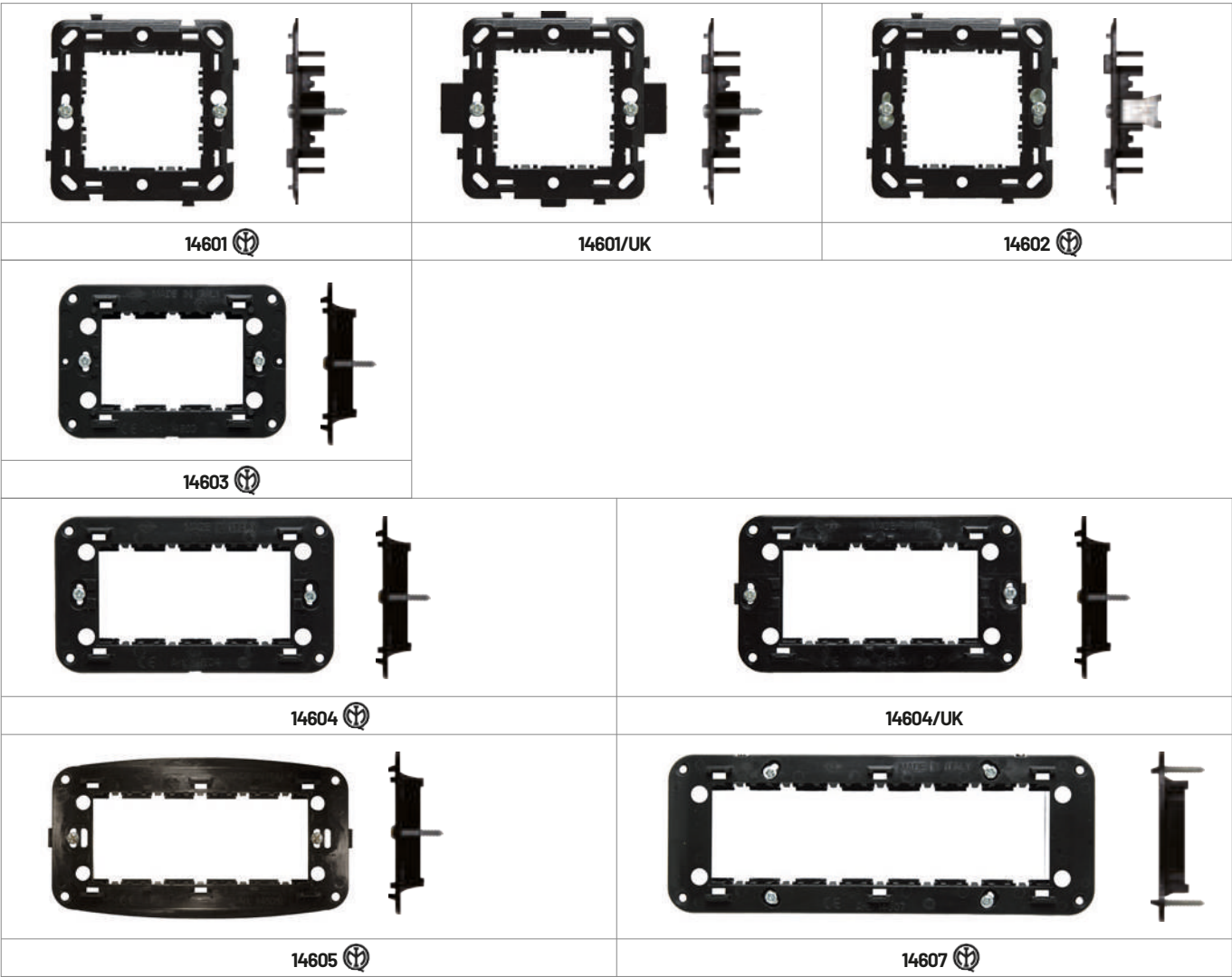


Supporti / Wall frames

I supporti della serie FLEXi si utilizzano con le placche della medesima serie permettendo un rapido e sicuro aggancio a scatto. Realizzati in polycarbonato autoestinguente di colore nero, permettono il montaggio di 2, 3, 4, 5 o 7 moduli.

The supports of the FLEXi series are used with the cover plates of the same series by allowing a rapid and secure snap coupling. Made of black self-extinguishing polycarbonate, they allow the installation of 2, 3, 4, 5 or 7 modules.

Articolo Article	Moduli Modules		Dimen. mm Dimen. mm	Confez. Box	Imballo Package	Descrizione tecnica Technical specifications
14601		2	71,0 x 71,0	30 PZ	480 PZ	Supporto per scatola tonda Ø 60 con viti Mounting frame for round Ø 60 box with screws
14601/UK		2	88,0 x 71,0	30 PZ	480 PZ	Supporto per scatola quadra BS 1 gang con viti Mounting frame for squared BS 1 gang box with screws
14602		2	71,0 x 71,0	30 PZ	480 PZ	Supporto per scatola tonda Ø 60 con zanche Mounting frame for round Ø 60 box with staples
14603		3	107,0 x 70,0	100 PZ	100 PZ	Supporto per scatola 3 moduli con viti Mounting frame for 3M box with screws
14604		4	134,5 x 73,0	20 PZ	160 PZ	Supporto per scatola 4 moduli con viti Mounting frame for 4M box with screws
14604/UK		4	137,0 x 73,0	20 PZ	160 PZ	Supporto per scatola rettangolare BS 2 gang con viti Mounting frame for rectangular BS 2 gang box with screws
14605		5	157,0 x 83,0	20 PZ	160 PZ	Supporto per scatola rettangolare BS 2 gang e 5 moduli con viti Mounting frame for rectangular BS 2 gang and 5 modules box with screws
14607		7	197,5 x 76,5	10 PZ	160 PZ	Supporto per scatola 7 moduli con viti Mounting frame for 7M box with screws



flexi®

INTEGRA

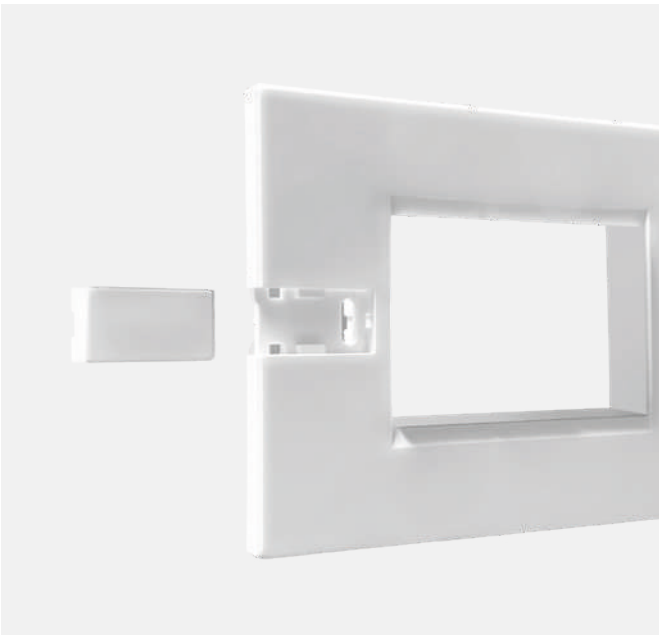


La **Serie Integra** è la soluzione ideale per tutti gli ambienti, soprattutto per quelli pubblici e ad alta frequentazione come scuole, ospedali, bar e strutture ricettive. Le placche, che non hanno bisogno di supporto e sono progettate con un sistema di aggancio fisso e rinforzato, garantiscono massima resistenza alla rimozione non autorizzata, unendo protezione, durata e un design essenziale ed elegante, nel rispetto delle norme. Un impianto elettrico a regola d'arte richiede che l'installazione sia sempre completa di tutti i suoi componenti, inclusa la placca, per garantire sicurezza e protezione da contatti accidentali.

The **Integra Series** is the ideal solution for all environments, especially public and high-traffic areas such as schools, hospitals, bars, and hospitality facilities. The cover plates, which require no support frame and are designed with a fixed and reinforced attachment system, guarantee maximum resistance to unauthorized removal, combining protection, durability, and a simple, elegant design, in compliance with regulations. The regulation requires that each wiring series be always complete with all its components, including the plate, to ensure safety and protection from accidental contact.



Placche Integra / Integra Cover Plates				
Articolo Article	Moduli Modules		Dimen. mm Dimen. mm	Confez. Box
5803/xx		3	125 x 95 x 20	25 PZ
				Imballo Package
				400 PZ



Colori / Colors	
N - Nero / Black	WH - Bianco / White
A - Avorio / Ivory	GS - Grigio scuro / Dark gray

flexi[®]
ELITE



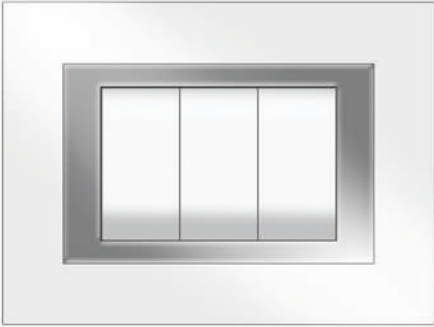
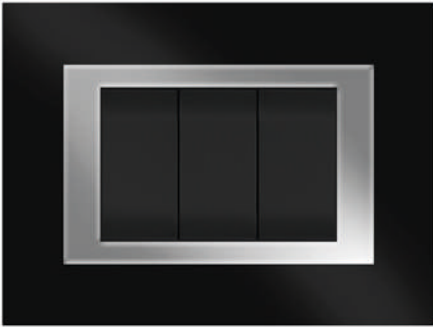
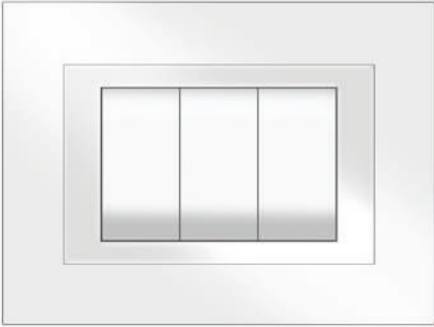
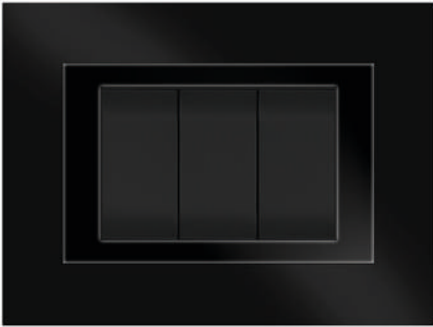
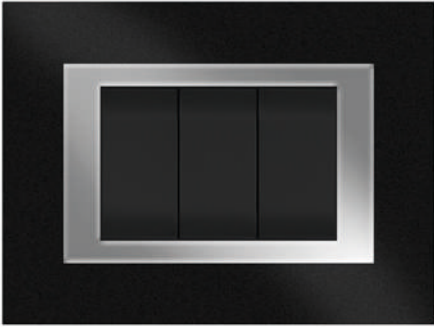
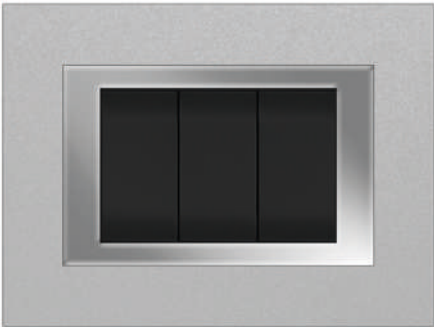
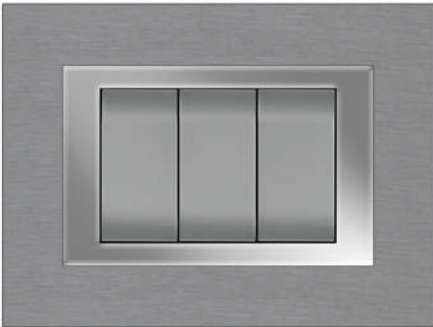
La placca **FLEXI ELITE**, dal design elegante e sofisticato, si inserisce perfettamente negli arredamenti più qualificati, disponendo di una raffinata gamma colori ed essendo realizzata con materiali e finiture di pregio.

The **FLEXI ELITE** cover plate, with its elegant and sophisticated design, fits perfectly into the most qualified interior design, providing an exquisite range of colors and being built with precious materials and finishes.

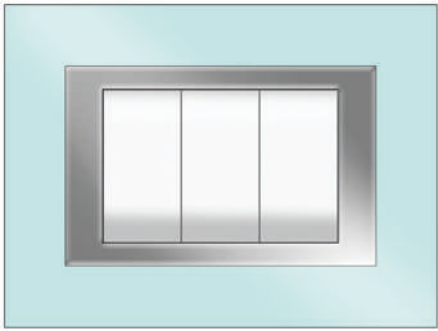
Placche Elite / Elite Cover Plates						
Articolo Article	Moduli Modules		Dimen. mm Dimen. mm	Confez. Box	Imballo Package	Note Notes
5702/..		2	97,5 x 97,5 x 10,5	25 PZ	400 PZ	Le placche Elite sono fornite con gli anelli in foto Elite covers are supplied with the rings shown in the photos Il codice completo è composto da codice articolo e "colore". Esempio: 5707/N <i>The complete code is composed by the article number and by the color code. Example: 5707/N</i>
5703/..		3	130,0 x 97,5 x 10,5	20 PZ	240 PZ	
5704/..		4	154,0 x 97,5 x 10,5	15 PZ	180 PZ	
5705/..		5	176,5 x 97,5 x 10,5	10 PZ	120 PZ	
5707/..		7	223,5 x 97,5 x 10,5	10 PZ	120 PZ	
5702/2/..		2 x 2M	168,0 x 97,5 x 10,5	15 PZ	240 PZ	
5702/3/..		3 x 2M	239,0 x 97,5 x 10,5	10 PZ	120 PZ	

Anelli adattatori / Adapter Rings										
Articolo Article	Moduli Modules		Dimen. mm Dimen. mm	Nero Black	Cromo Chrome	Bianco White	Oro Gold	Confez. Box	Imballo Package	Note Notes
5700/2..		2	65,0 x 57,0	-	CR	WH	OR	25 PZ	400 PZ	 Esempio codice: 5700/3 anello nero 3P 5700/7CR anello cromo 7P Code example: 5700/3 black ring 3P 5700/7CR chrome ring 7P
5700/3..		3	88,0 x 57,0	-	CR	WH	OR	25 PZ	400 PZ	
5700/4..		4	113,0 x 57,0	-	CR	WH	OR	20 PZ	320 PZ	
5700/5..		5	136,0 x 57,0	-	CR	WH	OR	20 PZ	320 PZ	
5700/7..		7	183,0 x 57,0	-	CR	WH	OR	15 PZ	240 PZ	

Colori / Colors	
	
Nero / Black	Bianco / White
	
Cromo / Chrome	Oro / Gold

Colori / Simple colors	
	
WH - Bianco / White	N - Nero / Black
	
AW - All White / All White	AB - All Black / All Black
	
GL - Nero Glittering / Glittering Black	
Metallo / Metal	
	
ALS - Alluminio / Aluminium	ACS - Acciaio spazzolato / Brushed steel

Colori trasparente / Transparent colors

		
RR - Rubino / Ruby	AR - Arancio / Orange	SA - Sabbia / Sand
		
ME - Menta / Mint	AZ - Azzurro / Light Blue	BL - Blu / Blue
		
TA - Tabacco / Tobacco		

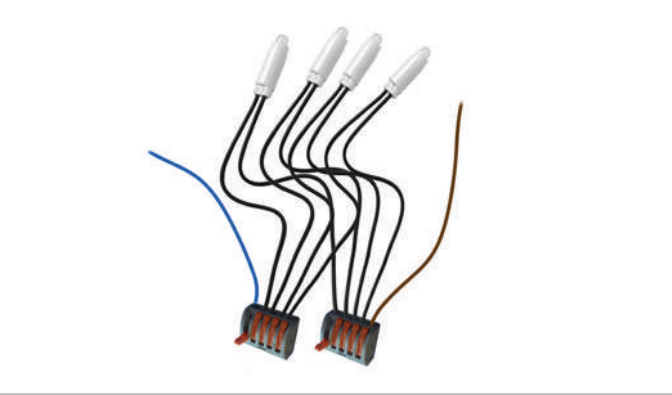
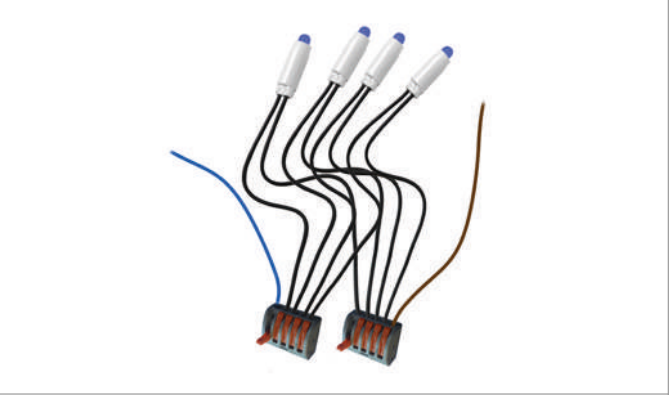
Vero legno / Real wood

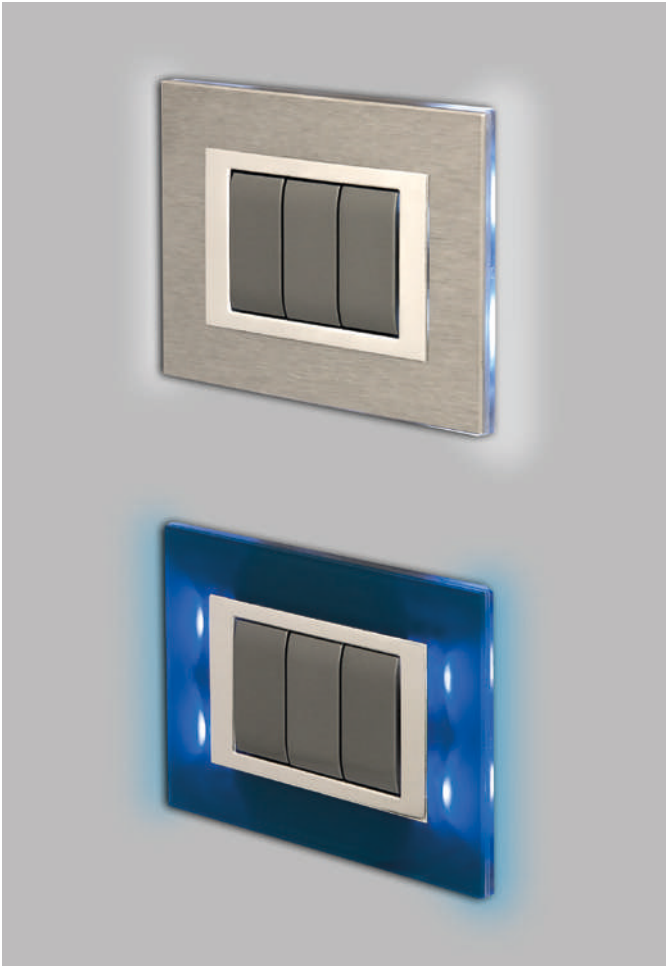
		
LNS - Legno Scuro / Dark Wood	LRW - Wengè / Wengè	LBB - Bamboo naturale / Natural bamboo

La base trasparente della placca FLEXI ELITE, può essere illuminata, sia per un suggestivo effetto estetico, sia per segnalare la posizione al buio, tramite l'applicazione di un kit di 4 led.

The transparent base of the FLEXI ELITE cover, can be lighted, to get both a charming effect and both to indicate the position in the darkness, using a kit with 4 leds.

Colori trasparente / Transparent colors

	
4000/KIT/WH	4000/KIT/BL
Kit illuminazione - 4 led bianchi Lighting kit - 4 white leds	Kit illuminazione - 4 led blu Lighting kit - 4 blue leds
230V~	230V~
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ



flexi[®] PLAIN



La placca **FLEXI PLAIN** si adatta ad ogni ambiente, con la sua linea elegante e moderna. Tramite i suoi diversi anelli adattatori può essere applicata al posto di molte serie esistenti, per dare un tocco di classe al vostro arredamento. Sono disponibili gli anelli per l'utilizzo sulla serie Flat e sui prodotti compatibili di altri produttori.

The **FLEXI PLAIN** cover plate matches with every environment, with its modern and elegant line. By its adapter rings, it can be used in place of many existing series, to give a touch of class to your furnishing. Adapter rings are available to be used with Flat series and the compatible products of other producers.

Anelli adattatori FLEXi / FLEXi adapter rings

Gli anelli adattatori FX consentono il fissaggio a scatto della placca Flexi Plain sui supporti Flexi.

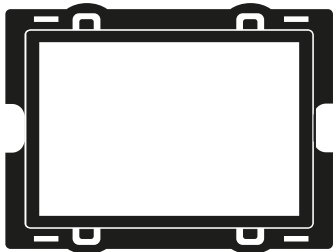
The FX adapter rings allow the snap coupling of the Flexi Plain covers on the Flexi supports.

Serie	Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Colore			Confez. Box	Imballo Package
					Grigio scuro Dark grey	Cromo Chrome	Bianco White		
FX	5500/2FX..		2	63 x 66	-	CR	WH	25 PZ	400 PZ
	5500/3FX..		3	87 x 66	-	CR	WH	50PZ	400 PZ
	5500/4FX..		4	109 x 66	-	CR	WH	50 PZ	320 PZ
	5500/7FX..		7	184 x 66	-	CR	WH	15 PZ	240 PZ

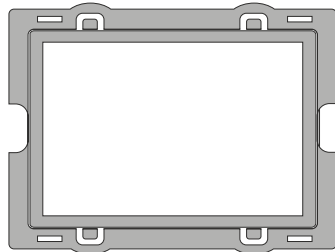
Esempi codice:
5500/3FX = adattatore grigio scuro 3P - 5500/7FX/CR = adattatore cromo 7P

Code examples:
5500/3FX = dark grey adapter 3P - 5500/7FX/CR = white adapter 7P

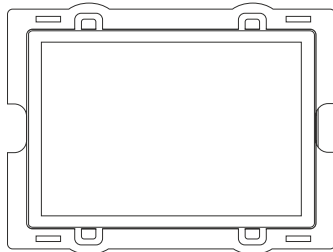
COLORI / COLORS



Grigio scuro / Dark grey



Cromo / Chrome



Bianco / White

SCHEMA DI ASSEMBLAGGIO / ASSEMBLY DIAGRAM



Anelli adattatori altre serie / Adapter rings for other series

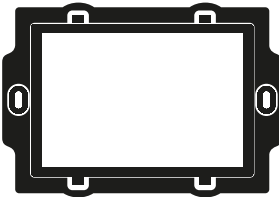
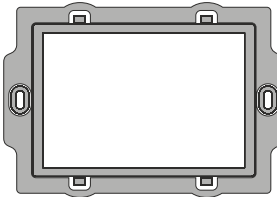
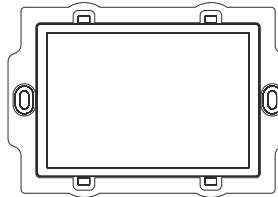
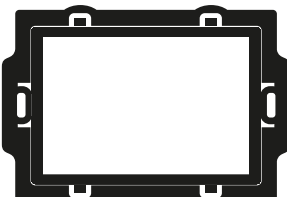
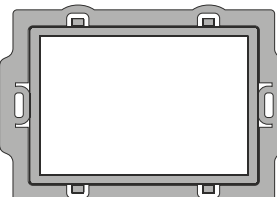
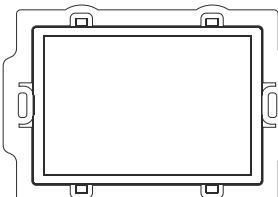
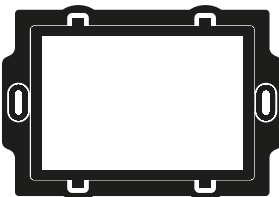
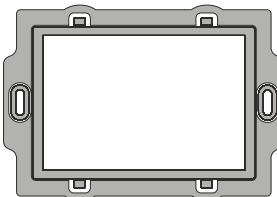
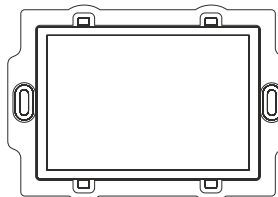
Gli anelli adattatori PL, LL, AX si fissano con le viti ai supporti e consentono il fissaggio a scatto della placca Flexi Plain.

The adapter rings are connected by the screws to the frames and let the cover Flexi Plain be snap mounted on them.

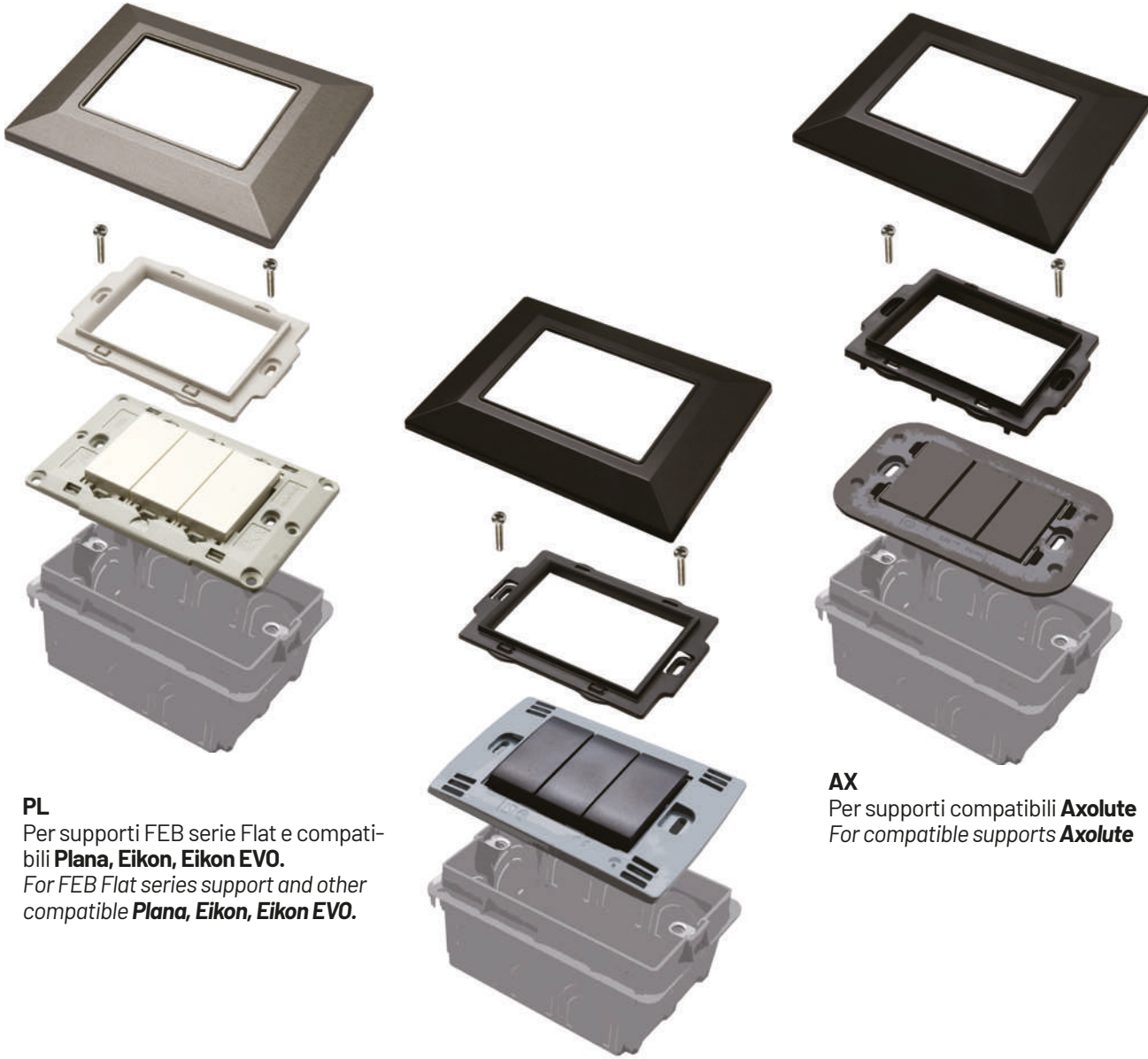
Serie	Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Colore			Confez. Box	Imballo Package
					Grigio scuro Dark grey	Cromo Chrome	Bianco White		
PL PLK per Eikon EVO	5500/3PL		3	95,5 x 66	-	CR	WH	50 PZ	400 PZ
	5500/4PL		4	118 x 66	-	CR	WH	50 PZ	320 PZ
	5500/7PL		7	184 x 66	-	CR	WH	10 PZ	240 PZ
LL	5500/3LL		3	95,5 x 66	-	CR	WH	50 PZ	400 PZ
	5500/4LL		4	118 x 66	-	CR	WH	50 PZ	320 PZ
	5500/7LL		7	184 x 66	-	CR	WH	10 PZ	240 PZ
AX	5500/3AX		3	95,5 x 66	-	CR	WH	50 PZ	400 PZ
	5500/4AX		4	118 x 66	-	CR	WH	30 PZ	320 PZ

Esempi codice:
5500/3LL = adattatore grigio scuro 3P - 5500/7PL/CR = adattatore cromo 7P

Code examples:
5500/3LL = dark grey adapter 3P - 5500/7PL/WH = white adapter 7P

PL	Per supporti compatibili For compatible supports	Flat, Plana, Eikon, Eikon EVO (PLK)
		
Grigio scuro / Dark grey	Cromo / Chrome	Bianco / White
LL	Per supporti compatibili For compatible supports	Living International, Light, Living Light, Chorus, Luna
		
Grigio scuro / Dark grey	Cromo / Chrome	Bianco / White
AX	Per supporti compatibili For compatible supports	Axolute
		
Grigio scuro / Dark grey	Cromo / Chrome	Bianco / White

Schema di assemblaggio / Assembly diagram



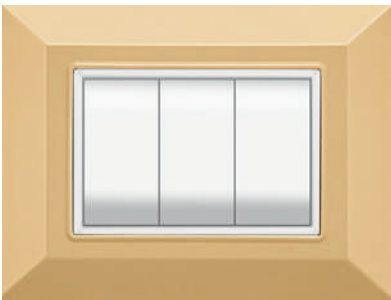
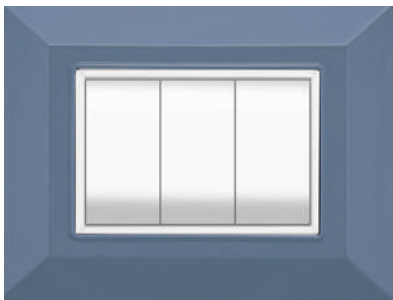
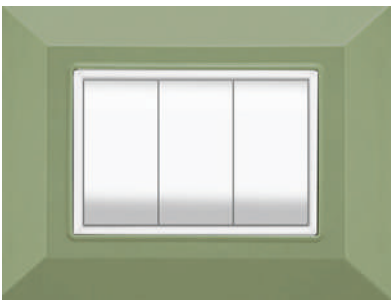
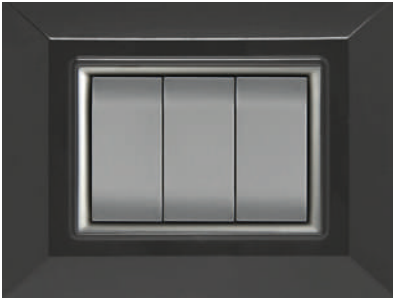
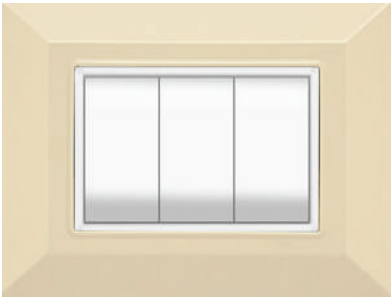
PL
Per supporti FEB serie Flat e compati-
bili **Plana, Eikon, Eikon EVO**.
For FEB Flat series support and other
compatible **Plana, Eikon, Eikon EVO**.

AX
Per supporti compatibili **Axolute**
For compatible supports **Axolute**

LL
Per supporti compatibili **Living
International, Light, Living Light,
Chorus, Luna**
For compatible supports **Living
International, Light, Living Light,
Chorus, Luna**

Placche in ABS / ABS cover plates					
Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
5202/...		2	97 x 97 x 10	25 PZ	400 PZ
5203/...		3	128 x 97 x 10	20 PZ	240 PZ
5204/...		4	163 x 97 x 10	15 PZ	240 PZ
5207/...		7	225 x 97 x 10	15 PZ	120 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 5207/N La confezione della placca Flexi Plain contiene n. 1 adattatore art. 5500/..FX e un adattatore art. 5500/..LL (colore grigio scuro)			The complete code is composed by the article number and the color code Example: 5207/N The package of the Flexi Plain cover includes n. 1 adapter 5500/..FX and n. 1 adapter 5500/LL (dark grey colour)		

Colori base / Simple colors

		
SA - Sabbia / Sand	AZ - Azzurro / Light Blue	ME - Menta / Mint
		
RR - Rubino / Ruby	GS - Grigio scuro / Dark grey	A - Avorio / Ivory
		
WH - Bianco / White	N - Nero / Black	

Marmo / Marble		Metallo / Metal
		
MC - Marmo Carrara / Carrara marble	MN - Marmo nero / Black marble	OR - Oro / Gold

Metallo / Metal		
		
AC - Alluminio chiaro / Light aluminium	AS - Acciaio spazzolato / Brushed steel	OS - Oro satinato / Satin Gold
		
CR - Cromo / Chrome		

Legno / Wood	
	
LS - Legno scuro / Dark wood	WG - Wengè / Wengè

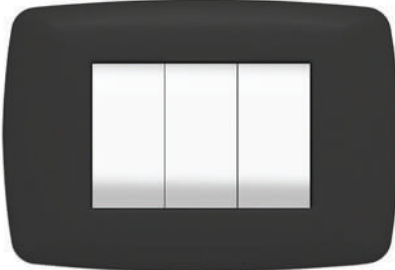
Flexi® *BRIO*



La placca **BRIO** si applica direttamente sui supporti Flexi senza anello adattatore. Con la sua linea morbida e pulita si abbina piacevolmente ad ogni ambiente. Costituisce inoltre una soluzione particolarmente conveniente e di facile installazione.

The **BRIO** cover plate can be mounted directly on the Flexi frames, without any adapter ring. Its soft and clean design can match nicely every environment. Moreover it is a solution particularly convenient and easy to be installed.

Placche serie BRIO in ABS / BRIO series cover plates in ABS					
Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
3212/...		2	94 x 84,5 x 8,5	25 PZ	400 PZ
3201/...		1	122 x 84,5 x 8,5	25 PZ	400 PZ
3202/...		2	122 x 84,5 x 8,5	25 PZ	400 PZ
3203/...		3	122 x 84,5 x 8,5	25 PZ	400 PZ
3204/...		4	145,5 x 84,5 x 8,5	20 PZ	320 PZ
3205/...		5	170 x 88,5 x 8,5	15 PZ	180 PZ
3207/...		7	212 x 84,5 x 8,5	15 PZ	180 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 3203/N Solo per codici 3201-3202-3203,/A/N/WH, confezione 40 pz. - Imballo 480 pz.			The complete code is composed by the article number and the color code Example: 3203/N Only for codes 3201-3202-3203,/A/N/WH, Box 40 pcs. - Package 480 pcs.		

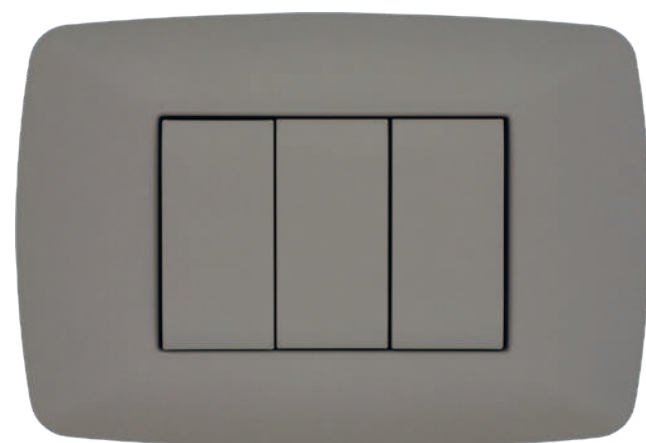
Colori base / Simple colors		
		
WH - Bianco / White	A - Avorio / Ivory	N - Nero / Black
		
RR - Rubino / Ruby	GS - Grigio scuro / Dark grey	

Metallo / Metal		
		
AS - Acciaio spazzolato / Brushed steel	CR - Cromo / Chrome	OR - Oro / Gold

Legno / Wood	
	
LS - Legno scuro / Dark wood	WG - Wengé / Wengé



Flexi[®] Matt



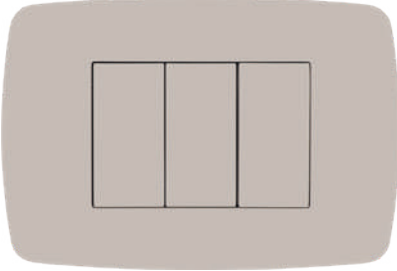
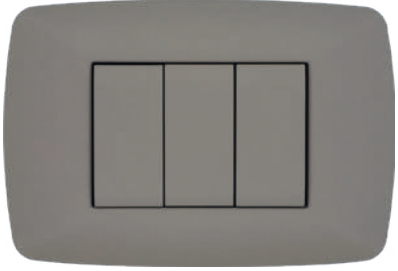
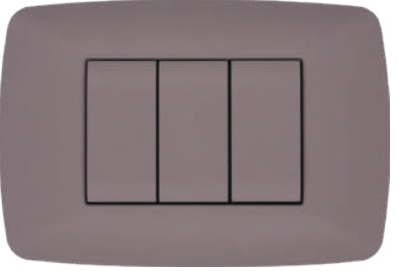
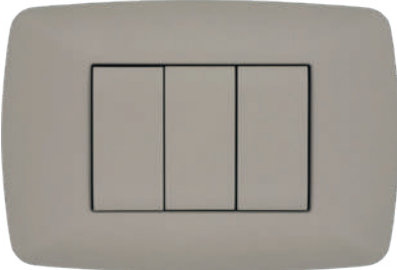
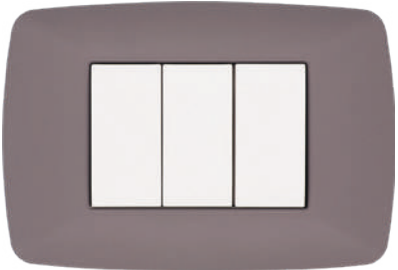
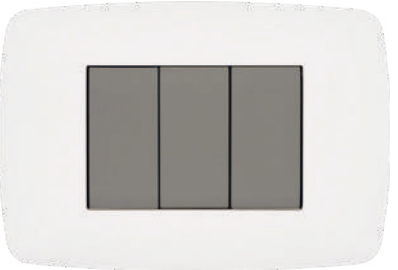
Tradotto letteralmente significa OPACO. Al termine MATT si aggiungono gli aggettivi "polveroso" e "materico", segni caratterizzanti di tanti spazi contemporanei e di tanti oggetti (che un tempo erano considerati preziosi solo se lucidissimi). Nell'interior design la finitura opaca, tra pietre, intonaci, cementi e legni, è trasversale a qualsiasi ambiente, regalando al tatto una sensazione pacata e rilassante che si traduce in un equilibrio che ammorbidisce l'ambiente trasmettendo tranquillità.

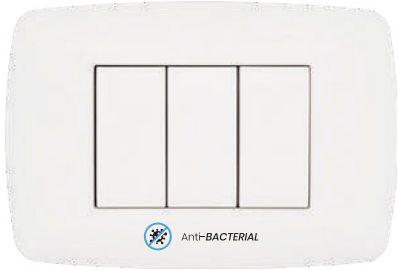
In the world of interior design the term "MATT" is often used to describe a modern finishing style that does not reflect light. While premium finishes once were exclusively smooth and shiny, today the latest trends favor surfaces that have a more opaque appearance. Today matt finishes can be found in a wide range of environments and materials, from wood to stone to plaster. Matt finishes offer a very delicate and sensual experience to the touch and a calm and relaxing one to the eyes. These types of surfaces introduce a soothing and calming equilibrium in each environment.

La finitura Matt viene applicata sia sui frutti che sulle placche, e consente di formare punti luce composti con lo stesso colore, oppure con colori diversi e complementari. Elenco frutti disponibili: interruttori, deviatori, invertitori, pulsanti, prese di corrente, prese TV, prese di rete, etc. e le placche a 3-4-7 posti.

The Matt finish is applied both on devices and covers, and allows light points composed by the same color on covers and devices, or with different and complementary colors. List of available devices: 1 way switches, 2 way switches, intermediate switches, buttons, power sockets, TV sockets, network sockets, etc. and plates with 3-4-7 places.

Placche serie MATT BRIO / MATT BRIO series cover plates					
Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
3203/...		3	122 x 84,5 x 8,5	25 PZ	400 PZ
3204/...		4	145,5 x 84,5 x 8,5	20 PZ	320 PZ
3207/...		7	212 x 84,5 x 8,5	15 PZ	180 PZ
I colori delle placche e dei frutti della serie MATT vengono identificati aggiungendo il codice colore al codice articolo. Esempio: interruttore unipolare colore Kaki: Art. 14000/KA, Placca 3 posti colore Kaki: Art. 3203/KA			The colors of covers and devices of the MATT series are identified by adding the color code to the product code. Example: 1 pole switch Khaki color: Art. 1400/KA, 3 places Brio cover Khaki color: Art. 3203/KA		

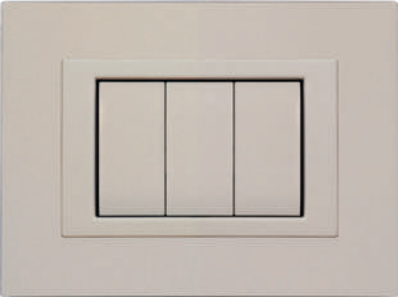
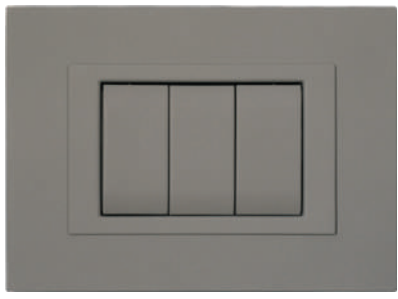
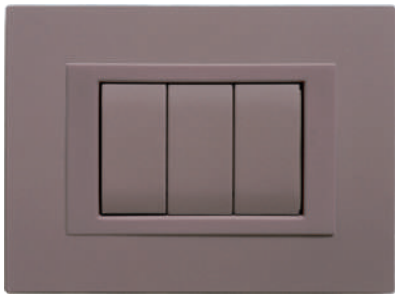
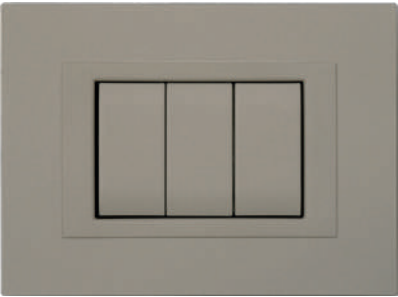
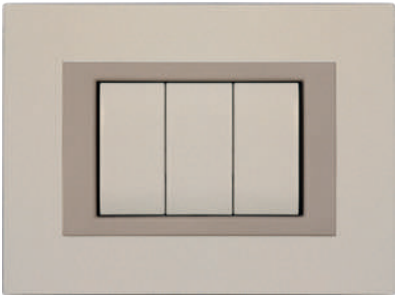
Colori serie Matt Brio / Matt Brio series colors		
		
SA - Sabbia / Sand	AV - Avana / Havana	MA - Maiva / Mauve
		
KA - Kaki / Khaki	Esempi di composizione / Examples of composition	

Serie Matt antibatterica / Antibacterial Matt series		
	Serie antibatterica Norma ISO 22196: 2011	Anti bacterial Series Norm ISO 22196: 2011
	- Tutti gli articoli, placche e frutti, della Serie MATT ANTIBATTERICA vengono trattati con ioni d'argento per prevenire la formazione e la proliferazione di germi conseguenti all'utilizzo e al conseguente contatto degli elementi da parte degli utilizzatori. - Il trattamento è stato testato su oltre 50 tipi di batteri dando risultati certi e certificati: oltre il 90% della carica microbica è eliminata entro 24 ore, rendendo l'impianto a prova di batteri. - La serie è stata studiata appositamente per ambienti in cui l'igiene è un obbligo, come strutture ospedaliere, case di cura, scuole, ambulatori, strutture per l'infanzia, uffici, aree comuni, attività commerciali, pubblici esercizi, bagni per disabili.	- All products, covers and devices, of the MATT ANTIBACTERIAL Series are treated by silver ions, to prevent the formation and proliferation of germs, resulting from the use and consequent contact of the elements by users. - The treatment has been extensively tested on over 50 species of bacteria giving certain and certified results: over 90% of the microbial load is eliminated within 24 hours, making the system bacteria proof. - The series has been specially designed for environments where hygiene is a must, such as hospitals, nursing homes, schools, clinics, childcare facilities, offices, common areas, commercial activities, public establishments, bathroom for disables.
LAB - Latte / Milk		



Placche MATT Elite / MATT Elite Cover Plates						
Articolo Article	Moduli Modules	Dimen. mm Dimen. mm	Confez. Box	Imballo Package	Note Notes	
5703/..		3	130,0 x 97,5 x 10,5	20 PZ	240 PZ	Le placche MATT ELITE sono fornite con gli anelli dello stesso colore della placca. Gli anelli di colore diverso dalla placca sono acquistabili separatamente. Il codice completo è composto da codice articolo e "colore". Esempio 1: placca 7 moduli SABBIA: 5707/SAB. Esempio 2: Placca 7 moduli SABBIA + anello 7 moduli AVANA: 5707/SAB + 5700/7AV MATT ELITE covers are supplied with the rings in the same color as the covers. Rings of different colors can be purchased separately. The complete code is composed by the article number and by the color code. Example 1: 7 modules SAND cover plate: 5707/SAB. Example 2: 7 modules SAND cover plate + 7 modules HAVANA ring: 5707/SAB + 5700/7AV.
5704/..		4	154,0 x 97,5 x 10,5	15 PZ	180 PZ	
5707/..		7	223,5 x 97,5 x 10,5	10 PZ	120 PZ	

Anelli adattatori / Adapter Rings										
Articolo Article	Moduli Modules	Dimen. mm Dimen. mm	Nero Black	Cromo Chrome	Bianco White	Oro Gold	Confez. Box	Imballo Package	Note Notes	
5700/3..		3	88,0 x 57,0	-	CR	WH	OR	25 PZ	400 PZ	Esempio codice: 5700/3SAB anello SABBIA 3P 5700/7KA anello KAKI 7P
5700/4..		4	113,0 x 57,0	-	CR	WH	OR	20 PZ	320 PZ	
5700/7..		7	183,0 x 57,0	-	CR	WH	OR	15 PZ	240 PZ	Code example: 5700/3SAB SAND ring 3P 5700/7KA KHAKI ring 7P

Colori serie Matt Elite / Matt Elite series colors		
		
SAB - Sabbia / Sand	AV - Avana / Havana	MA - Malva / Mauve
		
KA - Kaki / Khaki	LA - Latte / Milk	Esempi di composizione / Examples of composition

Il codice completo è composto da codice articolo e "colore".
Esempio 1: placca 7 moduli SABBIA: 5707/SAB.
Esempio 2: Placca 7 moduli SABBIA + anello 7 moduli AVANA: 5707/SAB + 5700/7AV

The complete code is composed by the article number and by the color code.
Example 1: 7 modules SAND cover plate: 5707/SAB.
Example 2: 7 modules SAND cover plate + 7 modules HAVANA ring: 5707/SAB + 5700/7AV.



flexi[®] LIFE



LIFE è una serie di placche di semplice installazione, compatibile con apparecchi aventi lo stesso standard Ticino. LIFE è una gamma di placche creata per integrarsi in qualsiasi tipo d'ambiente grazie al design gradevole e razionale.

LIFE is a series of cover plates of simple installation, compatible with equipment with the same standard as Ticino. The LIFE range of covers was created to fit into any kind of environment thanks to its pleasant and rational design.

Adattatori / Adapter

Ogni placca **LIFE** viene fornita sia con l'adattatore per supporto FLEXi che con un adattatore per altre serie aventi lo stesso standard. Ogni adattatore è comunque ordinabile anche separatamente per eventuali predisposizioni.

Every **LIFE** plate comes supplied both with the adapter for the **FLEXi** support and with an adapter for other series with the same standard. Every adapter can however be ordered also separately for any eventual requirement.

Serie	Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Colore			Confez. Box	Imballo Package
					Grigio scuro Dark grey	Cromo Chrome	Bianco White		
FLEXi	2981/3		3	81 x 57	-	CR	WH	50 PZ	800 PZ
	2981/4		4	108,5 x 63	-	CR	WH	40 PZ	640 PZ
	2981/7		7	170 x 73	-	CR	WH	40 PZ	400 PZ
Altre serie	2980/3		3	90 x 57	-	CR	WH	50 PZ	800 PZ
	2980/4		4	116 x 63	-	CR	WH	40 PZ	640 PZ
	2980/7		7	170 x 73	-	CR	WH	40 PZ	400 PZ

Esempi codice:
2981/3 = adattatore grigio scuro per Flexi 3P
2980/7/CR = adattatore cromo per 7P

Code examples:
2987/3 = dark grey adapter for Flexi 3P
2980/7/CR = chrome adapter for 7P

Per supporti serie Flexi / For Flexi series frames

		
Grigio scuro / Dark grey 	Cromo / Chrome 	Bianco / White 

Per supporti di altre serie con lo stesso standard * / For frames of other series with the same standard system *
* Living International, Light

		
Grigio scuro / Dark grey 	Cromo / Chrome 	Bianco / White 

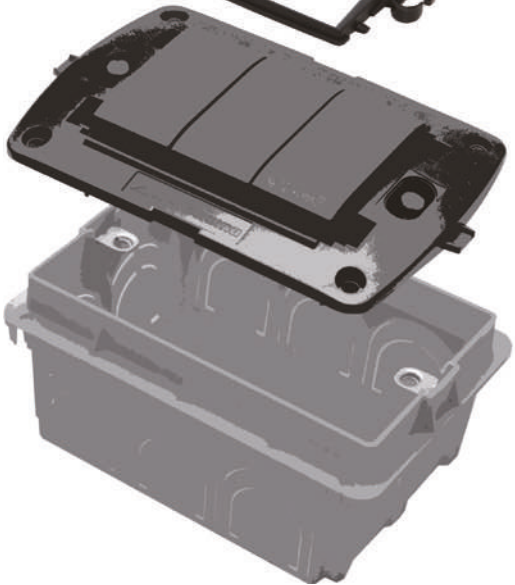
Schema di assemblaggio / Assembly diagram



Per supporti serie Flexi
For Flexi series frames

Per supporti di serie con lo stesso
standard *

For frames of other series with the same
standard system *



Placche coprinterruttori in ABS / Cover plates in ABS

Le placche LIFE sono proposte in 24 colorazioni fra 4 differenti finiture.		<i>The LIFE cover plates are proposed in 24 colours with 4 different finishes.</i>			
Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
2983/ ...		3	123,5 x 84 x 12	20 PZ	240 PZ
2984/ ...		4	146 x 84 x 12	15 PZ	180 PZ
2987/ ...		7	212,5 x 84 x 12	10 PZ	120 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 2983/N			<i>The complete code is composed by the article number and the color code Example: 2983/N</i>		

Colori base / Simple colors

		
WH - Bianco / White	A - Avorio / Ivory	GS - Grigio scuro / Dark grey
		
N - Nero / Black	NG - Nero glittering / Glittering black	BL - Blu / Blue
		
VS - Verde scozia / Scottish green	AM - Amaranto / Burgundy	

Metallo / Metal

		
AC - Alluminio chiaro / Light Aluminium	AN - Alluminio notte / Dark aluminium	RM - Rame / Copper
		
AS - Acciaio satinato / Satin steel	MB - Metallo scuro / Metal black	CR - Cromo / Chrome
		
OR - Oro / Gold		

Vulcanizzante / Vulcanized



VULC - GN - Grigio notte / Dark grey



VULC - GC - Grigio chiaro / Light grey



VULC - CZ - Carta da zucchero / Light blue



VULC - VN - Verde notte / Dark green

Legno / Wood



BT - Betulla / Birch



LC - Legno chiaro / Light wood



LS - Legno scuro / Dark wood



RA - Radica / Burl wood



WG - Legno wengè / Wengè wood



SCATOLE DA ESTERNO/PARETE
OUTDOOR BOXES/WALL MOUNT



Questa linea di prodotti, che si declina in scatole IP55, coperchi IP 55 e scatole IP40, permette la compatibilità con tutte le più comuni serie civili. L'ampia compatibilità è possibile perchè le nuove scatole sono predisposte per il montaggio diretto dei supporti di ciascuna serie, sui quali a loro volta si montano i rispettivi frutti.

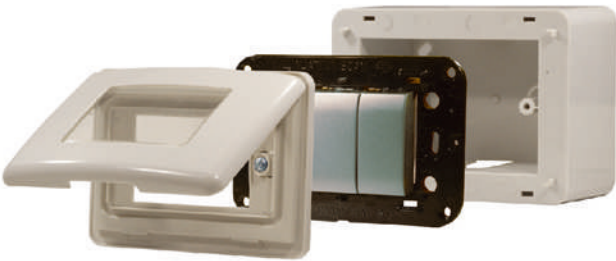
L'utilizzo diretto dei supporti delle varie serie permette di avere un ampissimo range di prodotti compatibili da molti produttori. Per frutti di altezza 45 mm e larghezza 22.5 mm è possibile usare la scatola direttamente con il coperchio IP55 o il coperchio IP40 ed inoltre il coperchio IP55 è disponibile anche come unità separata, per montaggio diretto a parete. Nel caso IP40, per di più, è possibile utilizzare la scatola da sola, installare su di essa il supporto con i frutti e poi la placca della serie preferita. In questo modo, con l'unione con la placca scelta si riesce a dare un aspetto ricercato e di design anche a quello che fino a ieri è sempre stato un componente "funzionale", ma con basso valore estetico.

This product line offers IP55 boxes, IP55 box covers and IP40 boxes and allows the compatibility with all the most common series for civil installations. The wide compatibility is possible because the new boxes are made for a direct mount of the frames of each series, which in turn hold their respective modules.

Directly using the frames for the various series has the advantage of allowing the use of an extremely large range of compatible products from many producers. For modules that are 45 mm high and 22.5 wide it's possible to use directly the box with the IP55 or the IP40 cover. Additionally, the IP55 cover is available as a standalone product, ready to be mounted the chosen frame and modules on it and install the preferred cover plate. In this way it will be possible to have take advantage of the good looks of the cover plates on what was traditionally a plain and only functional component of the electrical system.

Opzioni di montaggio IP55:
- Scatola a parete con supporto e coperchio IP55
- Scatola 503 da incasso e coperchio IP55

IP55 assembly options:
- Wall box with frame and IP55 cover
- 503 in wall box and IP55 cover



Opzioni di montaggio IP40:
- Scatola a parete con supporto e coperchio IP40
- Scatola a parete e placca a scelta

IP40 assembly options:
- Wall box with frame and IP40 cover
- Wall box and cover of your choice



Membrana di ricambio / Replacement membrane

	Art. 12805RIC Membrana di ricambio per coperchio IP55 2M art. 12805/WH -G -GS	Art. 12805RIC replacement membrane for cover IP55 2M art. 12805/WH - G - GS
	Art. 12806RIC Membrana di ricambio per coperchio IP55 3M art. 12806/WH -G -GS	Art. 12806RIC Replacement membrane for cover IP55 3M art. 12806/WH - G - GS
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ		

Coperchi IP55 2M / IP55 2M Cover			Scatole IP55 2M / IP55 2M Boxes		
					
12805/WH	12805/G	12805/GS	11962/WH	11962/G	11962/GS
Coperchio multi-serie da esterno IP55 2M Outdoor multi-series cover with lid IP55 2M 96,0 x 96,0 x h 20,0 mm			Scatola multi-serie da esterno con coperchio IP55 2M Outdoor multi-series surface mount box with cover IP55 2M 96,0 x 96,0 x h 73,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 14 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 56 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ	

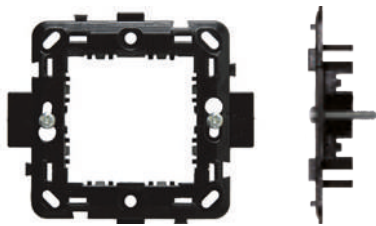
Scatole IP40 2M / IP40 2M Boxes					
					
11952/WH	11952/G	11952/GS	12802/WH	12802/G	12802/GS
Scatola multi-serie da parete con placca IP40 2M Multi-series surface mount box with cover plate IP40 2M 96,0 x 96,0 x h 60,0 mm			Scatola multi-serie da parete 2M Multi-series surface mount box 2M 96,0 x 96,0 x h 51,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 16 PZ			IMBALLO / PACKAGE: 16 PZ		

Coperchi IP55 3M / IP55 3M Cover			Scatole IP55 3M / IP55 3M Boxes		
					
12806/WH	12806/G	12806/GS	11963/WH	11963/G	11963/GS
Coperchio autoportante multi-serie da esterno IP55 3M Outdoor multi-series cover with lid IP55 3M 128,0 x 96,0 x h 20,0 mm			Scatola multi-serie da esterno con coperchio IP55 3M Outdoor multi-series surface mount box with cover IP55 3M 128,0 x 96,0 x h 73,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 15 PZ	

Scatole IP40 3M / IP40 3M Boxes			Scatole IP40 / IP40 Boxes		
					
11953/WH	11953/G	11953/GS	12801/WH	12801/G	12801/GS
Scatola multi-serie da parete con placca IP40 3M Multi-series surface mount box with cover plate IP40 3M 96,0 x 96,0 x h 20,0 mm			Scatola multi-serie da parete 3M Multi-series surface mount box 3M 128,0 x 96,0 x h 51,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 14 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 56 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 38 PZ	

Supporti / Wall frames						
Articolo Article	Moduli Modules	Dimen. mm Dimen. mm	Confez. Box	Imballo Package	Note Notes	
14601/UK		2	88 x 76	30 PZ	480 PZ	Supporto 2M per scatola quadrata British standard 1G con viti 2M mounting frame for square box British standard 1G with screws
14604/UK		4	137 x 73	20 PZ	160 PZ	Supporto 4M per scatola rettangolare British standard 2G con viti 2M mounting frame for rectangular box British standard 2G with screws
14605		5	157 x 83	20 PZ	160 PZ	Supporto 5M per scatola rettangolare British standard 2G con viti 5M mounting frame for rectangular box British standard 2G with screws

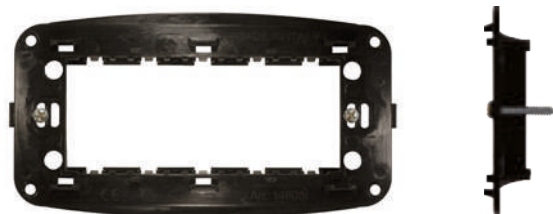
14601/UK



14604/UK



14605



Apparecchi / Devices

								
14066	14066/TEC	14066/WH	14010 20A - 250V~	14010/TEC 20A - 250V~	14010/WH 20A - 250V~	14041	14041/TEC	14041/WH
Portafusibili 1 modulo Fuser holder			14017 25A - 250V~	14017/TEC 25A - 250V~	14017/WH 25A - 250V~	Presa inglese 2 P + T con sicurezza - 2 moduli English shuttered 2 P + E socket - 2 modules		
16A 250V~ P = 25 mm			14011 32A - 250V~	14011/TEC 32A - 250V~	14011/WH 32A - 250V~	13A 250V~ P = 25 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ			Interruttore bipolare 1 way double pole switch			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		
			CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ					

		
14042	14042/TEC	14042/WH
Presa pressacavo / Flex outlet		P = 10 mm
CONFEZIONE / BOX: 60 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 720 PZ

Prese autoportanti / Self supporting sockets

	
14141 - 14141/TEC - 14141/WH	14241 - 14241/TEC - 14241/WH
Presa 2 P + T con sicurezza e interruttore bipolare - monoblocco Switched shuttered 2 P + E socket - monoblock	
13A 250V~ P = 25 mm	BS 1363
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ
Doppia presa 2 P + T con sicurezza e interruttore bipolare - monoblocco Double switched shuttered 2 P + E socket - monoblock	
13A 250V~ P = 25 mm	BS 1363
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ

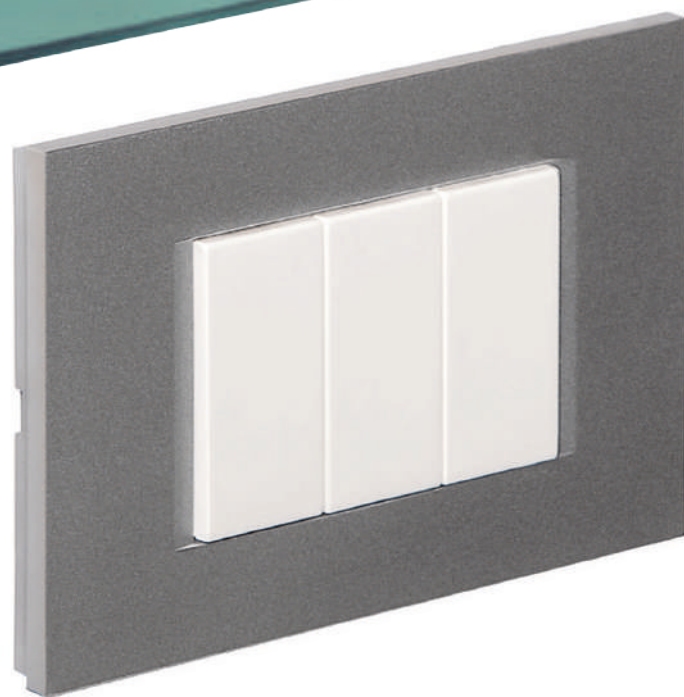
Interruttori tripli - 2M / Triple switching devices - 2M

					
14301	14301/TEC	14301/WH	14302	14302/TEC	14302/WH
Interruttore unipolare triplo Three independent 1 way single pole switches			Deviatore unipolare triplo Three independent 2 way single pole switches		
16A 250V~ P = 32 mm			16A 250V~ P = 32mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ			IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

					
14321	14321/TEC	14321/WH	14312	14312/TEC	14312/WH
Pulsante unipolare triplo Three independent 1 way single pole push buttons			Interruttore unipolare triplo con indicatore luminoso Three independent 1 way single pole switches with indicator light		
16A 250V~ P = 32 mm			16A 250V~ P = 32mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ			IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

					
14313	14313/TEC	14313/WH	14318	14318/TEC	14318/WH
Deviatore unipolare triplo con indicatore luminoso Three independent 2 way single pole switches with indicator light			Pulsante unipolare triplo con indicatore luminoso Three independent 1 way single pole push buttons with indicator light		
16A 250V~ P = 32 mm			16A 250V~ P = 32mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ			IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

flat



La serie **FLAT** è molto moderna ed essenziale, con linee eleganti e pulite. È disponibile in due versioni: LINE più tesa ed essenziale LUMINA, molto tecnica e squadrata, finitura trasparente, con effetto cristallino per un maggior risalto del colore. Il design raffinato si sviluppa in un ampio sistema modulare, che copre ogni esigenza di installazione.

The FLAT series is quite modern and essential, with elegant and clean lines. It is available in two versions: LINE more straight and more minimal. LUMINA with technical and square lines and a crystal like appearance that highlights the colors. The sophisticated design is developed into a wide modular system, that satisfies any requirement from installers.

Interruttori e pulsanti / Switches and push buttons											
70001	70001/TEC	70001/N	70031	70031/TEC	70031/N	70061	70061/TEC	70061/N	70091	70091/TEC	70091/N
Interruttore unipolare Switch - 1 way			Deviatore unipolare Switch - 2 way			Invertitore unipolare Switch - Intermediate			Interruttore bipolare Switch - 2 pole		
16A 250V~ P = 29 mm			16A 250V~ P = 29 mm			16A 250V~ P = 29 mm			16A 250V~ P = 29 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ		

70121	70121/TEC	70121/N	70131	70131/TEC	70131/N	70151	70151/TEC	70151/N	70161	70161/TEC	70161/N
Interruttore unipolare illuminabile Switch - 1 way indicator			Deviatore unipolare illuminabile Switch - 2 way indicator			Interruttore bipolare illuminabile Switch - 2 pole indicator			Invertitore bipolare illuminabile Switch - Intermediate indicator		
16A 250V~ P = 29 mm			16A 250V~ P = 29 mm			16A 250V~ P = 29 mm			16A 250V~ P = 29 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ		

70181	70181/TEC	70181/N	7022	70221/TEC	70221/N	70231	70231/TEC	70231/N	70211/NC	70211/NC/TEC	70211/NC/N
Pulsante unipolare illuminabile Push button - 1 way indicator			Doppio pulsante NO NO push button - Twin 1 pole			Doppio interruttore Switch - Twin 2 pole			Pulsante unipolare NC Push button - NC 1 way		
16A 250V~ P = 29 mm			16A 250V~ P = 44 mm			16A 250V~ P = 44 mm			16A 250V~ P = 29 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ		

70241/N			70211	70211/TEC	70211/N	70241/I/N		
Pulsante a corda NO NO push button with cord			Pulsante unipolare NO NO push button - 1 way			Interruttore unipolare a tirante Pull switch with cord		
16A 250V ~ 1P/NO P = 29 mm			16A 250V~ P = 29 mm			2A 250V ~ P = 29 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 160 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 1PZ		

Pulsanti con portanome / Name holder push button		
7025	70251/TEC	70251/N
Pulsante con portanome / Name holder push button		
16A 250V~ 1P/NO P = 29 mm		
CONFEZIONE / BOX: 5 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 150 PZ

Prese di corrente / Power sockets								
70451	70451/TEC	70451/N	70391	70391/TEC	70391/N	70501	70501/TEC	70501/N
Presa di sicurezza STD italiano P11/17 2P+T Shuttered socket - Italian STD 2P+E PI 1/17			Presa di sicurezza 2P+T Tipo P11 Shuttered 2P+E socket - Italian standard P11			Presa di sicurezza universale STD ita+schuko 2P+T Shuttered socket universal STD - Italian+schuko 2P+E		
10-16A 250V~ P = 31 mm			10A 250V~ P = 31 mm			10-16A 250V~ P = 35,5 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 160 PZ		

Accessori / Accessories								
70801	70801/TEC	70801/N	70901/3	70901/3/TEC	70901/3/N	70901/4	70901/4/TEC	70901/4/N
Tappo copriforo / Blank cap			Copritasto / Key cover			Copritasto illuminabile / Indicator key cover		
P = 13 mm								
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 480 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 210 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 210 PZ		

4000/LN	4000/LL	4000/LL/BL	4000/LL/12
Lampada spia neon - cavo mm 100 Indicator neon lamp with 100mm cable	Lampada spia led bianco - cavo mm 100 Indicator white led lamp with 100mm cable	Lampada spia led blu - cavo mm 100 Indicator blu led lamp with 100mm cable	Lampada spia led bianco - cavo mm 100 Indicator white led lamp with 100mm cable
230V~ø = 8,5 mm	230V~ø = 8,5 mm	230V~ø = 8,5 mm	12V ac/dc ø = 8,5 mm
CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ
4000/LN/10	4000/LL/10	4000/LL/BL/10	4000/LL/12/10
CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ

Accessori / Accessories											
											
70901/9	70901/9/TEC	70901/9/N	70901/10	70901/10/TEC	70901/10/N	70901/11	70901/11/TEC	70901/11/N	70901/12	70901/12/TEC	70901/12/N
Copritasto pulsante simbolo chiave Key cover for push button with key symbol			Copritasto pulsante simbolo luce Key cover for push button with lamp symbol			Copritasto pulsante simbolo cam- panello Key cover for push button with bell symbol			Copritasto pulsante simbolo infermiera Key cover for push button with nurse symbol		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 300 PZ		

Suonerie e ronzatori / Bells and buzzers											
											
7072/10	7072/10/TEC	7072/10/N	7072/1	7072/1/TEC	7072/1/N	7075/10	7075/10/TEC	7075/10/N	7075/1	7075/1/TEC	7075/1/N
Suoneria Funzionamento intermittente Ringing bell - Intermittent operation			Suoneria Funzionamento intermittente Ringing bell - Intermittent operation			Ronzatore Funzionamento intermittente Buzzer - Intermittent operation			Ronzatore Funzionamento intermittente Buzzer - Intermittent operation		
220V 50Hz 8VA			12V 50Hz 8VA			220V 50Hz 8VA			12V 50Hz 8VA		
P = 39,5mm			P = 39,5mm			P = 39,5mm			P = 39,5mm		
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ			CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ			CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ			CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ		

Apparecchi di segnalazione luminosa / Light signaling devices		
		
7059	7060	70691
LED luce bianca / LEDs white light		
Lampada estraibile a LED impostabile come luce notturna o come segnapasso. Portable LED lamp, externally switchable as night or step lamp.	Lampada LED impostabile come luce di emergenza (intensità 100%) o notturna (intensità 30%). Estraibile. LED lamp,, externally switchable as emergency (intensity 100%) or night lamp (intensity 30%). Portable.	Luce segnapasso LED bianca White LED courtesy light
50-60 Hz 230V ~	50-60 Hz 230V ~	3W 230V ~
P= 45 mm	P= 45 mm	P= 29 mm
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 5 PZ

Termostati / Thermostats			
			
7063	7064	7064/TEC	7064/N
Termostato analogico 3M Analog thermostat 3M	Cronotermostato 24H/7GG 3M Chronothermostat 24H/7D 3M		
Alimentazione con 2 pile AA 1,5 V Regolazione temperatura da 5° a 30° C Uscita relè in scambio NO/COM e NC 6 A 250 Vac Power supply 2 AA batteries 1,5 V Regulated temperature range from 5° to 30° C		Alimentazione con 2 pile AA 1,5 V Regolazione temperatura da 2° a 35° C Uscita relè in scambio NA/COM e NC 6 A 250 Vac Power supply 2 AA batteries 1,5 V Regulated temperature range from 2° to 35° C Relay output in exchange NO/COM and NC 6 A 250Vac	
P = 44,5 mm		P = 46,5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 5 PZ	

Sensori / Sensors		
	Interruttore a infrarossi con relè N.A. IR sensor switch with N.O. relay	Carichi elettrici comandabili: - Lampade incandescenza 800W - Lampade fluorescenti e CFL 200W Compatible electric loads: - Incandescent lamp 800W - Fluorescent lamp and CFL 200W
7065	5A 230V ~ P= 39,5mm	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ

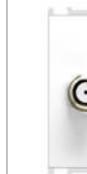
Interruttori a badge / Badge switch

							
1805	1805/TEC	1805/N	7067	1805/A	1805/B	7100	7066
Interruttore a badge 3M - Relè 30A - 230V Badge switch 3M - Relè 30A - 230V			Interruttore a badge mod. RF 13,56 Mhz 3M Badge switch RF type 13,56 Mhz - 3M	Interr. intelligente badge 30A 250V-13,6MHz Badge switch 30A 250V-13,6MHz	Interr. intelligente badge 30A 250V-125kHz Badge switch 30A 250V-125kHz	Relè per interruttore a badge barra DIN Relay for badge switch 250V DIN bar	Preso rasoio EU/USA 3M Shaver socket EU/USA - 3M
P = 34,5 mm			P = 34,5 mm	P = 34,5 mm	P = 34,5 mm	2x15A 250V~	L 70,0 x P 58,0 x H 86,0
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ			CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 5 PZ

Spie luminose / Pilot lights

							
71101	71102	7027	7027/TEC	7027/N	7027/V	7027/V/TEC	7027/V/N
Lampada verde fuoriporta Make Up Room / Green Make Up Room signal light	Lampada rossa fuoriporta Do Not Disturb / Red Do Not Disturb signal light	Spia luminosa al neon rossa <i>Red pilot light with neon lamp</i>			Spia luminosa al neon verde <i>Green pilot light with neon lamp</i>		
3W 230V~ P = 29 mm		230V~ P = 21 mm			230V~ P = 21 mm		
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 5 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ					

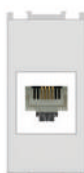
Prese TV e SAT / Television & satellite sockets

								
70481	70481/TEC	70481/N	7051/SAT	7051/SAT/TEC	7051/SAT/N	7053/SAT	7053/SAT/TEC	7053/SAT/N
Preso TV SAT terminale maschio Terminal TV SAT socket male			Preso TV SAT terminale maschio Terminal TV SAT socket male			Preso SAT tipo F femmina Socket SAT F-type female		
- Connettore IN tipo F (IEC 169-24), OUT maschio 9,5MM (IEC169-2) - Per impianti terrestri e satellitari - VHF-UHF-SAT (40-2150 MHz)			- Connettore IN tipo F (IEC169-24), con tappo a pressione, OUT maschio 9,5MM (IEC169-2) - Per impianti terrestri e satellitari: - VHF-UHF-SAT (40-2150 MHz)					
- IN connector type F (IEC169-24), OUT male 9.5MM (IEC169-2) - For terrestrial or satellite TV systems - VHF-UHF-SAT (40-2150MHz)			- IN connector type F (IEC169-24), with pressure cap, OUT male 9.5MM (IEC169-2) - For terrestrial and satellite systems - VHF-UHF-SAT (40-2150 MHz)					
P = 17 mm			P = 17 mm			P = 2 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ			IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ					

Prese TV e SAT / Television & satellite sockets

			
7051/1	7055	7055/TEC	7055/N
Preso passante TV SAT maschio Socket TV-SAT through 10db	Preso demiscelata TV SAT terminale - Connettore maschio (IEC 169-2) - Totalmente schermata per impianti tradizionali e satellitari - Attenuazione 1 dB - TV (40-860 MHz) - Connettore femmina tipo F (IEC 169-24) - Attenuazione 20 dB - SAT (950-2250 MHz)		Demix TV SAT socket-wall terminal - Male connector (IEC 169-2) - Totally shielded for traditional or satellite TV systems - Signal attenuation 1dB - TV (40-860 MHz) - Female connector type F (IEC 169-24) - Signal attenuation 20 dB - SAT (950-2250 MHz)
P = 34 mm	P = 31 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		

Prese telefoniche e trasmissione dati / Telephone & data sockets

								
7082	7082/TEC	7082/N	7083	7083/TEC	7083/N	7083/2	7083/2/TEC	7083/2/N
Preso telefonica RJ11 connettore 6/4 <i>Telephone socket RJ11 jack 6/4</i>			Preso rete RJ45 CAT6A keystone <i>Socket RJ45 8/8 CAT6A keystone</i>			Adattatore keystone <i>Keystone adapter</i>		
P = 23,0 mm			CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ			P = 11 mm CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		
Per schema vedere pag. 15 / <i>For the scheme please see page 15</i>								

Alimentatore USB tipo C / USB type C power supply					
				- Alimentazione: 100-240 V, 50-60Hz - Uscita: 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A - Potenza continua: 20W - Protezione da corto circuito e sovraccarico - Si possono alimentare smartphone e tablet	- Power supply: 100-240 V, 50-60 Hz - Output: 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A - Continuous power: 20W - Protection: short circuit overload - Able to charge smartphone and tablets
7087	7087/TEC	7087/N	vista laterale / side view		
Alimentatore 1 presa USB tipo C -Power delivery 20W USB type C charger 1 outlet-Power delivery 20W				P = 35 mm	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ

Alimentatore USB / USB power supply					
				- Alimentazione: 100-240 VAC, 50 - 60 Hz - Uscita: 5Vdc 2,1A - Potenza: 10W - Protezione da corto circuito e sovraccarico - Richiede scatole profonde 47 mm min. - Si possono alimentare smartphone e tablet	- Power supply: 100-240 VAC, 50 - 60 Hz - Output: 5Vdc 2,1A - Continuous power: 10W - Protection: short circuit overload - Requires boxes 47 mm deep min. - Able to charge smartphone and tablets
7086	7086/TEC	7086/N	vista laterale / side view		
Alimentatore 1 presa USB - 5V 2,1A USB charger 1 outlet - 5V 2,1A				P = 29 mm	
Connettore bianco / White jack				CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ

			
7088	7088/TEC	7088/N	vista laterale / side view
Alimentatore 2 prese USB - 5V 2X 1,2A o 1X 2,4 A		USB charger 1 outlet - 5V 2X 1,2A o 1X 2,4 A	
- Alimentazione: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Uscita: 5Vdc 2,4 A - Potenza: 12W - Efficienza: 70% Energy Star 2 - Protezione da corto circuito e sovraccarico - EMI conforme a EN55022 - EMS conforme a EN61000 - Richiede scatole profonde 47mm min. - Si possono alimentare smartphone e tablet		- Power supply: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Output: 5Vdc 2,4 A - Continuous power: 12W - Efficiency: 70% Energy Star 2 - Protection: short circuit overload - EMI compliant with EN55022 - EMS compliant with EN61000 - Requires boxes 47 mm deep min. - Enable to charge smartphone and tablets	
P = 45 mm		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ	

Alimentatore USB e USB tipo C / USB and USB type C power supply					
				- Alimentatori USB C+ A 20W con profili power delivery - Alimentazione: 100-240 V, 50-60Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A / 9V - 2A / 12V - 1.5A - USB C+USB A: 5V - 3A - Si possono alimentare smartphone e tablet	- USB C+ A 20W charger with power delivery profiles - Power supply: 100-240 V, 50-60 Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A / 9V - 2A / 12V - 1.5A - USB C+USB A: 5V - 3A - Able to charge smartphone and tablets
7089	7089/TEC	7089/N	vista laterale / side view		
Alimentatore 2 prese USB A + USB tipo C 20W USB type C and USB type A charger 2 outlets 20W				P = 35 mm	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ



Dimmer universale / Universal dimmer			
		Descrizione Dimmer universale da fondo scatola, può essere collegato ai morsetti di uno o più pulsanti NO.	Description Universal dimmer to be connected to one or more NO push buttons.
1705		Funzionamento Collegare uno o più pulsanti NO ai cavi verdi del dimmer. Tenendo premuto il pulsante, il carico aumenta la luminosità dal minimo al massimo. Con una pressione singola il carico si spegne e con una nuova pressione singola si riaccende all'ultimo valore impostato.	Operation Connect one or more NO push button to the green wires on the dimmer. By pushing the button, the load will increase the brightness from the minimum to the maximum. With a single push the load is turned off and with a new push it is turned back on to the last value that was set.
Dimmer Universale Universal Dimmer		Carichi compatibili LED dimmerabili: 10 -150 VA; 220-240V; Carichi resistivi: 10 -300 VA; 220-240V; Luci alogene con trasformatore: 10 - 300VA; 220-240V.	Compatible loads Dimmable LEDs: 10-150 VA; 220-240V; Resistive loads: 10-300 VA; 220-240V; Halogen lights with transformer: 10 -300 VA; 220-240V.
10 - 300 VA - 220-240V			
CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ			

Circuito RC per dimmer / Dimmer RC circuit		
1706	Descrizione Circuito RC per eliminare disturbi nell'utilizzo di luci LED. In caso di utilizzo di più luci LED di potenza complessiva superiore a 10W, ma individuale inferiore, può succedere che alcune rimangano accese anche a dimmer spento. Per prevenire questo effetto, collegare in parallelo alle luci il circuito RC 1706.	Description RC circuit used to eliminate disturbances due to LED lights. In case of the use of several LED lights with total power above 10W, but individual power below 10W, it can happen that one or more remain slightly on even when the dimmer is off. In this case, to prevent this from happening, connect the RC circuit 1706 in parallel with the lights.
	Caratteristiche tecniche: Resistenza 22 Ω - Capacità 100nF	Technical features: Resistance 22Ω - Capacity 100nF
	Dimensioni: 25,0 x 18,5 x 9,0 mm	Dimensions: 25,0 x 18,5 x 9,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 1PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ		

SUPPORTI / FRAMES

76021		76031	
Supporto per scatola tonda 2M Mounting frame for round box 2M		Supporto 3M Mounting frame 3M	
Dimensioni: 75,0 x 75,0 mm Dimensions: 75,0 x 75,0 mm	CONFEZIONE / BOX: 36 PZ IMBALLO / PACKAGE: 576 PZ	Dimensioni: 112,0 x 72,5 mm Dimensions: 112,0 x 72,5 mm	CONFEZIONE / BOX: 30 PZ IMBALLO / PACKAGE: 480 PZ
76041		76071	
Supporto 4M Mounting frame 4M		Supporto 7M Mounting frame 7M	
Dimensioni: 135,0 x 72,5 mm Dimensions: 135,0 x 72,5 mm	CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 320 PZ	Dimensioni: 203,0 x 72,5 mm Dimensions: 203,0 x 72,5 mm	CONFEZIONE / BOX: 12 PZ IMBALLO / PACKAGE: 192 PZ

Coperchi IP55 2M / IP55 2M Covers			Scatole IP55 2M / IP55 2M Boxes		
12805/WH 12805/G 12805/GS			11962/WH 11962/G 11962/GS		
Coperchio autoportante multi-serie da esterno IP55 2M Outdoor multi-series cover with lid IP55 2M 96,0 x 96,0 x h 20,0 mm			Scatola multi-serie da esterno con coperchio IP55 2M Outdoor multi-series surface mount box with cover IP55 2M 96,0 x 96,0 x h 73,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 14 PZ IMBALLO / PACKAGE: 56 PZ			IMBALLO / PACKAGE: 10 PZ		

Scatole IP40 2M / IP40 2M Boxes					
11952/WH		11952/G		11952/GS	
Scatola multi-serie da parete con placca IP40 2M Multi-series surface mount box with cover plate IP40 2M 96,0 x 96,0 x h 60,0 mm		Scatola multi-serie da parete 2M Multi-series surface mount box 2M 96,0 x 96,0 x h 51,0 mm			
IMBALLO / PACKAGE: 16 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 16 PZ			

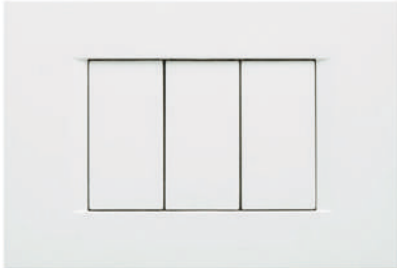
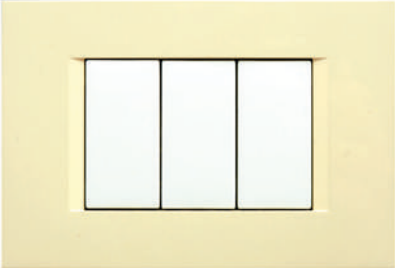
Coperchi IP55 3M / IP55 3M Covers			Scatole IP55 3M / IP55 3M Boxes		
12806/WH 12806/G 12806/GS			11963/WH 11963/G 11963/GS		
Coperchio autoportante multi-serie da esterno IP55 3M Outdoor multi-series cover with lid IP55 3M 128,0 x 96,0 x h 20,0 mm			Scatola multi-serie da esterno con coperchio IP55 3M Outdoor multi-series surface mount box with cover IP55 3M 128,0 x 96,0 x h 73,0 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ			IMBALLO / PACKAGE: 15 PZ		

Scatole IP40 3M / IP40 3M Boxes			Scatole IP40 / IP40 Boxes		
11953/WH		11953/G		11953/GS	
Scatola multi-serie da parete con placca IP40 3M Multi-series surface mount box with cover plate IP40 3M 96,0 x 96,0 x h 20,0 mm		Scatola multi-serie da parete 3M Multi-series surface mount box 3M 128,0 x 96,0 x h 51,0 mm			
CONFEZIONE / BOX: 14 PZ IMBALLO / PACKAGE: 56 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 38 PZ			

PLACCHE LINE
LINE COVER PLATES

Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
7402/...		2	80,0 x 80,0 x 9,0	40 PZ	640 PZ
7403/...		3	122,0 x 80,0 x 9,0	30 PZ	480 PZ
7404/...		4	149,0 x 80,0 x 9,0	25 PZ	400 PZ
7407/...		7	208,0 x 80,0 x 9,0	20 PZ	320 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 7403/WH			The complete code is composed by the article number and the color code Example: 7403/WH		
I colori Betulla e Legno Chiaro hanno il codice 741x/BT e 741x/LC			The colors Birch Wood and Light Wood have P/N 741x/BT and 741x/LC		

Colori base / Simple colors

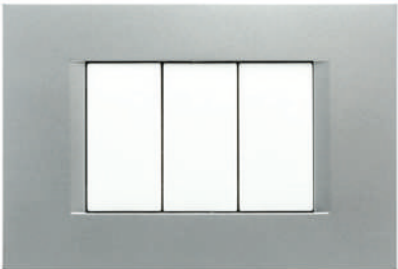
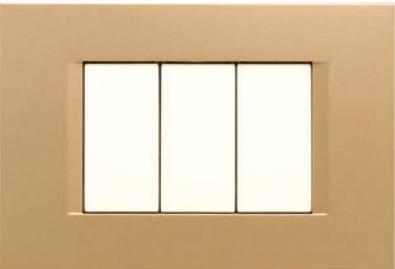
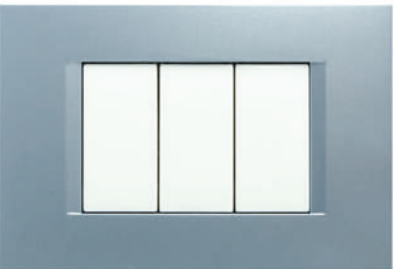
		
WH - Bianco / White	N - Nero notte / Night black	A - Avorio / Ivory

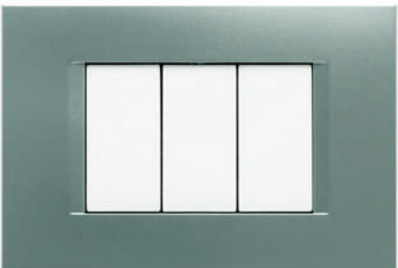
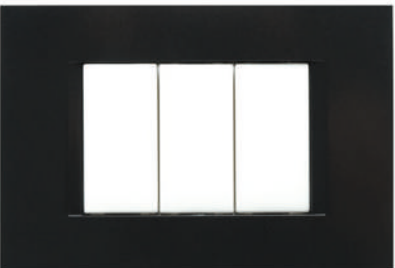
Legno / Wood

	
BT - Betulla / Birch wood	LC - Legno chiaro / Light wood



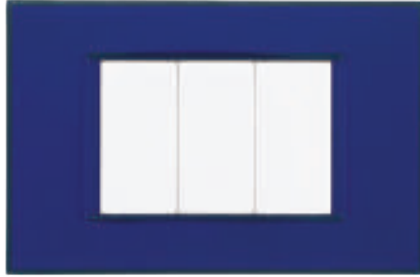
Colori / Colors

		
AS - Argento satinato / Satin silver	OS - Oro satinato / Satin gold	AZS - Azzurro satinato / Satin light blue

	
MS - Menta satinato / Satin mint	NG - Nero glittering / Glittering black

Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
7412/...		2	80,0 x 80,0 x 9,0	40 PZ	640 PZ
7413/...		3	122,0 x 80,0 x 9,0	30 PZ	480 PZ
7414/...		4	149,0 x 80,0 x 9,0	25 PZ	400 PZ
7417/...		7	208,0 x 80,0 x 9,0	20 PZ	320 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 7413/AQ			The complete code is composed by the article number and the color code Example: 7413/AQ		

Colori / Colors

		
AQ - Acquamarina / Aquamarine	MI - Miele / Honey	RR - Rubino / Ruby
		
TA - Tabacco / Tobacco	GF - Grigio fumo / Smoke grey	CR - Cristallo / Crystal
		
OB - Oceano blu / Ocean blue	VS - Verde smeraldo / Emerald green	





La serie Fit è una nuova linea disegnata per rispondere alle esigenze di tutti coloro che cercano una serie moderna e dal giusto prezzo. Come dice il nome, Fit si può inserire in ogni ambiente.

Fit is a new series designed to meet the needs of all those who look for wiring devices with a modern look and the right price. As the name says, Fit is the perfect fit for any setting.



Apparecchi di comando base - 1M / Basic switching devices - 1M			
			
15000	15003	15006	15009
Interruttore unipolare 1 way single pole switch	Deviatore unipolare 2 way single pole switch	Invertitore unipolare Intermediate switch	Interruttore bipolare 1 way double pole switch
16AX 250V~ P = 32,0 mm	16AX 250V~ P = 32,0 mm	16AX 250V~ P = 32,0 mm	16AX 250V~ P = 32,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ
			
15021	15045	15050	
Pulsante unipolare generico NO Push button NO	Presse bivalente di sicurezza 2 P + T. Tipo P11/17 Shuttered dual pitch 2 P + E socket. Italian standard P11/17	Presse UNEL bivalente 2 P + T con sicurezza. Tipo P40 - 2 moduli Shuttered dual pitch 2 P + E UNEL socket - Italian standard P40 - 2 modules	
16A 250V~ P = 32,0 mm	10/16A 250V~ P = 29,0 mm	10/16A 250V~ P = 34,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ	





La serie **TL** (Tasto Largo) soddisfa le esigenze dei clienti che richiedono prodotti moderni, sicuri ed economici. Gli apparecchi, i supporti e le placche TL si integrano in tutti gli ambienti sia residenziali che commerciali. Inoltre la compatibilità degli apparecchi TL con le placche LIFE e la disponibilità del colore bianco dei tasti, in alternativa al classico grigio scuro, rinnovano ulteriormente la possibilità di utilizzo di questo prodotto.

The **TL** series satisfies the need of all clients requiring modern, safe and economical products. The TL devices, frames and cover plates can be integrated into all environments both residential and commercial. Moreover, the compatibility of the TL devices with the LIFE cover plates and the availability of the white color keys, as an alternative to classic dark grey, further expand the possibilities to use this product.



APPARECCHI DI COMANDO
SWITCHING DEVICES



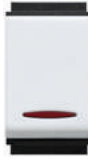
Apparecchi di comando base / Basic switching devices

					
2000/TL	2000/TL/WH	2003/TL	2003/TL/WH	2006/TL	2006/TL/WH
Interruttore unipolare 1 way single pole switch		Deviatore unipolare 2 way single pole switch		Invertitore unipolare Intermediate switch	
10AX 250V~ P = 36,5 mm		10AX 250V~ P = 36,5 mm		10AX 250V~ P = 36,5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

					
2009/TL	2009/TL/WH	2021/TL	2021/TL/WH	2022/TL	2022/TL/WH
Interruttore bipolare 1 way double pole switch		Pulsante unipolare generico Push button		Doppio pulsante (1P/NO)+(1P/NO) Twin single pole push button (1P/NO)+(1P/NO)	
16AX 250V~ P = 36,5 mm		16A 250V~ 1P/NO P = 36,5 mm		16A 250V~ P = 34,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	

		
2024/TL	2024/TL/WH	2024/I/TL
Pulsante unipolare a tirante Push button with cord		Interruttore unipolare a tirante Pull switch with cord
10A 250V~ 1P/NO P = 36,5 mm		2A 250V~ 1P/NO P = 36,5 mm
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ

Apparecchi di comando illuminati / Switching devices with light

					
2012/TL	2012/TL/WH	2013/TL	2013/TL/WH	2015/TL	2015/TL/WH
Interruttore unipolare illuminato 1 way single pole switch indicator		Deviatore unipolare illuminato 2 way single pole switch indicator		Interruttore bipolare illuminato 1 way double pole switch indicator	
10AX 250V~ P = 36,5 mm		10AX 250V~ P = 36,5 mm		16A 250V~ P = 36,5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	

Apparecchi di comando illuminati / Switching devices with light

			
2018/TL	2018/TL/WH	2019/TL	2018/TL/WH
Pulsante unipolare illuminato Push button indicator		Pulsante unipolare illuminato - 12V Push button indicator - 12V	
10A 250V~ 1P/NO P = 36,5 mm		10A 12V 1P/NO P = 36,5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	

Apparecchi con simboli / Switching devices with symbols

															
2021/TL/1		2021/TL/1WH		2021/TL/2		2021/TL/2WH		2021/TL/3		2021/TL/3WH		2021/TL/4		2021/TL/4WH	
Pulsante unipolare con simbolo chiave Push button with key symbol				Pulsante unipolare con simbolo luce Push button with lamp symbol				Pulsante unipolare con simbolo campanello Push button with bell symbol				Pulsante unipolare con simbolo infermiera Push button with nurse symbol			
 10A 250V~ 1P/NO P = 36,5 mm				 10A 250V~ 1P/NO P = 36,5 mm				 10A 250V~ 1P/NO P = 36,5 mm				 10A 250V 1P/NO P = 36,5 mm			
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ								CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ							

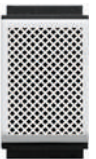
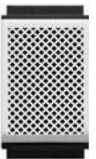
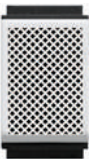
Apparecchi di comando illuminati / Switching devices with light

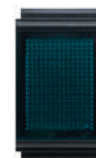
											
2039/TL		2039/TL/WH		2042/TL		2042/TL/WH		2045/TL		2045/TL/WH	
Presse di sicurezza 2 poli + terra standard italiano tipo P11 Shuttered 2 poles + earth socket italian standard P11				Presse di sicurezza 2 poli + terra standard italiano tipo P17 Shuttered 2 poles + earth socket italian standard P17				Presse bivalente di sicurezza 2 poli + terra standard italiano tipo P11/17 Shuttered 2 poles + earth socket double italian standard P11/17			
 10A 250V~		P = 30,0 mm		 16A 250V~		P = 30,0 mm		 10/16A 250V~		P = 30,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ				IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ							

Prese di corrente / Outlet sockets

							
2046/TL	2046/TL/WH	2047/TL	2047/TL/WH	2049/TL	2049/TL/WH	2044/TL	2044/TL/WH
Presse UNEL 2 poli + terra centrale con sicurezza - standard italiano P30 - 2 moduli / Shuttered 2 poles + earth UNEL socket - italian standard P30 - 2 modules		Presse standard tedesco 2 poli + terra con sicurezza - 2M German shuttered 2 poles + earth socket 2M		Presse euroamericana 2 poli Euroamerican 2 poles socket		Presse francese 2 poli + terra con sicurezza - 2 moduli French shuttered 2 poles + earth socket 16A - 2 modules	
16A 250V~ P = 32,5 mm		16A 250V~ P = 32,5 mm		15A 127/230V~ P = 24,5 mm		16A 250V~ P = 29,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	



Apparecchi di segnalazione acustica / Sound signalling devices							
							
2072/1/TL	2072/1TL/WH	2072/10TL	2072/10TL/WH	2075/ITL	2075/ITL/WH	2075/10TL	2075/10TL/WH
Suoneria - Bell Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>		Suoneria - Bell Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>		Ronzatore - Buzzer Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>		Ronzatore - Buzzer Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>	
12V 50 Hz 8VA	P = 44,5 mm	220V ~ 50 Hz 8VA	P = 47,0 mm	12V 50 Hz 8VA	P = 44,5 mm	220V ~ 50 Hz 8VA	P = 47,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	

Spie luminose ed accessori / Indicator lamps and accessories					
					
2027R/TL	2028R/TL	2027V/TL	2028V/TL	2080/TL	2080/TL/WH
Spia luminosa con lampada integrata rossa <i>Red pilot light</i>	Spia luminosa con lampada integrata rossa <i>Red pilot light</i>	Spia luminosa con lampada integrata verde <i>Green pilot light</i>	Spia luminosa con lampada integrata verde <i>Green pilot light</i>	Tappo cieco <i>Blind cap</i>	Tappo cieco <i>Blind cap</i>
230V~ 1,5 mA P = 36 mm	12V 1,5 mA P = 36 mm	230V~ 1,5 mA P = 36 mm	12V 1,5 mA P = 36 mm	P = 6,5 mm	P = 6,5 mm
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 600 PZ	CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 600 PZ

Alimentatore USB tipo C / USB type C power supply			
		- Alimentatori USB C + A 20W con profili power delivery - Alimentazione: 100-240 V, 50-60Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A / 9V - 2A / 12V - 1.5A - USB C + USB A: 5V - 3A - Si possono alimentare smartphone e tablet	- USB C + A 20W charger with power delivery profiles - Power supply: 100-240 V, 50-60Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A / 9V - 2A / 12V - 1.5A - USB C + USB A: 5V - 3A - Able to charge smartphone and tablets
2089/TL			
Alimentatore 2 prese USB A + USB tipo C 20W USB type A + USB type C charger 2 outlets 20W			
P = 36 mm		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ	

Alimentatore USB tipo C / USB type C power supply			
		- Alimentazione: 100-240 V, 50-60Hz - Uscita: 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A - Potenza continua: 20W - Protezione da corto circuito e sovraccarico - Si possono alimentare smartphone e tablet	- Power supply: 100-240 V, 50-60 Hz - Output: 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A - Continuous power: 20W - Protection: short circuit overload - Able to charge smartphone and tablets
2088/C/TL			
Alimentatore 1 presa USB tipo C -Power delivery 20W USB type C charger 1 outlet-Power delivery 20W			
P = 36 mm		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ	



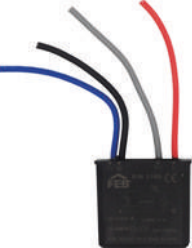
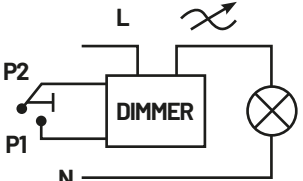
Alimentatore USB / USB power supply			
		- Alimentazione: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Uscita: 5Vdc 2,1A - Potenza: 10W - Protezione da corto circuito e sovraccarico - Richiede scatole profonde 47 mm min. - Si possono alimentare smartphone e tablet	- Power supply: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Output: 5Vdc 2,1A - Continuous power: 10W - Protection: short circuit overload - Requires boxes 47 mm deep min. - Able to charge smartphone and tablets
2088/TL			
Alimentatore 1 presa USB - 5V 2,1A - USB charger 1 outlet - 5V 2,1A			
P = 34 mm		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ	

Prese per impianti dedicati / Outlet sockets for dedicated equipment			
Rosso / Red			
Alimentazione continua garantita tramite Gruppo di Continuità (UPS) e separata dalla rete attraverso un trasformatore d'isolamento. Apparecchiature mediche per sale operatorie, apparecchiature per dialisi, computer, registratori di cassa, apparecchiature che richiedono separazione dalla rete e continuità nell'alimentazione senza cadute di tensione. <i>Continuous power supply assured by a Uninterruptible Power Supply (UPS) and separated from the main electrical grid by an insulation transformer. For medical equipment in operating rooms, dialysis equipment, computers, cash registers, any equipment which requires a separation from the main electrical grid and a continuous power supply without tension drops.</i>			
		2045/RTL	2046/RTL
Alimentazione continua garantita tramite Gruppo di Continuità (UPS) e separata dalla rete attraverso un trasformatore d'isolamento. Apparecchiature mediche per sale operatorie, apparecchiature per dialisi, computer, registratori di cassa, apparecchiature che richiedono separazione dalla rete e continuità nell'alimentazione senza cadute di tensione. <i>Continuous power supply assured by a Uninterruptible Power Supply (UPS) and separated from the main electrical grid by an insulation transformer. For medical equipment in operating rooms, dialysis equipment, computers, cash registers, any equipment which requires a separation from the main electrical grid and a continuous power supply without tension drops.</i>		Presa bivalente di sicurezza 2 poli+ terra standard Italia tipo P11/17 Shuttered 2 poles+ earth socket double italian standard P11/P17	Presa UNEL 2 poli+ terra centrale con sicurezza standard Italia P30 - 2 moduli Shuttered 2 poles + earth UNEL socket italian standard P30 - 2 modules
		 10/16A 250V~	 16A 250V~
		P = 30,0 mm	P = 32,5 mm
		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ
Arancione / Orange			
Alimentazione non continua, protetta dalle interruzioni della rete elettrica con un gruppo elettrogeno e separata dalla stessa con un trasformatore d'isolamento. Apparecchiature mediche non vitali, strumenti di laboratorio, apparecchiature in genere che accettano brevi mancanze di corrente ma richiedono la separazione dalla rete elettrica. <i>Not continuous power supply, protected from the disruption of the main electrical grid by a Standby Generator and separated by an insulation transformer. For not vital medical equipment, laboratory instruments, any equipment accepting short power failures and requiring separation from the main electrical grid.</i>			
		2045/ARTL	2046/ARTL
Alimentazione non continua, protetta dalle interruzioni della rete elettrica con un gruppo elettrogeno. Apparecchiature mediche non vitali, strumenti di laboratorio, apparecchi frigoriferi, apparecchiature in genere che accettano brevi mancanze di corrente ma non richiedono la separazione dalla rete elettrica. <i>Not continuous power supply, protected from the disruption of the main electrical grid by a Standby Generator. For not vital medical equipment, laboratory instruments, refrigerating equipment. Any equipment accepting short power failures and not requiring separation from the main electric grid.</i>		Presa bivalente di sicurezza 2 poli+ terra standard Italia tipo P11/17 Shuttered 2 poles+ earth socket double italian standard P11/P17	Presa UNEL 2 poli+ terra centrale con sicurezza standard Italia P30 - 2 moduli Shuttered 2 poles + earth UNEL socket italian standard P30 - 2 modules
		 10/16A 250V~	 16A 250V~
		P = 30,0 mm	P = 32,5 mm
		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ
Verde / Green			
Alimentazione non continua, protetta dalle interruzioni della rete elettrica con un gruppo elettrogeno. Apparecchiature mediche non vitali, strumenti di laboratorio, apparecchi frigoriferi, apparecchiature in genere che accettano brevi mancanze di corrente ma non richiedono la separazione dalla rete elettrica. <i>Not continuous power supply, protected from the disruption of the main electrical grid by a Standby Generator. For not vital medical equipment, laboratory instruments, refrigerating equipment. Any equipment accepting short power failures and not requiring separation from the main electric grid.</i>			
		2045/VTL	2046/VTL
Alimentazione non continua, protetta dalle interruzioni della rete elettrica con un gruppo elettrogeno. Apparecchiature mediche non vitali, strumenti di laboratorio, apparecchi frigoriferi, apparecchiature in genere che accettano brevi mancanze di corrente ma non richiedono la separazione dalla rete elettrica. <i>Not continuous power supply, protected from the disruption of the main electrical grid by a Standby Generator. For not vital medical equipment, laboratory instruments, refrigerating equipment. Any equipment accepting short power failures and not requiring separation from the main electric grid.</i>		Presa bivalente di sicurezza 2 poli+ terra standard Italia tipo P11/17 Shuttered 2 poles+ earth socket double italian standard P11/P17	Presa UNEL 2 poli+ terra centrale con sicurezza standard Italia P30 - 2 moduli Shuttered 2 poles + earth UNEL socket italian standard P30 - 2 modules
		 10/16A 250V~	 16A 250V~
		P = 30,0 mm	P = 32,5 mm
		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ



Prese telefoniche e trasmissione dati / Telephone & data sockets				
				
2084/TL	2084/TL/WH	2085/TL	2085/TL/WH	2048/3
Presa telefonica RJ11 plug 6/4 <i>RJ11 telephone socket</i>		Presa telefonica doppia RJ11 plug 6/4 <i>RJ11 double telephone socket</i>		Resistenza terminale impedenza 75 Ohm <i>Terminal closing - impedance 75 Ohm</i>
P = 11 mm		P = 11 mm		Ø = 6 mm
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 20 PZ
				
2083/TL		2082/TL		
Presa RJ45 cat 6A plug 8/8 / <i>RJ45 telephone socket cat 6</i>		Adattatore keystone <i>Keystone adapter</i>		P = 7 mm
Per schema vedere pag.15 / <i>For the scheme please see page 15</i>				
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 120 PZ		

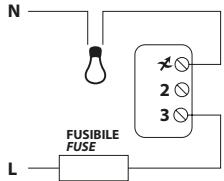
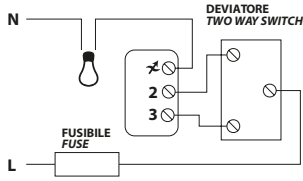
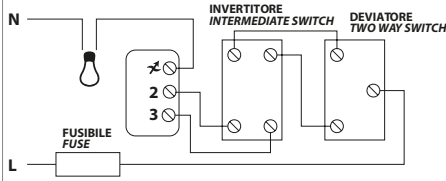
Prese TV e SAT / Television & Satellite sockets					
					
					
2048/ITL	2048/ITL/WH	2048/IMTL	2048/IMTL/WH	2053TL/SAT	2053TL/SAT/WH
Presa TV diretta femmina <i>Female direct TV socket</i>		Presa TV diretta maschio <i>Male direct TV socket</i>		Presa TV SAT tipo F <i>Satellite TV SAT socket F-type</i>	
Connettore femmina D mm9,5 - Attenuazione di passaggio 0 dB - VHF-UHF (40-860MHz) <i>Female connector D mm 9,5 - Signal attenuation 0 dB - VHF-UHF (40-860MHz)</i>		Connettore maschio (IEC 169-2) - Attenuazione di passaggio 0 dB - VHF-UHF (40-860MHz) <i>Male connector (IEC 169-2) - Signal attenuation 0 dB - VHF-UHF (40-860MHz)</i>		Connettore femmina F (IEC 169-24) max 2400MHz <i>Female connector F-Type (IEC 169-24) max 2400MHz</i>	
P = 22 mm		P = 22 mm		P = 5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	
					
		2051TL/SAT		2051TL/SAT/WH	
2052TL/SAT		2052TL/SAT/WH		2052TL/SAT	
2052TL/SAT/WH		2052TL/SAT		2052TL/SAT/WH	
Presa TV SAT passante maschio <i>Male pass-through TV SAT socket</i>		Presa TV SAT passante femmina <i>Female pass-through TV SAT socket</i>		Presa TV SAT passante femmina <i>Female pass-through TV SAT socket</i>	
Connettore maschio (IEC 169-2) - Totalmente schermata per impianti tradizionali e satellitari - Attenuazione 0 dB - TV SAT (40-2150MHz) <i>Male connector (IEC 169-2) - Totally shielded for traditional or satellite TV systems - Signal attenuation 0 dB - TV SAT (40-2150MHz)</i>		Connettore femmina (IEC 169-24) - Totalmente schermata per impianti tradizionali e satellitari - Attenuazione 0 dB - TV SAT (40-2150MHz) <i>Female connector (IEC 169-24) - Totally shielded for traditional or satellite TV systems - Signal attenuation 0 dB - TV SAT (40-2150MHz)</i>		Connettore femmina (IEC 169-24) - Totalmente schermata per impianti tradizionali e satellitari - Attenuazione 0 dB - TV SAT (40-2150MHz) <i>Female connector (IEC 169-24) - Totally shielded for traditional or satellite TV systems - Signal attenuation 0 dB - TV SAT (40-2150MHz)</i>	
P = 32 mm		P = 25 mm		P = 25 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

Dimmer universale / Universal dimmer			
		Descrizione Dimmer universale da fondo scatola, può essere collegato ai morsetti di uno o più pulsanti NO. Funzionamento Collegare uno o più pulsanti NO ai cavi verdi del dimmer. Tenendo premuto il pulsante, il carico aumenta la luminosità dal minimo al massimo. Con una pressione singola il carico si spegne e con una nuova pressione singola si riaccende all'ultimo valore impostato. Carichi compatibili Dimmable LEDs: 10-150 VA; 220-240V; LED dimmerabili: 10 -150 VA; 220-240V; Carichi resistivi: 10 -300 VA; 220-240V; Luci alogene con trasformatore: 10 -300VA; 220-240V.	Description <i>Universal dimmer to be connected to one or more NO push buttons.</i> Operation <i>Connect one or more NO push button to the green wires on the dimmer. By pushing the button, the load will increase the brightness from the minimum to the maximum. With a single push the load is turned off and with a new push it is turned back on to the last value that was set.</i> Compatible loads <i>Dimmable LEDs: 10-150 VA; 220-240V; Resistive loads: 10-300 VA; 220-240V; Halogen lights with transformer: 10 -300 VA; 220-240V.</i>
1705			
Dimmer Universale <i>Universal Dimmer</i>			
10 - 300 VA - 220-240V			
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ			

Circuito RC per dimmer / Dimmer RC circuit		
	Descrizione Circuito RC per eliminare disturbi nell'utilizzo di luci LED. In caso di utilizzo di più luci LED di potenza complessiva superiore a 10W, ma individuale inferiore, può succedere che alcune rimangano accese anche a dimmer spento. Per prevenire questo effetto, collegare in parallelo alle luci il circuito RC 1706. Caratteristiche tecniche: Resistenza 22 Ω - Capacità 100nF	Description <i>RC circuit used to eliminate disturbances due to LED lights. In case of the use of several LED lights with total power above 10W, but individual power below 10W, it can happen that one or more remain slightly on even when the dimmer is off. In this case, to prevent this from happening, connect the RC circuit 1706 in parallel with the lights.</i> Technical features: <i>Resistance 22Ω - Capacity 100nF</i>
1706	Dimensioni: 25,0 x 18,5 x 9,0 mm	Dimensions: 25,0 x 18,5 x 9,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ		



Apparecchi di comando elettronici / Electronic devices			
Funzionamento L'accensione e lo spegnimento del carico si effettua premendo il pomello di comando che agisce su un deviatore "push-push" incorporato nel variatore e coassiale al potenziometro di regolazione. La regolazione del carico controllato si effettua ruotando la manopola di comando del varia luce stesso. La spia luminosa frontale del variatore assume la massima o la minima luminosità a seconda della regolazione impostata. Carichi comandabili 2701/TL Lampada ad incandescenza o alogena a 220V a.e. Non utilizzabile con lampade a basso consumo o neon. 2702/TL Trasformatori tradizionali per lampade alogene a bassissima tensione (6-12-24V). Ventilatori, aspiratori, agitatori, ecc. azionati da motore monofase ad induzione.		Operation <i>To switch on and off the device, push the knob. This actuates a 2 way single pole switch inside the light dimmer, which is coaxial with the adjusting potentiometer. The adjustment of the electric load is done by rotating the knob of the dimmer. The indicator light in the front side follows the high or low intensity of the adjustment done.</i> Compatible loads 2701/TL Incandescent or halogen lamps 220 V a.c. Not usable with low consumption or neon lamps. 2702/TL Induction transformers for halogen lamp with very low tension (6-12-24V). Fans, exhaust fans, mixers, motorized by a induction single phase motor.	
			
2701/TL	2701/TL/WH	2702/TL	2702/TL/WH
Variatore di luminosità con deviatore push-push per carichi resistivi con punto luminoso per individuazione al buio. <i>Resistive light dimmer with 2 way single pole switch, push action. Red indicator light in the front side.</i>		Variatore di luminosità con deviatore push-push per carichi induttivi con punto luminoso per individuazione al buio. <i>Inductive light dimmer with 1 way single pole switch, push action. Red indicator light in the front side.</i>	
100-500W 230V a.c. P = 47,0 mm		40-160VA 230V a.c. P = 47,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ	

Collegamenti / Connections		
2701/TL - 2702/TL	2701/TL - 2702/TL	2701/TL - 2702/TL
		
Schema comando da un punto <i>Wiring scheme for one control point 1 way switch wiring</i>	Schema comando da due punti. Varialuce + deviatore <i>Wiring scheme for two control points. Dimmer + two way switch</i>	Schema comando da tre punti. Varialuce + invertitore + deviatore <i>Wiring scheme for three control points. Dimmer + intermediate switch + two way switch</i>

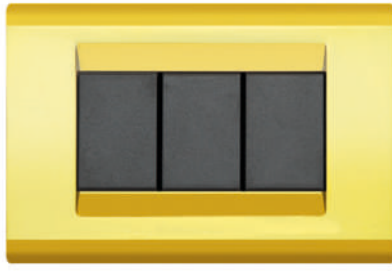


PLACCHE COPRINTERRUTTORI IN ABS
COVER PLATES IN ABS

Sono realizzate con tecnologie avanzate in materiale termo-resistente e sono praticissime da installare poichè si agganciano a scatto ai supporti a parete TL mediante una leggera pressione. *They are manufactured with advanced technologies and self-extinguishing plastic, moreover they are very easy to install because they snap into supports TL by a light pressure.*

Articolo Article	Moduli Modules	Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
2583/TL...	 3	118,0 x 80,0 x 10,0	25 PZ	400 PZ
2588/TL...	 UNEL+1	118,0 x 80,0 x 10,0	25 PZ	400 PZ
2584/TL...	 4	142,0 x 80,0 x 10,0	30 PZ	240 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 2583/TL/WH		The complete code is composed by the article number and by the color code Example: 2583/TL/WH		

Colori base / Simple colors		
		
WH - Bianco / White	A - Avorio / Ivory	N - Nero / Black

Metallo / Metal	Legno / Wood
	
OR - Oro / Gold	RA - Radica / Burl wood



SUPPORTI A PARETE PER SERIE TL
WALL FRAMES FOR TL SERIES

I supporti della serie TL si utilizzano con le placche della me-
desima serie permettendo un rapido e sicuro aggancio a scat-
to. Realizzati in polycarbonato autoestinguente di colore nero,
permettono il montaggio di 3 o 4 frutti modulari oppure di 1
presa UNEL ed un frutto modulare.

*The supports of TL series are used with the cover plates of
the same series by allowing a rapid and secure snap coupling.
Made of black, self-extinguishing polycarbonate they allow the
installation of 3 or 4 modular devices or of 1 UNEL socket with 1
modular device.*

Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package	2603/TL 	
2603/TL...		3	117,0 x 65,0	25 PZ	200 PZ		
2602/TL...		UNEL+1	117,0 x 65,0	25 PZ	200 PZ		
2604/TL...		4	140,0 x 65,0	20 PZ	160 PZ		

SUPPORTI A PARETE LIFE-TL
WALL FRAMES LIFE-TL SERIES

I supporti LIFE-TL sono stati appositamente studiati per
permettere l'utilizzo delle placche LIFE in abbinamento alla
gamma di frutti Tasto Largo. Il supporto a 6 moduli amplia
le possibilità d'installazione della serie TL e sfrutta come
scatola da incasso quella a 7 posti di una normale serie mo-
dulare.

*Supports LIFE-TL were specifically designed to allow the use of
the LIFE cover plates in combination with the TL modules.
The 6 modules support expands the installation possibilities of
the TL Series and uses a normal recessed wall box for 7 modules.*

Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Colore / Colors		Confezione Box	Imballo Package	Utilizzo dei frutti con le placche Life Use of TL devices with Life cover plates
				Grigio scuro Dark grey	Bianco White			
2980/TL...		3	112,0 x 64,0	-	WH	25 PZ	200 PZ	
2980/2TL...		UNEL+1	112,0 x 64,0	-	WH	25 PZ	200 PZ	
2980/4TL...		4	132,0 x 69,0	-	WH	20 PZ	160 PZ	
2980/6TL...		6	189,0 x 69,0	-	WH	10 PZ	80 PZ	
Esempio codice: 2980/TL = adattatore grigio scuro per Life 3P 3P 2980/6TL/WH = adattatore bianco per 6P				Code example: 2980/TL = dark grey adapter for Life 3P 2980/6TL/WH = white adapter for 6P				
								
Grigio scuro / Dark grey				WH - Bianco / White				



LASER



La serie **LASER** ha una linea essenziale, utilizzabile per la gran parte delle installazioni nell'edilizia pubblica e residenziale. Alla serie standard con tasto avorio, è stata aggiunta l'esclusiva versione Black Laser con tasto grigio scuro. Questa serie modulare di apparecchi può essere utilizzata con le placche Click, Alluminio, Vero Legno, Tondò e Tocco.

The **LASER** series has an essential fine, that can be used in most installations in the public and residential buildings. The standard series with ivory keys has been enriched with the exclusive Black Laser series with dark grey keys. This modular series of devices can be used with the cover plates: Click, Aluminium, Real Wood, Tondò and Tocco.

Apparecchi di comando base / Basic switching devices

					
2000/N	2000	2003/N	2003	2006/N	2006
Interruttore unipolare 1 way single pole switch		Deviatore unipolare 2 way single pole switch		Invertitore unipolare Intermediate switch	
 10AX 250V~ P = 32,0 mm		 10AX 250V~ P = 32,0 mm		 10AX 250V~ P = 32,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

					
2009/N	2009	2021/N	2021	2021/NC/N	2021/NC
Interruttore bipolare 1 way double pole switch		Pulsante unipolare generico Push button		Pulsante unipolare NC Push button NC	
 16AX 250V~ P = 32,0 mm		 10AX 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm		 10AX 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

				
2022/N	2022	2024/N	2024	2024/I
Doppio pulsante (1P/NO)+(1P/NO) Twin single pole push button (1P/NO)+(1P/NO)		Pulsante unipolare a tirante Push button with cord		Interruttore unipolare a tirante Pull switch with cord
10A 250V~ P = 27,5 mm		 10A 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm		 2A 250V~ P = 32,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 1 PZ

Apparecchi di comando illuminati / Lightable switching devices

					
2012/N	2012	2013/N	2013	2015/N	2015
Interruttore unipolare illuminato 1 way single pole switch indicator		Deviatore unipolare illuminato 2 way single pole switch indicator		Interruttore bipolare illuminato 1 way double pole switch indicator	
 10AX 250V~ P = 32,0 mm		 10AX 250V~ P = 32,0 mm		 16AX 250V~ P = 32,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

Apparecchi di comando illuminati / Lightable switching devices

			
2018/N	2018	2019/N	2019
Pulsante unipolare illuminato Push button indicator		Pulsante unipolare illuminato - 12V Push button indicator - 12V	
10A 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm		10A 12V~ 1P/NO P = 32,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

Apparecchi con simboli / Switching devices with symbols

			
2021/1N	2021/1	2021/2N	2021/2
Pulsante unipolare con simbolo chiave Push button with key symbol		Pulsante unipolare con simbolo luce Push button with lamp symbol	
 10A 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm		 10A 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

			
2021/3N	2021/3	2021/4N	2021/4
Pulsante unipolare con simbolo campanello Push button with bell symbol		Pulsante unipolare con simbolo infermiera Push button with nurse symbol	
 10A 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm		 10A 250V~ 1P/NO P = 32,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

PRESE DI CORRENTE
OUTLET SOCKETS

							
2039/N	2039	2042/N	2042	2045/N	2045	2049/N	2049
Presa di sicurezza 2 poli + terra standard italiano tipo P11 <i>Shuttered 2 poles + earth socket italian standard P11</i>		Presa di sicurezza 2 poli + terra standard italiano tipo P17 <i>Shuttered 2 poles + earth socket italian standard P17</i>		Presa bivalente di sicurezza 2 poli + terra tipo P11/17 <i>Shuttered 2 poles + earth socket double italian standard P11/17</i>		Presa euroamericana 2 poli <i>Euroamerican 2 poles socket</i>	
 10A 250V~ P = 30,5 mm		 16A 250V~ P = 30,5 mm		 10/16A 250V~ P = 30,5 mm		15A 230V~ P = 27,5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

			
2046/N	2046	2047/N	2047
Presa UNEL 2 poli + terra centrale con sicurezza - standard italiano P30 - 2M <i>Shuttered 2 poles + earth UNEL socket - italian standard P30 - 2M</i>		Presa standard tedesco 2 poli + terra con sicurezza - 2M <i>German shuttered 2 poles + earth socket - 2M</i>	
 10/16A 250V~ P = 33,5 mm		16A 250V~ P = 33,5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	

			
2050/N	2050	2044/N	2044
Presa UNEL bipasso 2 poli + terra con sicurezza tipo P40 - 2M <i>Shuttered 2 poles + earth UNEL socket double - italian standard P40 - 2M</i>		Presa francese 2 poli + terra con sicurezza - 2M <i>French shuttered 2 poles + earth socket 16A - 2M</i>	
 10/16A 250V~ P = 37,5 mm		16A 250V~ P = 30,5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	

PRESE TELEFONICHE E TRASMISSIONE DATI
TELEPHONE & DATA SOCKETS

							
2084/N	2084	2085/N	2085	2083/N	2083	2082/N	2082
Presa telefonica RJ11 plug 6/4 <i>RJ11 telephone socket</i>		Presa telefonica doppia RJ11 plug 6/4 <i>RJ11 double telephone socket</i>		Presa RJ45 cat 6A plug 8/8 <i>RJ45 telephone socket cat 6A</i> Vedere schema pag. 15 <i>For the scheme please see page 15</i>		Adattatore keystone <i>Keystone adapter</i>	
P = 16,5 mm		P = 16,5 mm		P = 21,5 mm		P = 14,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ		CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	

PRESE TV E SAT
TELEVISION & SATELLITE SOCKETS

							
2048/1N	2048/1	2048/1M/N	2048/1M	2048/N	2048	2048/M/N	2048/M
Presa TV diretta femmina Female direct TV socket		Presa TV diretta maschio Male direct TV socket		Presa TV passante femmina Female pass-through TV socket		Presa TV passante maschio Male pass-through TV socket	
R = 0 Ω in uscita R output = 0 Ω P = 25 mm		Attenuazione di passaggio 0 dB VHF-UHF (40-860 MHz) Signal attenuation 0 dB VHF-UHF (40-860MHz)		R = 75 Ω in uscita R output = 75 Ω	R = 75 Ω verso terra R ground = 75 Ω	Attenuazione di passaggio 0 dB VHF-UHF (40-860 MHz) Signal attenuation 0 dB VHF-UHF (40-860MHz)	
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ				CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ			

					
2051/N	2051	2051/M/N	2051M	2051/SAT	2052/SAT
Presa TV terminale femmina Female terminal TV socket		Presa TV terminale maschio Male terminal TV socket		Presa TV-SAT IEC passante maschio Male pass-through TV-SAT IEC socket	Presa TV-SAT IEC passante femmina Female pass-through TV-SAT IEC socket
Connettore femmina D 9,5 mm		Connettore maschio		Connettore maschio (IEC 169-2)	Connettore femmina (IEC 169-24)
Attenuazione di passaggio 0 dB VHF-UHF (40-860 MHz)		Attenuazione di passaggio 0 dB VHF-UHF (40-860 MHz)		Totamente schermata per impianti tradizionali e satellitari Attenuazione di passaggio 0 dB TV-SAT (40-2150 MHz)	Totamente schermata per impianti tradizionali e satellitari Attenuazione 0 dB TV-SAT (40-2150 MHz)
Female connector D 9,5mm Signal attenuation 0 dB VHF-UHF (40-860MHz)		Male connector Signal attenuation 0 dB VHF-UHF (40-860MHz)		Male connector (IEC 169-2) Totally shielded for traditional or satellite TV systems Signal attenuation 0 dB TV-SAT (40-2150MHz)	Female connector (IEC 169-24) Totally shielded for traditional or satellite TV systems Signal attenuation 0 dB TV-SAT (40-2150MHz)
R = 75 Ω in uscita R output = 75 Ω R = 75 Ω verso terra R ground = 75 Ω		R = 75 Ω in uscita R output = 75 Ω R = 75 Ω verso terra R ground = 75 Ω			
P = 25 mm				P = 34,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ				CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

		
2053/NSAT	2053/SAT	2048/3
Presa SAT. Tipo F. MAX 2400 MHz <i>SAT socket. Type F. MAX 2400 MHz</i> - Connettore femmina F (IEC 169-24) max 2400MHz - Female connector F-type (IEC 169-24) max 2400MHz		Resistenza terminale imp. 75 Ohm <i>Terminal closing - impedance 75 Ohm</i> Ø = 6mm
P = 8 mm		
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ		CONFEZIONE / BOX: 20 PZ

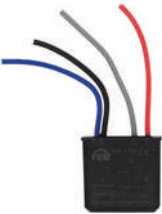
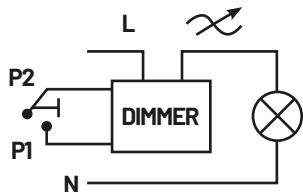
Alimentatore USB / USB power supply			
			- Alimentazione: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Uscita: 5Vdc 2,1A - Potenza: 10W - Protezione da corto circuito e sovraccarico - Richiede scatole profonde 47 mm min. - Si possono alimentare smartphone e tablet
2088/N	2088	vista laterale / side view	
Alimentatore 1 presa USB -5V 2,1A USB charger 1 outlet-5V 2,1A		P = 34 mm	- Power supply: 100-240 VAC, 50 - 60 Hz - Output: 5Vdc 2,1A - Continuous power: 10W - Protection: short circuit overload - Requires boxes 47 mm deep min. - Able to charge smartphone and tablets
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ			

Alimentatore USB tipo C / USB type C power supply			
			- Alimentazione: 100-240 V, 50-60Hz - Uscita: 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A - Potenza continua: 20W - Protezione da corto circuito e sovraccarico - Si possono alimentare smartphone e tablet
2088/C/N	2088/C	vista laterale / side view	
Alimentatore 1 presa USB tipo C -Power delivery 20W USB type C charger 1 outlet-Power delivery 20W		P = 37 mm	- Power supply: 100-240 V, 50-60 Hz - Output: 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A - Continuous power: 20W - Protection: short circuit overload - Able to charge smartphone and tablets
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ			

Alimentatore USB e USB tipo C / USB and USB type C power supply			
			- Alimentatori USB C + A 20W con profili power delivery - Alimentazione: 100-240 V, 50-60Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A/ 9V - 2A/ 12V - 1.5A - USB C + USB A: 5V - 3A - Si possono alimentare smartphone e tablet
2089/N	2089	vista laterale / side view	
Alimentatore 2 prese USB C + USB A 20W USB type C and USB type A charger 2 outlets 20W		P = 37 mm	- USB C + A 20W charger with power delivery profiles - Power supply: 100-240 V, 50-60 Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A/ 9V - 2A/ 12V - 1.5A - USB C + USB A: 5V - 3A - Able to charge smartphone and tablets
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ			

Apparecchi di segnalazione acustica / Sound signalling devices							
							
2072/1N	2072/1	2072/10N	2072/10	2075/1N	2075/1	2075/10N	2075/10
Suoneria Bell		Suoneria Bell		Ronzatore Buzzer		Ronzatore Buzzer	
12V 50Hz 8VA P = 41,5mm		230V 50Hz 8VA P = 41,5mm		12V 50Hz 8VA P = 41,5mm		230V~ 50Hz 8VA P = 41,5mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ				IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ			

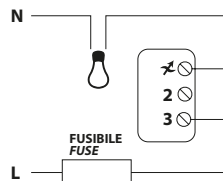
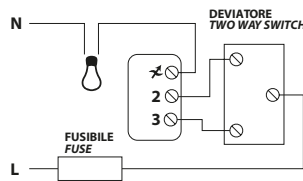
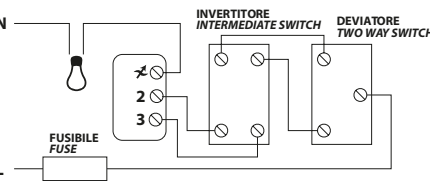
Accessori / Accessories			
			
2080/N	2080	2066/N	2066
Tappo cieco Blind cap		Portafusibile Fuse holder	
		P = 28,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 50 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	
			
2027R	2028R	2027V	2028V
Spia luminosa con lampada integrata rossa / Red pilot light	Spia luminosa con lampada integrata rossa / Red pilot light	Spia luminosa con lampada integrata verde / Green pilot light	Spia luminosa con lampada integrata verde / Green pilot light
230V~ 1,5mA P = 28,5 mm	12V 60mA P = 28,5 mm	230V~ 1,5mA P = 28,5 mm	12V 60mA P = 28,5 mm
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	

Dimmer universale / Universal dimmer			
		Descrizione Dimmer universale da fondo scatola, può essere collegato ai morsetti di uno o più normali pulsanti NO. Funzionamento Collegare uno o più pulsanti NO ai cavi verdi del dimmer. Tenendo premuto il pulsante, il carico aumenta la luminosità dal minimo al massimo. Con una pressione singola il carico si spegne e con una nuova pressione singola si riaccende all'ultimo valore impostato. Carichi compatibili Dimmable LEDs: 10-150 VA; 220-240V; LED dimmerabili: 10 -150 VA; 220-240V; Carichi resistivi: 10 -300 VA; 220-240V; Luci alogene con trasformatore: 10 - 300VA; 220-240V.	Description Universal dimmer to be connected to one or more NO push buttons. Operation Connect one or more NO push button to the green wires on the dimmer. By pushing the button, the load will increase the brightness from the minimum to the maximum. With a single push the load is turned off and with a new push it is turned back on to the last value that was set. Compatible loads Dimmable LEDs: 10-150 VA; 220-240V; Resistive loads: 10-300 VA; 220-240V; Halogen lights with transformer: 10 -300 VA; 220-240V.
1705			
Dimmer Universale Universal Dimmer			
10 - 300 VA - 220-240V			
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ			

Circuito RC per dimmer / Dimmer RC circuit		
	Descrizione Circuito RC per eliminare disturbi nell'utilizzo di luci LED. In caso di utilizzo di più luci LED di potenza complessiva superiore a 10W, ma individuale inferiore, può succedere che alcune rimangano accese anche a dimmer spento. Per prevenire questo effetto, collegare in parallelo alle luci il circuito RC 1706. Caratteristiche tecniche: Resistenza 22 Ω - Capacità 100nF	Description RC circuit used to eliminate disturbances due to LED lights. In case of the use of several LED lights with total power above 10W, but individual power below 10W, it can happen that one or more remain slightly on even when the dimmer is off. In this case, to prevent this from happening, connect the RC circuit 1706 in parallel with the lights. Technical features: Resistance 22Ω - Capacity 100nF
1706	Dimensioni: 25,0 x 18,5 x 9,0 mm	Dimensions: 25,0 x 18,5 x 9,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ		

Funzionamento L'accensione e lo spegnimento del carico si effettua premendo il pomello di comando che agisce su un deviatore "push-push" incorporato nel varia luce e coassiale al potenziamento di regolazione. La regolazione del carico controllato si effettua ruotando la manopola di comando del varialuce stesso. La spia luminosa frontale del varialuce assume la massima o la minima luminosità a seconda della regolazione impostata. Carichi comandabili 2701 Lampada ad incandescenza o alogena a 220V a.e. Non utilizzabile con lampade a basso consumo o neon. 2702 Trasformatori tradizionali per lampade alogene a bassissima tensione (6-12-24V). Ventilatori, aspiratori, agitatori, ecc. azionati da motore monofase ad induzione.		Operation <i>To switch on and off the device, push the knob.</i> <i>This actuates a 2 way single pole switch inside the light dimmer, which is coaxial with the adjusting potentiometer.</i> <i>The adjustment of the electric load is done by rotating the knob of the dimmer.</i> <i>The blue indicator light in the front side follows the high or low intensity of the adjustment done.</i> Compatible loads 2701 Incandescent or halogen lamps 220 V a.c. Not usable with low consumption or neon lamps. 2702 Induction transformers for halogen lamp with very low tension (6-12-24V). Fans, exhaust fans, mixers, motorized by a induction single phase motor.	
			
2701/N	2701/I	2702/N	2702/I
Variatore di luminosità con deviatore push-push per carichi resistivi con punto luminoso per individuazione al buio. <i>Resistive light dimmer with 2 way single pole switch, push action. Red indicator light in the front side.</i>		Variatore di luminosità con deviatore push-push per carichi induttivi con punto luminoso per individuazione al buio. <i>Inductive light dimmer with 2 way single pole switch, push action. Red indicator light in the front side.</i>	
100-500W 230V a.c. P = 48,5 mm		40-160VA 230V a.c. P = 48,5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ	

COLLEGAMENTI / CONNECTIONS

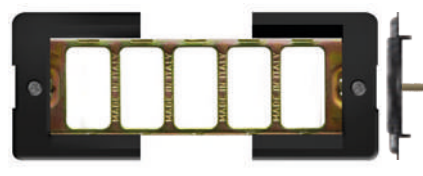
2701-2702 	2701-2702 	2701-2702 
Schema comando da un punto <i>Wiring scheme for one control point 1 way switch wiring</i>	Schema comando da due punti. Varialuce + deviatore <i>Wiring scheme for two control points. Dimmer + two way switch</i>	Schema comando da tre punti. Varialuce + invertitore + deviatore <i>Wiring scheme for three control points. Dimmer + intermediate switch + two way switch</i>

SUPPORTI A PARETE PER SERIE LASER
WALL FRAMES FOR LASER SERIES

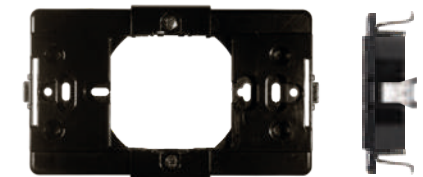
I supporti della serie Laser si utilizzano con tutte le placche Click, Alluminio, Tondò, Tocco e permettono un rapido e sicuro aggancio a scatto o a vite.
Sono realizzati in polycarbonato autoestinguente di colore nero o in ferro zincato e permettono il montaggio da 1 a 5 frutti. Per scatola tonda, solo 1 o 2 frutti.
I supporti 2631, 2632 e 2633 per scatola tonda sono dotati di graffe ad espansione già montate per una veloce e pratica installazione.

The Laser series supports are used with all the plates: Click, Aluminium, Tondò, Tocco and allow a fast and secure coupling by snap or screw.
They are made in self-extinguishing polycarbonate or zinc-plated iron and allow housing from 1 to 5 devices. For round wall box only 1 or 2 devices.
The support 2631, 2632 and 2633 for round wall box are equipped with expansion staples already mounted, for a quick and convenient installation.

PER SCATOLA RETTANGOLARE / FOR RECTANGULAR BOX

		
2603	2602	2601
Supporto 3 moduli <i>3 modules frame</i>	Supporto per UNEL decentrata + 1 modulo <i>Frame for UNEL side socket + 1 module</i>	Supporto per UNEL centrata <i>Frame for UNEL central socket</i>
 117,0 x 65,0 mm	 117,0 x 65,0 mm	 117,0 x 65,0 mm
IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZ./ BOX: 25 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ	CONFEZ./ BOX: 25 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ
		
2623	2624	2625
Supporto in ferro per 3 moduli <i>Iron fixing plate for 3 modules</i>	Supporto in ferro per 4 moduli <i>Iron fixing plate for 4 modules</i>	Supporto in ferro per 5 moduli <i>Iron fixing plate for 5 modules</i>
113,0 x 45,0 mm	116,0 x 45,0 mm	160,0 x 45,0 mm
IMBALLO / PACKAGE: 225 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 125 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 125 PZ

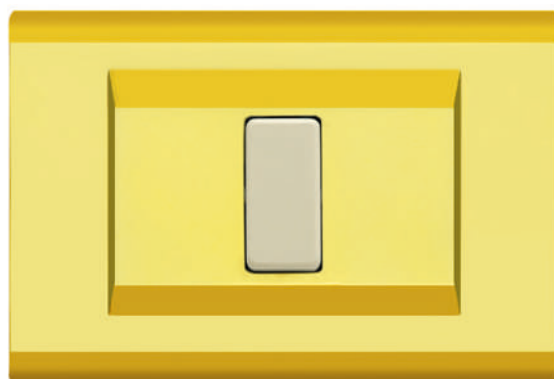
PER SCATOLA TONDA / FOR ROUND BOX

		
2631	2632	2633
Supporto 1 modulo per scatola tonda <i>Frame for round back box 1 module</i>	Supporto per 2 moduli per scatola tonda <i>Frame for round back box 2 module</i>	Supporto per UNEL centrata per scatola tonda <i>Frame for UNEL central socket round back box</i>
 117,0 x 65,0 mm	 117,0 x 65,0 mm	117,0 x 65,0 mm
IMBALLO / PACKAGE: 50 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 50 PZ	CONFEZ./ BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 200 PZ

Con incavo per placche Click 3/4/5 moduli - *With indentation for Click cover plates with 3/4/5 holes*

LASER

PLACCHE SERIE CLICK / *CLICK SERIES COVER PLATES*



Per scatola rettangolare con fissaggio a scatto

Le placche coprinterruttori della serie **CLICK** per scatola rettangolare, realizzate in tecnopolimero, si fissano a scatto negli appropriati supporti della serie Laser.

Le placche CLICK sono disponibili in varie colorazioni più 3 in vero legno, per meglio soddisfare le esigenze estetiche e funzionali della clientela.

For rectangular wall boxes with click coupling

The **CLICK** series cover plates for rectangular box, made in tecnopolymer, are fixed by a click into the supports of the Laser series.

The **CLICK** cover plates are available in various colors, plus 3 in true wood, to better meet aesthetic and functional needs of customers.

Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
2580/...		-	118 x 80 x 10	50 PZ	400 PZ
2581/...		1	118 x 80 x 10	50 PZ	400 PZ
2582/...		2	118 x 80 x 10	50 PZ	400 PZ
2583/...		3	118 x 80 x 10	50 PZ	400 PZ
2584/...		4	142 x 80 x 10	30 PZ	240 PZ
2585/...		5	166 x 80 x 10	30 PZ	240 PZ
2587/...		2 Ravv.	118 x 80 x 10	50 PZ	400 PZ
2588/...		UNEL + 1	118 x 80 x 10	50 PZ	400 PZ
2589/...		UNEL	118 x 80 x 10	50 PZ	400 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 2581/N			The complete code is composed by the article number and the color code Example: 2581/N		

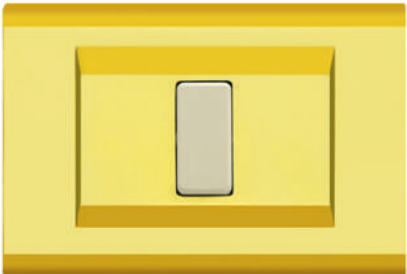
Colori base / Simple colors

		
WH - Bianco / White	A - Avorio / Ivory	N - Nero / Black
		
GS - Grigio scuro / Dark grey		

*Il codice 2580/GS non è disponibile. / Code 2580/GS is not available.

Altri colori e finiture / Other colors and finishes					
Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
2581/...		1	118 x 80 x 10	25 PZ	400 PZ
2582/...		2	118 x 80 x 10	25 PZ	400 PZ
2583/...		3	118 x 80 x 10	25 PZ	400 PZ
2584/...		4	142 x 80 x 10	30 PZ	240 PZ
2585/...		5	166 x 80 x 10	30 PZ	240 PZ
2587/...		2 Ravv.	118 x 80 x 10	25 PZ	400 PZ
2588/...		UNEL + 1	118 x 80 x 10	25 PZ	400 PZ
2589/...		UNEL	118 x 80 x 10	25 PZ	400 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 2581/OR			The complete code is composed by the article number and the color code Example: 2581/OR		

Metallo / Metal

		
OR - Oro / Gold	RO - Radica - Oro / Burl wood - Gold	CFN - Canna fucile nero / Burnished iron

Legno / Wood


RA - Radica / Burl wood

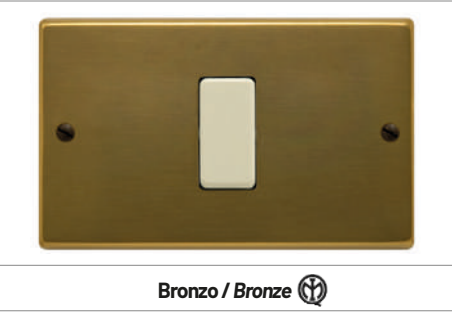
LASER

PLACCHE IN ALLUMINIO
ALUMINIUM COVER PLATES



AGGANCIO A VITE / SCREW COUPLING

Champagne Champagne	Bronzo Bronze	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
2500	2510		-	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
2501	-		1	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
2502	2512		2	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
2503	2513		3	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
2504	-		4	138 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
-	2515		5	162 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
-	2518		UNEL	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
-	2518/DEC		UNEL + 1	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
2542	2552		2	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ



AGGANCIO A SCATTO / CLICK COUPLING

Champagne Champagne	Bronzo Bronze	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
2520	2530		-	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
2521	-		1	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
2522	2532		2	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
2523	2533		3	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
2528	2538		UNEL	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ
-	2538/DEC		UNEL + 1	115 x 72 x 6	50 PZ	400 PZ



PULSANTI A TARGHETTA / NAME HOLDER PUSH BUTTONS

Per scatola tonda e rettangolare / For round and rectangular wall boxes

2090/A	
Avorio / Ivory	
115 x 78 mm	P= 17,0 mm
CONFEZ./BOX: 8 PZ - IMBALLO/PACKAGE: 112 PZ	

PLACCHE IN VERO LEGNO SERIE CLICK
COVER PLATES CLICK SERIES IN SOLID WOOD



Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
2581/ ...		1	118,0 x 80,0 x 10,0	30 PZ	240 PZ
2582/ ...		2	118,0 x 80,0 x 10,0	30 PZ	240 PZ
2583/ ...		3	118,0 x 80,0 x 10,0	30 PZ	240 PZ
2584/ ...		4	142,0 x 80,0 x 10,0	25 PZ	200 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 2581/LSB			The complete code is composed by the article number and by the color code Example: 2581/LSB		

		
LSB - Rovere sbiancato / Bleached oak 	LNS - Noce / Walnut 	LRW - Wengé / Wengé 

La tradizionale serie **CLICK** si aggiorna con la versione "VERO LEGNO". La presenza del legno massello dona agli ambienti calore, armonia ed energia positiva. Inoltre le finiture che proponiamo, noce, wengé e rovere sbiancato, possono adattarsi e completare qualsiasi tipo di arredamento, dal classico, al tradizionale, al tecnologico.

The traditional **CLICK** series is being updated and upraised with the version "REAL WOOD". The presence of solid wood gives warmth to the rooms, harmony and positive energy. In addition, the finishes we offer, walnut, wengé and bleached oak, can fit any decor, from classical to traditional to technological.

PLACCHE SERIE TOCCO
TOCCO SERIES COVER PLATES



PLACCHE COPRINTERRUTTORI IN TECNOPOLIMERO
COVER PLATES IN TECHNOPOLYMER

Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
2571/ ...		1	118 x 78 x 8	50 PZ	400 PZ
2572/ ...		2	118 x 78 x 8	50 PZ	400 PZ
2573/ ...		3	118 x 78 x 8	50 PZ	400 PZ
2574/ ...		4	142 x 78 x 8	30 PZ	240 PZ
2575/ ...		5	166 x 78 x 8	30 PZ	240 PZ
2577/ ...		2	118 x 78 x 8	25 PZ	400 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 2571/N			The complete code is composed by the article number and the color code Example: 2571/N		

Colori base / Simple colors		
		
WH - Bianco / White	A - Avorio / Ivory	N - Nero / Black

Per scatola rettangolare con fissaggio a vite

Le placche della serie **TOCCO** si fissano al supporto per mezzo delle viti fornite in dotazione nascoste da semplici tappi a scatto. Si utilizzano in abbinamento agli apparecchi modulari della serie Laser o similari. Ideali per l'installazione con supporti metallici, quando è richiesta una particolare tenuta della placca o bisogna renderne difficile l'asportazione.

For rectangular wall boxes with screw coupling

The **TOCCO** series cover plates are connected to the support by two supplied screws, then hidden by simple caps. They are used with modular supports and devices of the Laser series or similar. They are ideal for installation with metal support, when a strong hold of the plate is required or it is necessary to make the removal difficult.

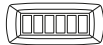
PLACCHE SERIE TONDÒ
TONDÒ SERIES COVER PLATES



Le placche della serie **TONDÒ** sono nate per aggiornare le classiche linee delle altre placche della serie Laser o Magic. Un design elegante per rinnovare qualsiasi ambiente.

The cover plates of **TONDÒ** series are born to modernize the classical lines of the other covers for the Laser or Magic series of devices. A valuable design, to renew and enhance any environment.

PLACCHE COPRINTERRUTTORI IN TECNOPOLIMERO
COVER PLATES IN TECHNOPOLYMER

Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
2591/ ...		1	124 x 84 x 11	25 PZ	400 PZ
2592/ ...		2	124 x 84 x 11	25 PZ	400 PZ
2593/ ...		3	124 x 84 x 11	25 PZ	400 PZ
2594/ ...		4	153 x 84 x 11	15 PZ	240 PZ
2596/ ...		6	200 x 84 x 11	15 PZ	240 PZ
2597/ ...		2 Ravv.	124 x 84 x 11	25 PZ	400 PZ
2598/ ...		UNEL + 1	124 x 84 x 11	25 PZ	400 PZ
2599/ ...		UNEL	124 x 84 x 11	25 PZ	400 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 2593/OR			The complete code is composed by the article number and the color code Example: 2593/OR		

Colori base / Simple colors

		
WH - Bianco / White	A - Avorio / Ivory	N - Nero / Black

Metallo / Metal


OR - Oro / Gold

SUPPORTI AUTOPORTANTI
SELF SUPPORTING PLATES



2641	2642	
		
Supporto 1 modulo autoportante avorio <i>Cover & fixing plate for round box 1 module</i>	Supporto 2 moduli autoportante avorio <i>Cover & fixing plate for round box 2 modules</i>	Vista posteriore <i>Rear side view</i>
 L 84,0 x H 73,0 mm P= 6,5 mm	 L 84,0 x H 73,0 mm P= 6,5 mm	
CONFEZ./BOX: 40 PZ - IMBALLO/PACKAGE: 120 PZ	CONFEZ./BOX: 40 PZ - IMBALLO/PACKAGE: 120 PZ	CONFEZ./BOX: 25 PZ - IMBALLO/PACKAGE: 200 PZ

Per scatola tonda 65/85 mm

I supporti autoportanti per scatola tonda, unici per design e robustezza, si applicano con facilità a scatole tonde sia con diametro 65 mm che 85 mm.
Forniti senza frutti pre-montati, permettono di agganciare semplicemente il frutto opportuno al tipo di installazione. Vengono forniti con viteria e graffe ad espansione già montate per un pratico e veloce utilizzo.

For round box 65/85 mm

The self supporting plates for round wall box, unique in design and robustness, are easily applied to round boxes with 65 mm or 85 mm diameter. Delivered without devices, they allow you to click in the best suited devices for the installation. They are supplied with already mounted screws and expansion staples, for a quick and practical use.

LASER

SCATOLE DA ESTERNO/PARETE
OUTDOOR/WALL MOUNT BOXES



La gamma dei contenitori FEB Elettrica completa l'applicazione delle diverse serie di placche e frutti modulari. Per tutti gli impieghi dove si richiede facilità d'installazione e materiali idonei, sono realizzati nei colori adeguati, in modo da abbinarsi alle diverse canalizzazioni elettriche. Offrono gradi di protezione da IP20 a IP55 e dispongono il posizionamento fino a 3 frutti modulari, anche di serie differenti, tramite anello adattatore.

The range of FEB Elettrica boxes completes the application capability of the different series of cover plates and modular devices. For all uses where easy installation and suitable materials are needed, they are made of the right colors, to match the various electrical pipes. They offer degrees of protection from IP20 to IP55 and can house up to 3 devices of modular series with different standards, by an adapter ring.

SCATOLE DA ESTERNO
WALL MOUNT BOXES

Contenitori autoportanti per frutti con grado di protezione IP40. Fori pre-tranciati in entrata per tubi di diametro 20 mm. Dotati di passacavo in materiale plastico predisposto a diverse circonferenze per un ottimale inserimento dei tubi. Colore grigio RAL 7035.

Self supporting cases with IP40 protection grade. Pre-cut entry holes for conduits with a diameter of 20 mm. Equipped with plastic couple prepared to various sizes for an optimal insertion of the tubes. RAL 7035 grey color.

IP40		
		
1951	1952	1953
Contenitore da esterno 1 modulo IP40 Wall mounted box 1 module without lid IP40	Contenitore da esterno 2 moduli IP40 Wall mounted box 2 modules without lid IP40	Contenitore da esterno 3 moduli IP40 Wall mounted box 3 modules without lid IP40
70,0 x 87,0 x P 53,0 mm	70,0 x 87,0 x P 53,0 mm	103,0 x 87,0 x P 53,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 36 PZ	CONFEZIONE / BOX: 36 PZ	CONFEZIONE / BOX: 24 PZ

SCATOLE DA ESTERNO / WALL MOUNT BOXES

Contenitori autoportanti per frutti con grado di protezione IP 55. Fori pre-tranciati in entrata per tubi di diametro 20 mm. Dotati di passacavo in materiale plastico predisposto a diverse circonferenze per un ottimale inserimento dei tubi. Equipaggiati con portello a molla con aggancio a scatto ed interno in materiale plastico trasparente morbido per un preciso comando degli interruttori. Colore grigio RAL 7035.

Self supporting cases with IP 55 protection grade. Pre-cut entry holes for conduits with a diameter of 20 mm. Equipped with plastic couple prepared to various sizes for an optimal insertion of the tubes. Equipped with spring front flop with click closing and soft transparent protection, for a precise control of the switches. RAL 7035 grey color.

IP55		
		
1961	1962	1963
Contenitore da esterno con portello 1 modulo IP55 Wall mounted box 1 module without lid IP55	Contenitore da esterno con portello 2 moduli IP55 Wall mounted box 2 modules without lid IP55	Contenitore da esterno con portello 3 moduli IP55 Wall mounted box 3 modules without lid IP55
70,0 x 87,0 x P 61,0 mm	70,0 x 87,0 x P 61,0 mm	103,0 x 87,0 x P 61,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 30 PZ	CONFEZIONE / BOX: 30 PZ	CONFEZIONE / BOX: 18 PZ

Le scatole senza inserto sono compatibili con la serie Gwiss - system.
The boxes without adapter are compatible with Gwiss - system series.

PLACCHE DA ESTERNO
FRONT PLATES EXTERNAL USE

Placche autoportanti con portello mobile a 3 posti per frutti. Grado di protezione IP55. Sono dotate di sportello mobile a molla con aggancio a scatto. Disponibili in tre colorazioni: avorio, bianco e grigio per una migliore adattabilità agli ambienti.

Self supporting front plates with front flap for 3 modular service. IP55 Protection grade. Equipped with spring front flap with click closing. Available in three colors: ivory, white and gray for better adaptability to the environments.

IP55 autoportante per 503 / IP55 self supporting front plates for 503		
		
2806/A - Avorio / Ivory	2806/WH - Bianco / White	2806/G - Grigio RAL 7035 / Grey RAL 7035
IP55 autoportante per 503 IP55 self supporting front plates for 503		
124,0 x 89,0 x P 26,0 mm		CONFEZIONE / BOX: 40 PZ

SCATOLE DA ESTERNO / WALL MOUNT BOXES

Solo per frutti Laser o similari / Only for devices of Laser series or similar

IP40	
	
1901	1902
Contenitore da esterno 1 modulo IP40 Wall mounted box 1 module without lid IP40	Contenitore da esterno 2 moduli IP40 Wall mounted box 2 modules without lid IP40
66,5 x 80,0 x P 46,0 mm	66,5 x 80,0 x P 46,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ	CONFEZIONE / BOX: 20 PZ

IP55	
	
1911	1912
Contenitore da esterno con portello 1 modulo IP55 Wall mounted box 1 module with lid IP55	Contenitore da esterno con portello 2 moduli IP55 Wall mounted box 2 modules with lid IP55
66,5 x 80,0 x P 54,0 mm	66,5 x 80,0 x P 54,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ	CONFEZIONE / BOX: 20 PZ

IP21	
	
2820 - Avorio / Ivory	2820 - Bianco / White
Scatola di derivazione per minicanalina IP21 Mini wall mounted junction box IP21	52,0 x 63,5 x P 45,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 75 PZ	

	
2821 - Avorio / Ivory	2821/WH - Bianco / White
Scatola 1 modulo per minicanalina IP21 Mini wall mounted box 1 module IP21	52,0 x 63,5 x P 45,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 75 PZ	

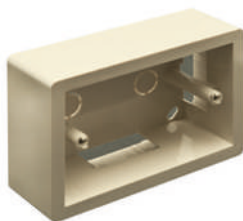
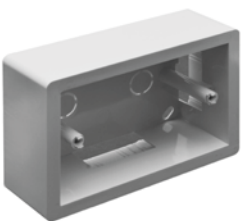
	
2822 - Avorio / Ivory	2822/WH - Bianco / White
Scatola 2 moduli per minicanalina IP21 Mini wall mounted box 2 modules IP21	52,0 x 63,5 x P 45,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 75 PZ	

PORTA FRUTTO BARRA DIN / DIN BAR SWITCH HOLDER


1921 - Grigio / Grey
Porta frutto per binario DIN 1 posto - 1,5 moduli Din bar switch holder 1 gang
26,5 x 80,0 x P 68,5 mm
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 180 PZ

Realizzate in termoplastico resistente si adattano alle diverse tipologie di installazione a parete mediante le pretrancature poste sui lati studiate per l'alloggiamento del minicanale. Disponibili in tre colori: avorio, bianco e grigio.

Made in technopolymer, they fit ditferent types of wall mounting by the pre-cut holes placed on the sides, sized for accomodation of mini-ducts. Available in three colors: ivory, white and gray.

Scatole / Boxes		
		
2801/A - Avorio / Ivory	2801/WH - Bianco / White	2801/G - Grigio / Grey
Scatola da parete 3 moduli Wall mounted box 3 modules		
CONFEZIONE / BOX: 50 PZ		124,0 x 87,0 x P 45,0 mm

Coperchi / Blank covers		
		
2810/A - Avorio / Ivory	2810/WH - Bianco / White	2810/G - Grigio / Grey
Coperchio 3 moduli Blank cover for 3 modules box		116,0 x 74,5 x P 7,5 mm
CONFEZIONE / BOX: 50 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 400 PZ

SPIE LUMINOSE IP55
IP55 INDICATOR LAMPS

Realizzate in policarbonato trasparente e pretranciate per l'entrata di tubi di diametro 16mm. Involucro di colore grigio RAL 7035 con portalamпада incorporato per max 25W (lampada non inclusa).

Made by transparent polycarbonate with pre-cut entry holes for conduits with a diameter 16mm. RAL 7035 gray case with built-in holder for max 25W (lamp not included).

	
1970/R - Rosso / Red	1970/V - Verde / Green
Spia luminosa di segnalazione IP55 Indicator lamp IP55	Spia luminosa di segnalazione IP55 Indicator lamp IP55
69,5 x 85,5 x P 92,0 mm	69,5 x 85,5 x P 92,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 30 PZ	CONFEZIONE / BOX: 30 PZ

ACCESSORI KEYSTONE
KEYSTONE ACCESSORIES



			
9104		9104/N	
Alimentatore 2 prese USB tipo C e A USB type C and A charger 2 outlets			
- Alimentatori USB C + A 20W con profili power delivery - Alimentazione: 100-240 V, 50-60Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A/ 9V - 2A/ 12V - 1.5A		- USB C + USB A: 5V - 3A - Si possono alimentare smartphone e tablet	
- USB C + A 20W charger with power delivery profiles - Power supply: 100-240 V, 50-60 Hz - Keystone - USB C: 5V-3A - 2,22A/12V - 1,67A - USB A: 5V - 3A/ 9V - 2A/ 12V - 1.5A		- USB C + USB A: 5V - 3A - Able to charge smartphone and tablets	
22 x 44 x 45 mm		22 x 44 x 45mm	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ

			
9103		9103/N	
Alimentatore 1 presa USB tipo C - Power delivery 20W USB type C charger 1 outlet - Power delivery 20W			
- Alimentazione: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Uscita: 5Vdc 2,1A - Potenza continua: 20W - Protezione da corto circuito e sovraccarico - Richiede scatole profonde 47 mm min.		- Power supply: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Output: 5Vdc 2,1A - Continuous power: 20W - Protection: short circuit overload - Requires boxes 47 mm deep min.	
22 x 44 x 45 mm		22 x 44 x 45 mm	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ

ACCESSORI KEYSTONE
KEYSTONE ACCESSORIES

			
9102		9101	
Alimentatore 1 presa USB - 5V 2,1 A USB charger 1 outlet - 5V 2,1 A		Alimentatore 2 prese USB - 5V 2,4 A per tablet e smartphone USB charger 2 outlets - 5V 2,4 A for tablet and smartphone	
- Alimentazione: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Uscita: 5Vdc 2,1A - Potenza continua: 10W - Protezione da corto circuito e sovraccarico - Richiede scatole profonde 47 mm min. - - Si possono alimentare smartphone e tablet		- Power supply: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Output: 5Vdc 2,1A - Continuous power: 10W - Protection: short circuit overload - Requires boxes 47 mm deep min. - - Able to charge smartphone and tablets	
- Alimentazione: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Uscita: 5Vdc 2,4 A - Potenza continua: 12W - Efficienza: 80% Energy star 6.0 - Protezione da corto circuito e sovraccarico - MTBF: 50.000h a pieno carico - EMI conforme a EN 55022 - EMS conforme a EN 61000 - - Richiede scatole profonde 47 mm min.		- Power supply: 100-240 VAC, 50-60 Hz - Output: 5Vdc 2,4 A - Continuous power: 12W - Efficiency: 80% Energy star 6.0 - Protection: short circuit overload - MTBF: 50.000h at full load - EMI compliant with EN 55022 - EMS compliant with EN 61000 - - Requires boxes 47 mm deep min.	
22 x 28,3 x 39,2 mm		44,0 x 31,5 x h 56,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 40 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 25 PZ

			
9110		9115	
Connettore UTP cat. 6A RJ45 8/8 - senza utilizzo di utensile UTP jack RJ45 cat. 6A tooless		Connettore FTP schermato cat. 6A RJ45 Shielded FTP jack RJ45 cat. 6A	
17,0 x 23,5 x h 34,0 mm		22,0 x 23,0 x h 32,5 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ

			
9130		9131	9131/M
Connettore TV SAT tipo F TV SAT jack F type		Connettore tipo F/IEC - 9,5 mm TV SAT jack F/IEC type - 9,5 mm	
17,0 x 21,0 x h 29,5 mm		17,0 x 21,0 x h 31,0 mm	17,0 x 21,0 x h 31,0 mm
		Femmina-Female	Maschio-Male
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ

			
9120		9127	
Connettore telefonico RJ11 6/4 con morsetti a vite RJ11 telephone jack 6/4 with screw terminals		ConnettoreHDMI femmina-femmina HDMI jack female-female	
18,5 x 22,0 x h 27,0 mm		17,0 x 22,0 x h 31,0 mm	
CONFEZIONE / BOX: 10 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ	CONFEZIONE / BOX: 10 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 240 PZ



PLACCHE COPRINTERRUTTORI IN TECNOPOLIMERO
COVER PLATES IN TECHNOPOLYMER

Articolo Article	Moduli Modules		Dimensioni mm Dimensions mm	Confezione Box	Imballo Package
8001/...		1	118,0 x 78,0 x 8,0	50 PZ	400 PZ
8002/...		2	118,0 x 78,0 x 8,0	50 PZ	400 PZ
8003/...		3	118,0 x 78,0 x 8,0	50 PZ	400 PZ
Il codice completo è composto da codice articolo e "colore" Esempio: 8001/N			The complete code is composed by the article number and by the color code Example: 8001/N		

Colori base / Simple colors

WH - Bianco / White	A - Avorio / Ivory	N - Nero / Black

Per supporto 3 moduli con fissaggio a scatto.
Le placche della serie **TATTO** sono realizzate in tecnopolimero autoestinguente per essere inserite come completamento della serie civile 8000.

For 3 gang frame with click coupling.
The **TATTO** series cover plates are made in self-extinguishing tecnopolymer, to be used as substitution in civil series 8000.

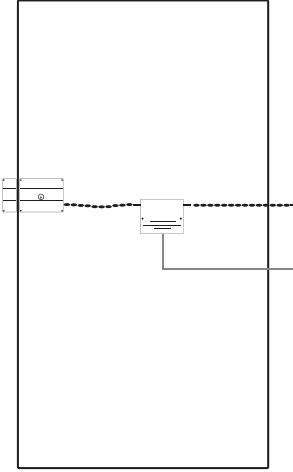
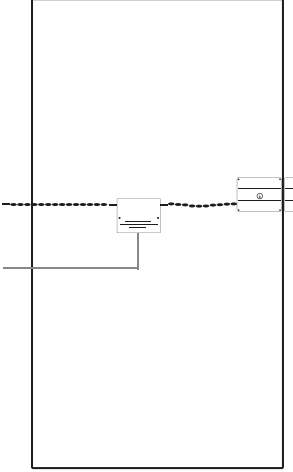
ACCESSORI: SUONERIE DA PARETE O AD INCASSO
ACCESSORIES: WALL MOUNT OR FLUSH MOUNT DOOR BELLS

Suonerie / Door-bells			
			
380/1		380/10	
Suoneria Melody suono din-don <i>Melody din don door bell</i>		Suoneria Melody suono din-don <i>Melody din don door bell</i>	
Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>		Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>	
145,0 x 95,0 x P 47,0 mm		145,0 x 95,0 x P 47,0 mm	
12V - 2.0 A		230V	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 18 PZ	
			
400/1		400/3	
Suoneria Melody suono squillante <i>Ringing door bell</i>		Suoneria Melody suono squillante <i>Ringing door bell</i>	
Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>		Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>	
Ø 75,5mm		Ø 75,5mm	
P= 35,0mm		P= 35,0mm	
12V - 2.0 A		230V	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 50 PZ	
			
260/1	300/1	260/3	300/3
Ronzatore da incasso <i>Recessed mount buzzer</i>	Ronzatore da parete <i>Wall mount buzzer</i>	Ronzatore da incasso <i>Recessed mount buzzer</i>	Ronzatore da parete <i>Wall mount buzzer</i>
Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>	Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>	Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>	Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>
70,0 x 70,0 x P 35,0 mm	8-12V - 2.0 A	40,0 x 60,0 x P 42,0 mm	8-12V - 2.0 A
70,0 x 70,0 x P 35,0 mm	110-250V	40,0 x 60,0 x P 42,0 mm	110-250V
CONFEZIONE / BOX: 6 PZ		CONFEZIONE / BOX: 6 PZ	

Suonerie con ronzatore / Door-bells with buzzer			
			
385/1		385/10	
Suoneria Melody suono din-don e ronzatore <i>Melody din don door bell and buzzer</i>		Suoneria Melody suono din-don e ronzatore <i>Melody din don door bell and buzzer</i>	
Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>		Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>	
145,0 x 95,0 x P 47,5 mm		145,0 x 95,0 x P 47,5 mm	
12V - 2.0A		230V	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 18 PZ		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 18 PZ	
			
402/1		402/3	
Suoneria Melody suono squillante e ronzatore <i>Ringing door bell and buzzer</i>		Suoneria Melody suono squillante e ronzatore <i>Ringing door bell and buzzer</i>	
Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>		Funzionamento intermittente <i>Intermittent operation</i>	
Ø75,5 mm x P 35,0 mm		Ø75,5 mm x P 35,0 mm	
12V - 2.0A		230V	
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 18 PZ		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ - IMBALLO / PACKAGE: 18 PZ	

APRIPORTA E CONTATTI
DOOR OPENERS AND CONTACTS

			
6360		500/6	500/5
Coppia contatti in nylon <i>Twin nylon cased contacts</i>		Apriporta elettrico sinistro <i>Electric opener left locks</i>	Apriporta elettrico destro <i>Electric opener right locks</i>
Interasse 35,0 mm <i>Screw axis distance 35,0 mm</i>		8-12V - 2A 128,0 x 88,0 x H32,0 mm	8-12V - 2A 128,0 x 88,0 x H32,0 mm
CONFEZIONE / BOX: 1 PZ		IMBALLO / PACKAGE: 1800 PZ	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ
IMBALLO / PACKAGE: 1800 PZ		CONFEZIONE / BOX: 1 PZ	IMBALLO / PACKAGE: 180 PZ

Collegamento apriporta / Door opener connection	
	
Sinistro / Left	Destro / Right

TRASFORMATORI - TEMPORIZZATORE - PROTEZIONE ELETTRICA

TRANSFORMERS - TIMER - ELECTRICAL PROTECTION

Adatti all'alimentazione monofase sino a 63VA, la gamma di trasformatore offre la migliore adattabilità alle apparecchiature FEB Elettrica oltre ad applicazioni diverse. Sia in versione per installazione a parete che in barra DIN i prodotti di tutta la serie, compresi il nuovo temporizzatore luci scala e la sicura protezione per reti elettriche, si impongono per la robustezza e la praticità

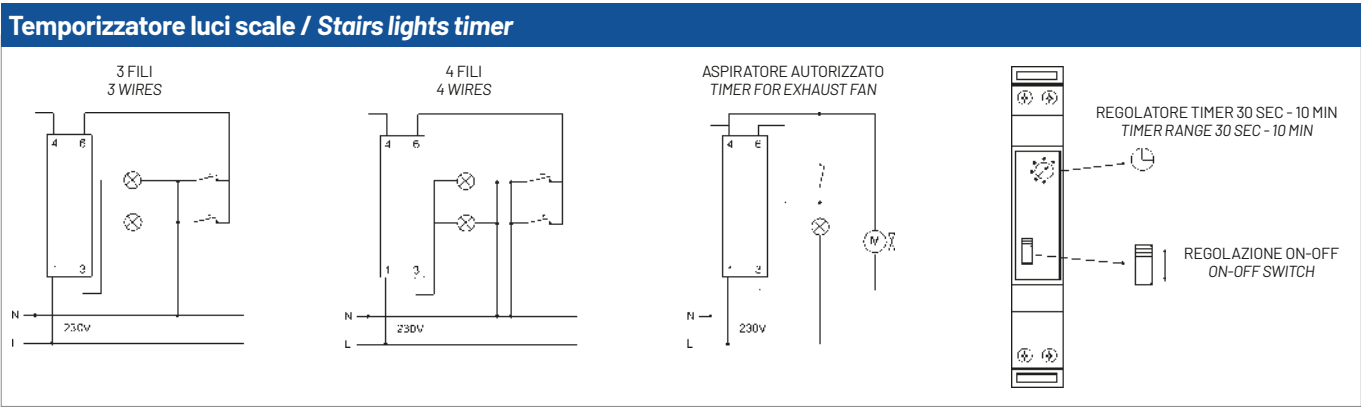
Available for single phase power supply up to 63 VA, our transtormers are the most suitable tor FEB Elettrica equipment as well as for different applications. The whole series, both the models for wall mount and for DIN bar mount, including the new stairs lights timer and the over-tension protector for electric supply, stand out for robustness and convenience.

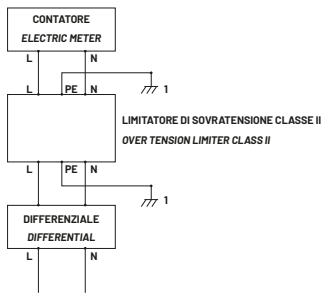
Parete / Wall mount							
	Tensione Tension	Corrente Current	Potenza Power		Tensione Tension	Corrente Current	Potenza Power
	12V 8V 4V	1.5 A 1.5 A 1.5 A	18VA 12VA 6VA		24V 12V	0.85A 1.67A	20VA 20VA
1018				1020			
Trasformatore da parete scatolato in PC antiurto - IP20 Wall mount transformer with PC anti-shock cover - IP20				Trasformatore da parete scatolato in PC antiurto - IP20 Wall mount transformer with PC anti-shock cover - IP20			
VA servizio intermittente VA intermittent operation	VA servizio continuo VA continuous operation	Primario Primary	Secondario Secondary	VA servizio intermittente VA intermittent operation	VA servizio continuo VA continuous operation	Primario Primary	Secondario Secondary
18	13,5	230	4-8-12	25	20	230	12-24
60,0 x 86,0 x P 52,0 mm				60,0 x 86,0 x P 52,0 mm			
CONFEZIONE / BOX: 1PZ - IMBALLO / PACKAGE: 25 PZ				CONFEZIONE / BOX: 1PZ - IMBALLO / PACKAGE: 25 PZ			
	Tensione Tension	Corrente Current	Potenza Power		Tensione Tension	Corrente Current	Potenza Power
	12V 8V 4V	2.1 A 2.1 A 2.1 A	25VA 16VA 8VA		24V 12V	1.9 A 1.9 A	45VA 22.5VA
1025				1040			
Trasformatore da parete scatolato in PC antiurto - IP20 Wall mount transformer with PC anti-shock cover - IP20				Trasformatore da parete scatolato in PC antiurto - IP20 Wall mount transformer with PC anti-shock cover - IP20			
VA servizio intermittente VA intermittent operation	VA servizio continuo VA continuous operation	Primario Primary	Secondario Secondary	VA servizio intermittente VA intermittent operation	VA servizio continuo VA continuous operation	Primario Primary	Secondario Secondary
25	19	230	4-8-12	45	33,5	230	12-24
60,0 x 86,0 x P 52,0 mm				85,0 x 96,0 x P 58,0 mm			
CONFEZIONE / BOX: 1PZ - IMBALLO / PACKAGE: 18 PZ				CONFEZIONE / BOX: 1PZ - IMBALLO / PACKAGE: 15 PZ			

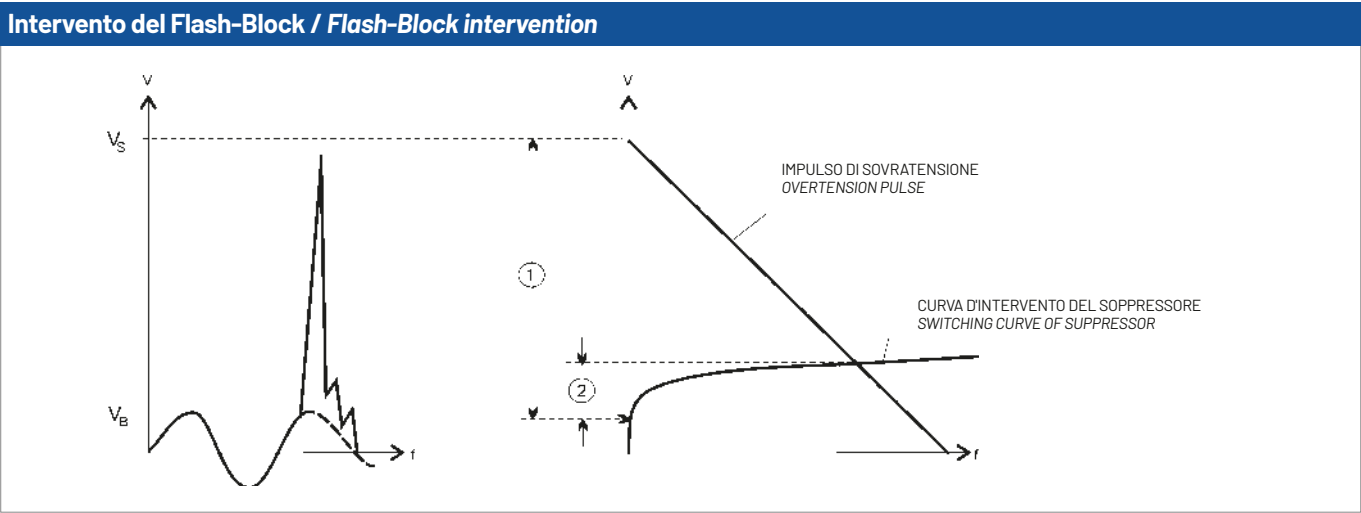
Parete / Wall mount							
	Tensione Tension	Corrente Current	Potenza Power		Tensione Tension	Corrente Current	Potenza Power
	12V 8V 4V	1.25 A 1.25 A 1.25 A	15VA 10VA 5VA		24V 12V	1.25A 1.25A	30VA 15VA
1115				1130			
Trasformatore DIN e parete involucro in polycarbonato autoestinguente Transformer for both DIN bar or wall mount, cover in self-extinguishing polycarbonate				Trasformatore DIN e parete involucro in polycarbonato autoestinguente Transformer for both DIN bar or wall mount, cover in self-extinguishing polycarbonate			
VA servizio intermittente VA intermittent operation	VA servizio continuo VA continuous operation	Primario Primary	Secondario Secondary	VA servizio intermittente VA intermittent operation	VA servizio continuo VA continuous operation	Primario Primary	Secondario Secondary
15	11,5	230	4-8-12	30	22,5	230	12-24
2 MODULI DIN / 2 DIN MODULES		50+60 HZ		3 MODULI DIN / 3 DIN MODULES		50+60 HZ	
CONFEZIONE / BOX: 1PZ - IMBALLO / PACKAGE: 30 PZ			☪	CONFEZIONE / BOX: 1PZ - IMBALLO / PACKAGE: 21PZ			☪

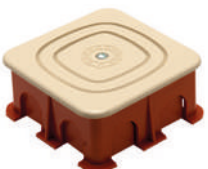
Guida DIN o parete / DIN rail or wall mount											
	Tensione Tension	Corrente Current	Potenza Power		Tensione Tension	Corrente Current	Potenza Power		Tensione Tension	Corrente Current	Potenza Power
	24V 12V 12V	1.7 A 1.7 A 1.7 A	40VA 20VA 20VA		24V 12V 12V	2.1 A 2.1 A 2.1 A	50VA 25VA 25VA		24V 12V 12V	2.6 A 2.6 A 2.6 A	63 VA 31 VA 31 VA
1140				1150				1163			
Trasformatore DIN e parete involucro in polycarbonato autoestinguente Transformer for both DIN bar or wall mount, cover in self-extinguishing polycarbonate				Trasformatore DIN e parete involucro in polycarbonato autoestinguente Transformer for both DIN bar or wall mount, cover in self-extinguishing polycarbonate				Trasformatore DIN e parete involucro in polycarbonato autoestinguente Transformer for both DIN bar or wall mount, cover in self-extinguishing polycarbonate			
VA servizio intermittente VA intermittent operation	VA servizio continuo VA continuous operation	Primario Primary	Secondario Secondary	VA servizio intermittente VA intermittent operation	VA servizio continuo VA continuous operation	Primario Primary	Secondario Secondary	VA servizio intermittente VA intermittent operation	VA servizio continuo VA continuous operation	Primario Primary	Secondario Secondary
40	30	230	12-24	30	37,5	230	12-24	63	47,5	230	12-24
3 MODULI DIN / 3 DIN MODULES			50+60 HZ	4 MODULI DIN / 4 DIN MODULES			50+60 HZ	72,0 x 115,0 x P 61,0 mm 4 MODULI DIN / 4 DIN MODULES			
CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 21PZ				CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 15 PZ				CONFEZIONE / BOX: 1PZ IMBALLO / PACKAGE: 15 PZ			

Temporizzatore luci scale / Stairs lights timer		
 Timer elettronico per comando luci scala tramite contatto normalmente aperto con disinserzione ritardata. Alta sensibilità di temporizzazione elettronica con regolazione continua tramite trimmer range 30 sec.-10 min. Possibilità di temporizzazione e di illuminazione permanente. Funzionamento con pulsanti luminosi fino a un assorbimento massimo di 20mA (circa 20 pulsanti). Alloggiamento in contenitore standard modulare componibile 1 modulo DIN dotato di aggancio a guida e parete completo di asole fissaggio e cuffie protezione cavi.		Electronic timer to drive stairs lights by a normally open contact with adjustable delayed switch off. Continuous electronic adjustment with high sensitivity by a trimmer. Range 30 sec. -10 min. Possibility of timed or permanent lighting. Operates with lighted push-buttons up to maximum absorption of 20mA (about 20 push-buttons). Housed in a standard DIN box 1 module wide, with both DIN bar clamp system and wall mount with fixing holes. Protection covers for wires.
Caratteristiche tecniche		Technical specifications
- Alimentazione: 230± 15% - Frequenza: 50/60 Hz - Campo di regolazione: 30 sec.-10 min . - Carico lamp. incand.: 1600W - Carico lamp. fluor.: 750W - Pulsanti luminosi: max 20 - Contatto uscita: NO - 10A-cosφ = 1 - 250V - Temperatura eser.: -20 ° + 50 °C - Involucro: polycarbonato autoestinguente		- Power supply: 230± 15% - Frequency: 50/60 Hz - Time range: 30 sec.-10 min. - Incandescent lamps load: 1600W - Fluorescent lamps load: 750W - Lighted push-buttons: max 20 - Output switch: NO- 10A - cosφ= 1- 250V - Operating temperature: -20° + 50°C - Housing: Self-extinguishing polycarbonate
1170		Temporizzatore luci scala / Stairs light timer
18,0 x 115,0 x P 61,0 mm		1 MODULO DIN / 1 DIN MODULE 230VAC
CONFEZIONE / BOX: 1PZ		



Protezione per reti elettriche / Protection for electrical networks			
Flash-Block sopprime le sovratensioni talvolta presenti nella rete elettrica e generate da fulminazione diretta ed indiretta, manovre di commutazione, energie impulsive. Il soppressore, oltre che proteggere l'impianto da questi fenomeni transitori, aggiunge anche buone caratteristiche di smorzamento delle oscillazioni originate dalle stesse operazioni di commutazione dei carichi, evitando così di far giungere alle apparecchiature protette quelli che vengono chiamati disturbi intermittenti o clic. Installato a monte dell'interruttore differenziale, il soppressore lo protegge da scatti intempestivi causati da scariche atmosferiche o da sovratensioni di altro tipo. Un led verde segnala che il segnalatore è in corretto funzionamento. Dopo diversi cicli d'intervento i componenti statici del sistema vanno a fine vita e dei fusibili rapidi posti all'interno, provvedono a disinserirli spegnendo il led verde ed accendendo un led rosso che segnala all'utente la necessità di sostituire il dispositivo ormai reso inefficace. IL DISPOSITIVO FLASH-BLOCK OPERA IN MANIERA SICURA ED OTTIMALE SOLO IN PRESENZA DI UN EFFICACE IMPIANTO DI TERRA (LEGGE 46/90).		Flash-Block suppresses spikes sometimes present in the electrical network and generated by direct and indirect lightnings, switching operations, impulsive energy. The suppressor, in addition to protect the plant from these transient phenomena, also adds good damping of fluctuations arising from the switching operations of electric loads, thus avoiding that the so called disorders or intermittent clicks reach the protected equipment. Installed upstream of main differential switch, the suppressor protects it from shocks caused by lightnings or other overvoltages. A green LED indicates that the device is working properly. After several operating cycles, the static components of the system reach their end of life and the fuses inside switch off the device and the green LED light, switching on a red LED, indicates the need to replace the device now ineffective. THE FLASH-BLOCK DEVICE WORKS IN A SAFE AND EFFICIENT WAY ONLY IN THE PRESENCE OF AN EFFECTIVE EARTH SYSTEM (LAW 46/90).	
	Caratteristiche tecniche - Tensione nominale: 230 Vac - Tensione max. continua-Uc: 320 Vac - Corrente nominale-In: 10 kA - Corrente max. scarica I_{max}: 12kA - Livello di protezione-Up.: <1k V - Forma d'onda: 8/20 µs - Tempo di intervento: <25 ns - Range temperatura: -20° C +60°C - Involucro: policarbonato autoestinguente		Technical specifications - Nominal tension: 230 Vac - Max. steady tension: 320 Vac - Nominal current: 10 kA - Max. Current.: 12kA - Protection level: <1k V - Waveform: 8/20 µs - Switching time: <25 ns - Temperature range: -20° C + 60°C - Housing: Self-extinguishing polycarbonate
			
1200/33		Limitatore di sovratensione - Classe II / Over tension limiter - Classe II	
36,0 x 94,0 x P 59,0 mm		2 MODULO DIN / 2 DIN MODULE	230VAC
CONFEZIONE / BOX: 1PZ		CE	



Da parete - Da incasso / Wall mount and flush mount		
		
1936	1945	1930
Presa telefonica 3 poli 3 poles wall mount telephone socket	Presa telefonica 1 plug Wall mount telephone socket with RJ11 outlet	Scatola da incasso telefonica Telephone box for recessed mount
64,0 x 64,0 x P 32,5 mm	64,0 x 64,0 x P 21,0 mm	64,0 x 64,0 x P 39,5mm
CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 50 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ	CONFEZIONE / BOX: 20 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ

Spine e filtri / Plugs and filters	
	Filtro ADSL 2 attacchi RJ11, uscita telefono e modem ADSL filter with RJ11 outlets, 1 ADSL modem/1 phone
	58,0 x 42,0 x P 25,0 mm
	CONFEZIONE / BOX: 1 PZ IMBALLO / PACKAGE: 100 PZ
1947	

Multiprese / Telephone multi-sockets	
	Multipresa telefonica con 3 uscite per telefono con cavo da 2 m Telephone multi-socket with 3 RJ11 ways for phone 2 m cable
	153,0 x 48,0 x P 27,0 mm
	CONFEZIONE / BOX: 3 PZ
1941	

ESPOSITORI - VALIGETTE
SUITCASES - DISPLAYS

Valigetta grande / Large demo suitcase				
	Articolo Article	Descrizione tecnica Technical specification	Dimensioni mm Dimensions mm	Imballo Package
	K40/LI	Valigetta grande LIFE Large LIFE demo suitcase	44,0 x 28,5 x H 8,0 mm	1 PZ
	K40/BR	Valigetta grande BRIO Large BRIO demo suitcase	44,0 x 28,5 x H 8,0 mm	1 PZ
	K40/FL	Valigetta grande FLAT Large FLAT demo suitcase	44,0 x 28,5 x H 8,0 mm	1 PZ
	K40/PL	Valigetta grande PLAIN Large PLAIN demo suitcase	44,0 x 28,5 x H 8,0 mm	1 PZ
	K40/EL	Valigetta grande ELITE Large ELITE demo suitcase	44,0 x 28,5 x H 8,0 mm	1 PZ

Valigetta piccola / Small demo suitcase				
	Articolo Article	Descrizione tecnica Technical specification	Dimensioni mm Dimensions mm	Imballo Package
	K20/LASER	Valigetta piccola LASER Small LASER demo suitcase	37,0 x 38,0 x H 13,0 mm	1 PZ
	K20/TL	Valigetta piccola TL Small TL demo suitcase	37,0 x 38,0 x H 13,0 mm	1 PZ

Espositore banco / Desk display				
	Articolo Article	Descrizione tecnica Technical specification	Dimensioni mm Dimensions mm	Imballo Package
	ESP/BANCO	Espositore banco senza placche PVC desk display without covers	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/3/FLAT	Espositore banco placche FLAT Desk display FLAT covers	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/3/FLEXI	Espositore banco placche FLEXI Desk display FLEXI covers	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/3/LASER	Espositore banco placche LASER Desk display LASER covers	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/3/LIFE	Espositore banco placche LIFE Desk display LIFE covers	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/3/TL	Espositore banco placche TL Desk display TL covers	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/3/TL/LASER	Espositore banco placche TL/LASER Desk display TL/LASER covers	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/3/MIX	Espositore banco placche FLEXI, FLAT e LASER Desk display FLEXI, FLAT and LASER covers	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/6/MATT	Espositore banco placche MATT Desk display MATT covers	30 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/3/EASY	Espositore banco famiglia FEB EASY Desk display FEB EASY product line	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ
	ES/3/ALARM	Espositore banco KIT BAGNO DISABILI Desk display BATHROOM ALARM UNIT	29,7 x 14,0 x H 42,0 mm	1 PZ

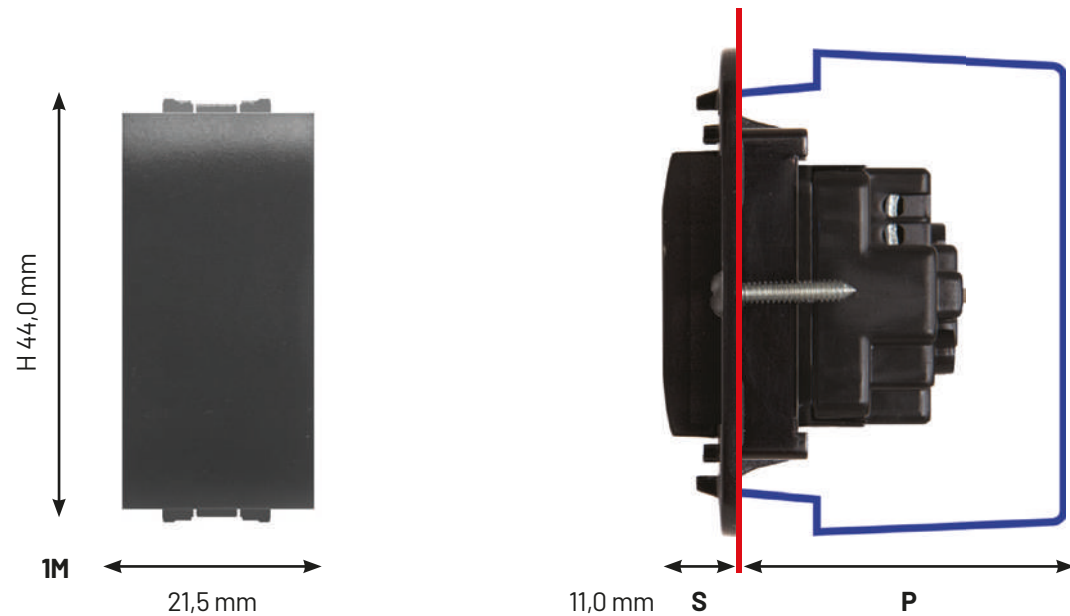
Espositore parete / Wall display				
	Articolo Article	Descrizione tecnica Technical specification	Dimensioni mm Dimensions mm	Imballo Package
	ESP/PARETE	15 posti senza placche 15 slots without covers	60,0 x 86,5 x H 5,0 mm	1 PZ
	ES/15/BRIO	15 posti con placche BRIO 15 slots with BRIO covers	60,0 x 86,5 x H 5,0 mm	1 PZ
	ES/15/ELITE	15 posti con placche ELITE 15 slots with ELITE covers	60,0 x 86,5 x H 5,0 mm	1 PZ
	ES/15/FLAT	15 posti con placche FLAT 15 slots with FLAT covers	60,0 x 86,5 x H 5,0 mm	1 PZ
	ES/15/LASER	15 posti con placche LASER 15 slots with LASER covers	60,0 x 86,5 x H 5,0 mm	1 PZ
	ES/15/LIFE	15 posti con placche LIFE 15 slots with LIFE covers	60,0 x 86,5 x H 5,0 mm	1 PZ
	ES/15/PLAIN	15 posti con placche PLAIN 15 slots with PLAIN covers	60,0 x 86,5 x H 5,0 mm	1 PZ

Espositore terra / Floor display				
	Articolo Article	Descrizione tecnica Technical specification	Dimensioni mm Dimensions mm	Imballo Package
	ESP/TERRA	Espositore terra Floor display	60,0 x 45,0 x H 170,0 mm	1 PZ
	ES/T/15/BRIO	15 posti con placche BRIO 15 slots with BRIO covers	60,0 x 45,0 x H 170,0 mm	1 PZ
	ES/T/15/ELITE	15 posti con placche ELITE 15 slots with ELITE covers	60,0 x 45,0 x H 170,0 mm	1 PZ
	ES/T/15/FLAT	15 posti con placche FLAT 15 slots with FLAT covers	60,0 x 45,0 x H 170,0 mm	1 PZ
	ES/T/15/LASER	15 posti con placche LASER 15 slots with LASER covers	60,0 x 45,0 x H 170,0 mm	1 PZ
	ES/T/15/LIFE	15 posti con placche LIFE 15 slots with LIFE covers	60,0 x 45,0 x H 170,0 mm	1 PZ
	ES/T/15/PLAIN	15 posti con placche PLAIN 15 slots with PLAIN covers	60,0 x 45,0 x H 170,0 mm	1 PZ

Espositore colonna / Pillar display				
	Articolo Article	Descrizione tecnica Technical specification	Dimensioni mm Dimensions mm	Imballo Package
	ESP/COLONNA	Colonna con ruote-8 serie di placche complete Wheel mounted pillar - 8 complete series of covers	60,0 x 60,0 x H 200,0 mm	1 PZ

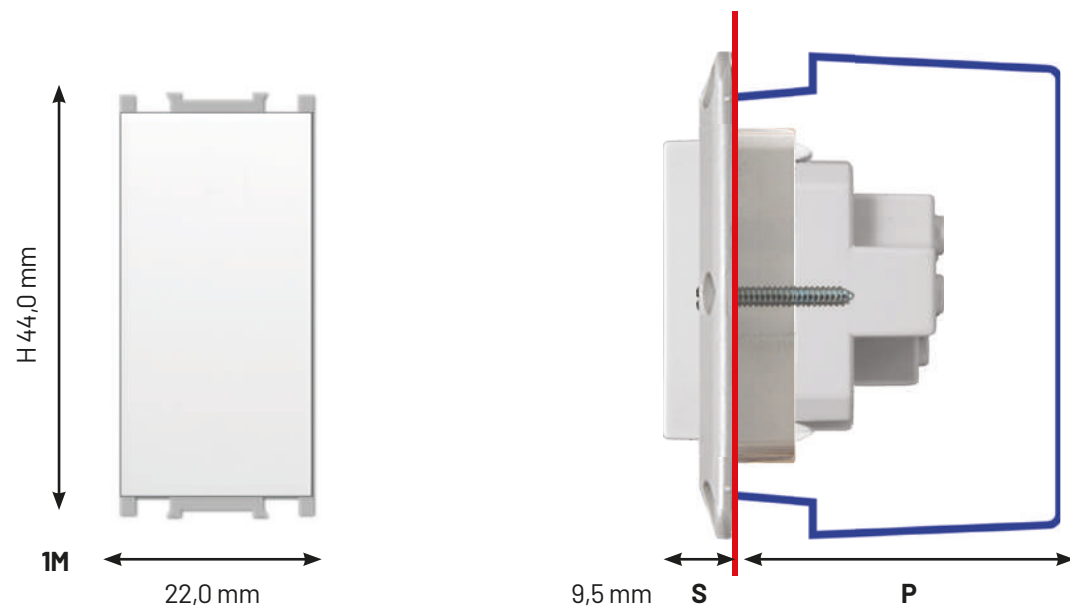
flexi

Dimensioni serie Flexi / Flexi series dimensions



flat

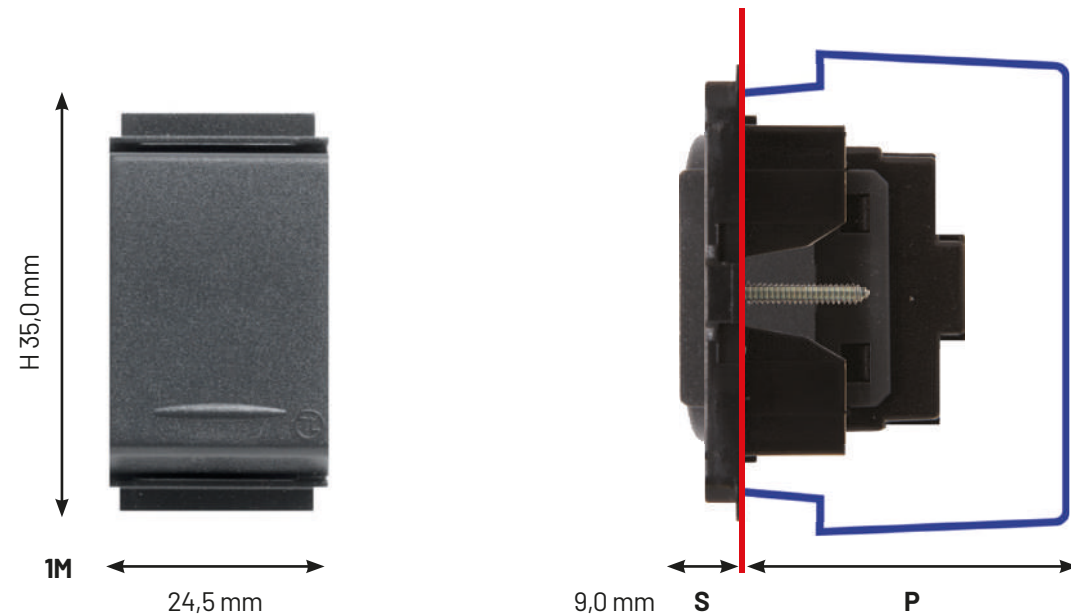
Dimensioni serie Flat / Flat series dimensions



La profondità P si trova indicata sui singoli prodotti.

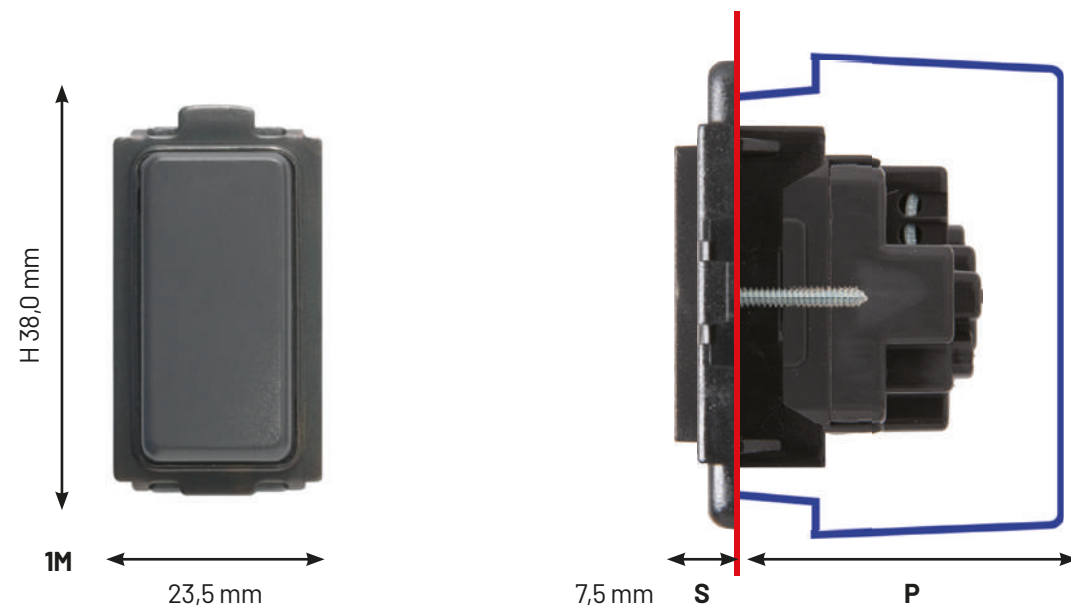
TL

Dimensioni serie TL / TL series dimensions



LASER

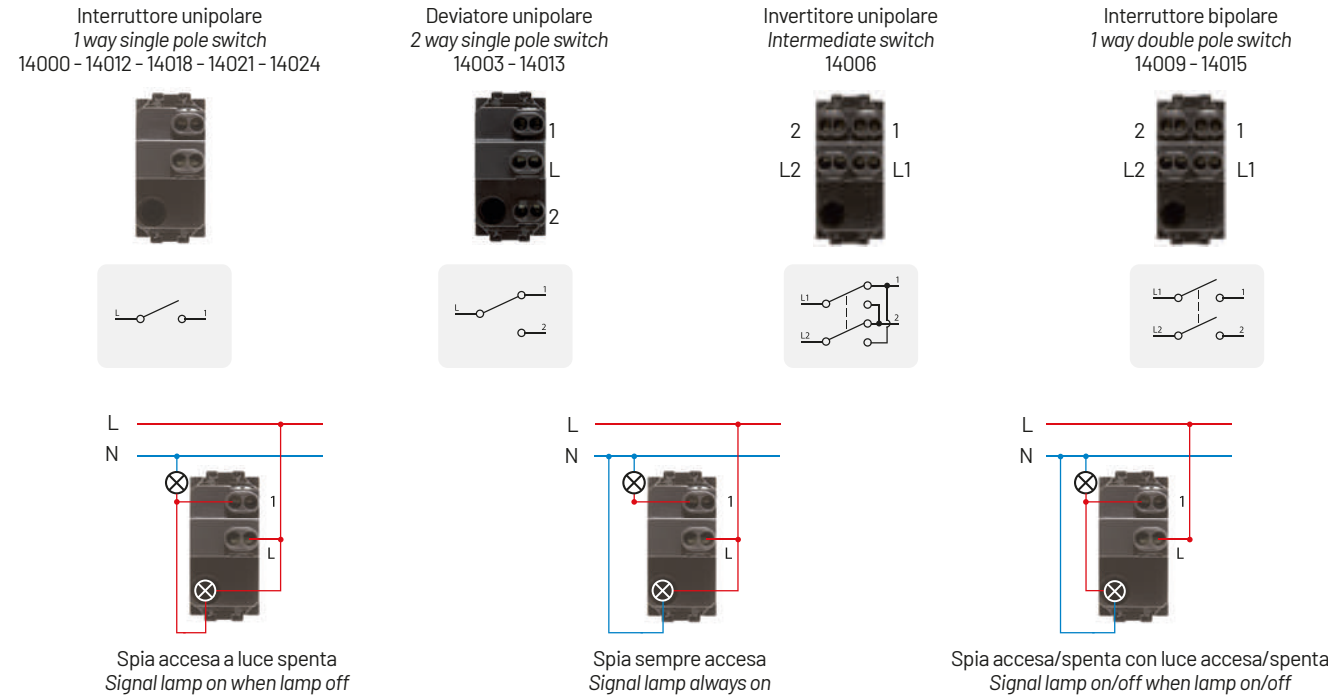
Dimensioni serie Laser / Laser series dimensions



The depth P is shown on each product

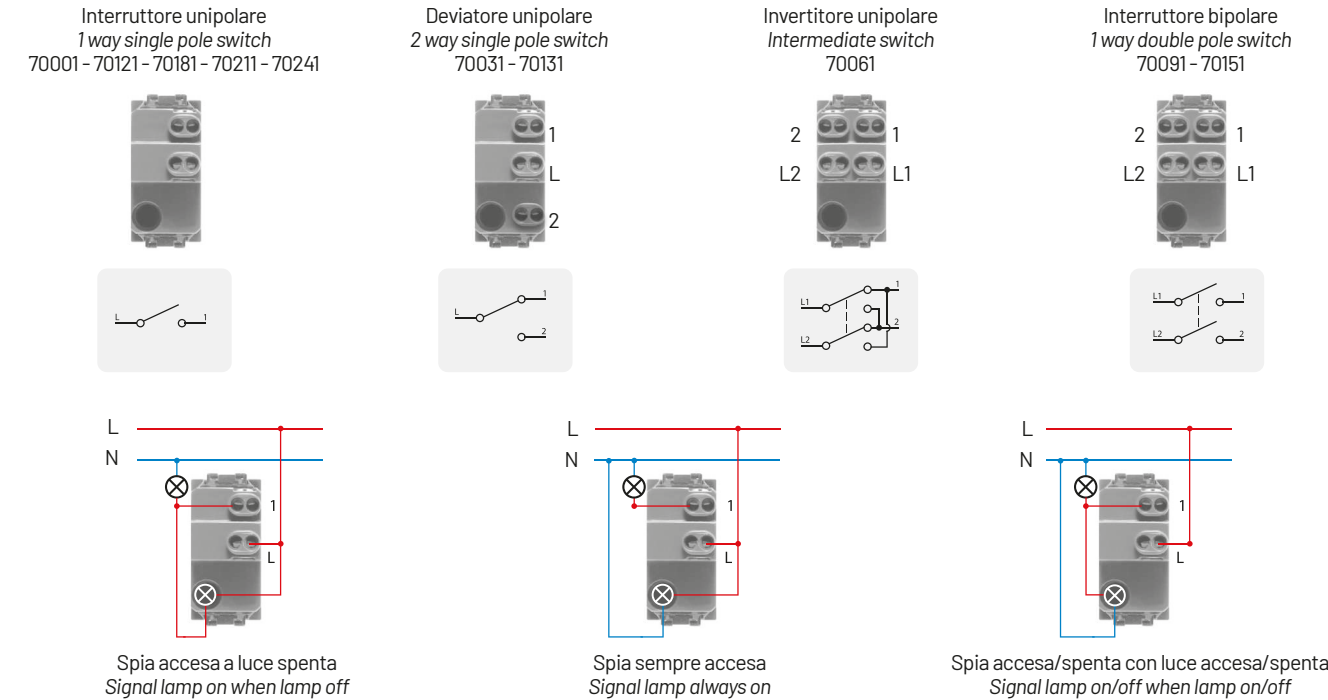
flexi

Schemi serie Flexi / Flexi series wiring diagrams



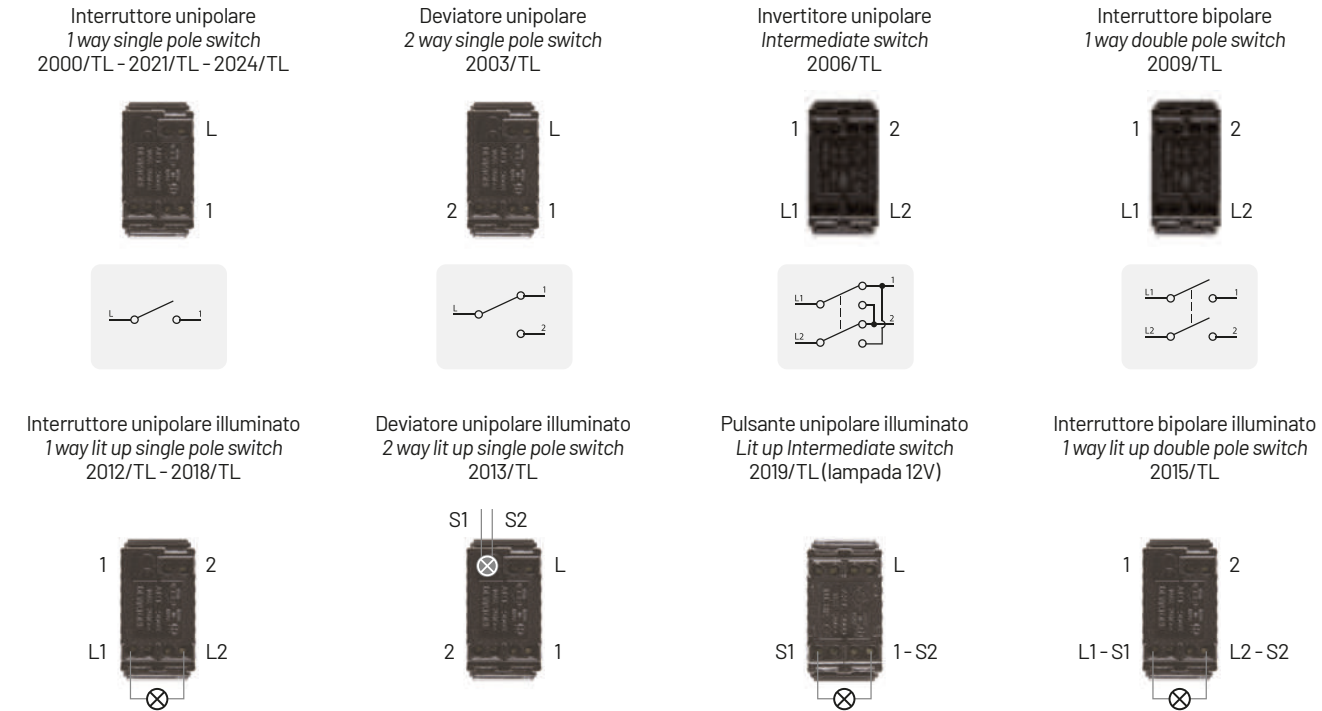
flat

Schemi serie Flat / Flat series wiring diagrams



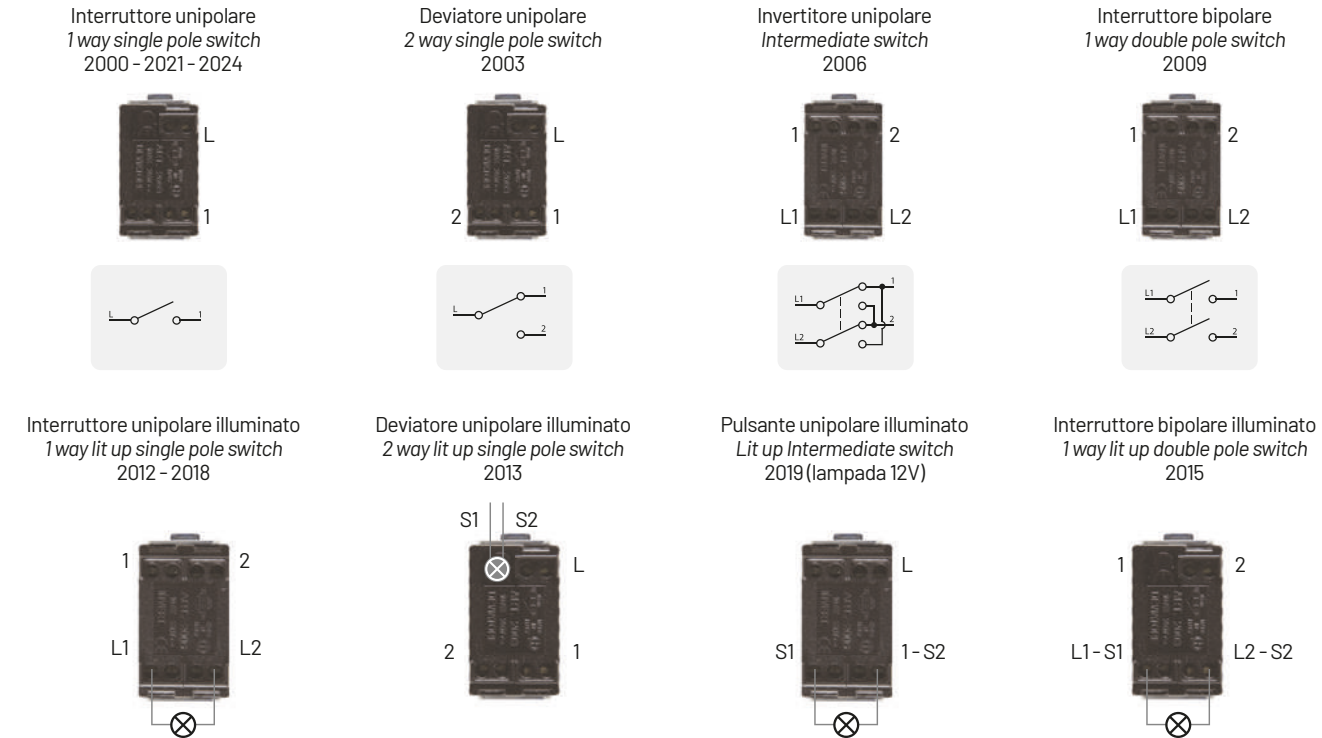
TL

Schemi serie TL / TL series wiring diagrams



LASER

Schemi serie Laser / Laser series wiring diagrams



CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E GARANZIA

Il COMMITTENTE accetta tutte le condizioni di vendita sotto indicate all'atto del conferimento dell'ordine. Le forniture sono regolate dalle seguenti condizioni generali, salvo deroghe risultanti da esplicito accordo scritto. Le forniture non sono impegnative se non confermate da FEB ELETTRICA SRL.

1. Prezzi

I prezzi indicati nel listino in corso si intendono per merce Franco nostra fabbrica. Gli imballi sono fatturati al costo, ma sono compresi nel prezzo e non si accettano di ritorno. In caso di variazione dei prezzi della materia prima o di qualsiasi elemento di costo, ci riserviamo il diritto di aggiornare i prezzi senza obbligo di preavviso da parte nostra.

2. Ordini

Gli ordini, per essere considerati validi, devono pervenirci in forma scritta riportando per ogni articolo, codice, descrizione e quantità. Le conferme d'ordine verranno redatte da parte di FEB Elettrica secondo il listino in vigore al momento dell'emissione delle medesime e dovranno essere approvate dal Cliente entro 3 gg lav., nulla ricevendo si riterranno tacitamente approvate. Il porto franco è concesso solo per ordini superiori a euro 500. Il termine di consegna indicato non impegna la Ditta venditrice, la quale non è tenuta a risarcire eventuali danni dovuti ai ritardi di consegna, né alla risoluzione parziale o totale della fornitura.

3. Confezioni

Si possono accettare ordini con quantità minime diverse da quelle indicate nel catalogo, in questo caso FEB Elettrica si riserva il diritto di applicare un sovrapprezzo.

4. Trasporti

La merce, anche se venduta franco destino, viaggia sempre a rischio e pericolo del Committente, il quale è tenuto ad accettare con riserva i colli che non dovessero presentarsi integri al momento della consegna.

5. Reclami

Eventuali reclami dovranno essere comunicati entro 8 giorni dal ricevimento della merce. Il reclamo non dà diritto alla sospensione dei pagamenti. Non si accettano ritorni di merce se non espressamente autorizzati per iscritto dalla vostra sede. I Resi preventivamente autorizzati per iscritto devono pervenirci esclusivamente in porto franco. L'accredito per le merci rese sarà definitivo dopo l'avvenuta presa in carico presso nostro magazzino e dopo aver verificato quantità e qualità degli articoli segnalati.

6. Pagamenti

Il pagamento della fornitura viene effettuato nella forma espressamente specificata, concordata e riportata in conferma d'ordine. Non si accettano arrotondamenti. Interessi di Mora: i pagamenti ritardati od omessi rispetto alle condizioni pattuite, saranno soggetti agli interessi legali che decorreranno dal primo giorno di mancato o ritardato pagamento oltre all'addebito di eventuali oneri accessori e salvo ulteriori azioni a tutela.

7. Informazioni sui prodotti

Le informazioni e le immagini riportate nei cataloghi e nelle pubblicazioni hanno scopo puramente informativo ed illustrativo. FEB ELETTRICA s.r.l. si riserva il diritto di variare le caratteristiche tecniche dei prodotti. I prodotti devono essere installati ed usati nel rispetto delle caratteristiche tecniche secondo le disposizioni di sicurezza previste dalle normative vigenti.

FEB ELETTRICA SRL non è in alcun modo responsabile dei danni a beni o persone derivanti dall'uso improprio dei propri prodotti, dall'inosservanza delle norme di sicurezza, delle istruzioni per l'uso e delle specifiche tecniche.

8. Condizioni di garanzia

La garanzia sui prodotti nei confronti del consumatore finale si intende ai sensi della legislazione vigente al momento dell'acquisto. FEB ELETTRICA SRL estende detta garanzia di un totale di 5 anni dalla data di acquisto esclusi i prodotti relativi alla domotica. Il consumatore può far valere tali diritti nei confronti del venditore, alle condizioni e nei termini previsti dalla legge. In ogni caso, per far valere la garanzia, l'interessato deve denunciare per iscritto il difetto di conformità al venditore entro il termine di due mesi dalla data della scoperta, a pena di decadenza.

In caso di difetto di conformità dei prodotti venduti, il consumatore potrà richiedere la riparazione o sostituzione dello stesso. FEB ELETTRICA SRL si impegna a garantire la riparazione o sostituzione gratuita del bene non conforme. È compito del consumatore finale dimostrare la validità della garanzia, attraverso un documento di consegna rilasciato dal venditore che riporti nominativo del venditore e la data in cui è stata effettuata la vendita. La garanzia non si applica in tutti i casi di uso improprio del prodotto o in tutti i casi in cui la non conformità non sia attribuibile direttamente a FEB ELETTRICA SRL.

9. Controversie e responsabilità

Per qualsiasi controversia è competente il foro di Bologna.

10. Protezione dati personali

Le informazioni richieste da FEB ELETTRICA SRL agli acquirenti sono indispensabili per trattamento alla convalida degli ordini, l'emissione delle fatture e dei contratti di garanzia. FEB ELETTRICA SRL gestisce tutti i dati relativi ai suoi clienti secondo quanto prescritto dalla normativa di cui al Decreto Legislativo del 30 giugno 2003 numero 196, relativo al "codice in materia di protezione dei dati personali".

Il titolare del loro trattamento è la società FEB ELETTRICA SRL ubicata in Via Ca' Ricchi, 10-12 - 40068 San Lazzaro di Savena (BO), Italy

11. Colori rappresentati

Le gamme colori sono puramente indicative, potranno essere soggette a tolleranze di tonalità, tecnicamente impossibili da eliminare, perchè prodotti in momenti diversi, quindi, non contestabili.

GENERAL CONDITIONS OF SALE AND GUARANTUEE

The Customer accepts all the terms of sale indicated below at the moment of issuing the order. The supplies are regulated by the following general conditions, excluding exceptions resulting from explicit written agreement. The supplies are not confirmed without a written document from FEB Elettrica s.r.l.

1. Prices

The prices indicated in the price list are "ex works" at our Factory. Packings are invoiced at their cast, they are included in the price and they are not accepted back. In case of variation of the prices of the raw materials or of whichever element of cost, we reserve the right to modify the prices without obligation of warning time.

2. Orders

For on order, to be considered valid, it must be received in writing by FEB and indicate for each item the P/N, description and quantity. The order confirmation will be filled out by FEB according to the price list that is valid in that moment and will need to be approved by the Customer within 3 working days from receipt. The order confirmation will be considered automatically approved if no communication will be sent back to FEB before the end of the 3rd working day after receipt. Free transport is only for orders above 500 €.

The indicated term of delivery does not oblige the selling Company, which is not held to reimburse any damages due to delivery delays, or to the partial or total cancellation of the supply.

3. Packing

It is possible to order quantities that are smaller than the minimum amount indicated on the catalog, but a surcharge for the processing might be added.

4. Transports

The goods, even if sold at destination, always travel at the risk and danger of the Customer, who will be responsible to accept with reserve the packages that might look damaged upon delivery.

5. Claims

Claims will have to be communicated within 8 days from the reception of the goods. The claim does not give right to the suspension of the payments. The return of the goods is not accepted without a written authorization from our offices. The authorized returned products must reach us free of charge. The credit for the goods will be defined after we receive them at the warehouse and after we have checked the goods returned and their quality and quantities.

6. Payments

The payment of the supply is done in the specified and agreed terms, at the address of FEB Elettrica s.r.l. The Customer bears all the risks for the delivery of the payment, for any form of payment. Rounding is not accepted. Default interest: payments that are delayed or missed with respect to the agreed upon conditions, will be subject to legal interests. The interests will be effective from the first day of either missed or delayed payment and will be in addition to other related charges and will not prevent the pursuit of further necessary actions. Default interest: payments

that are delayed or missed with respect to the agreed upon conditions, will be subject to the legal interests. The interests will be effective from the first day of either missed or delayed payment and will be in addition to other related charges and will not prevent the pursuit of further necessary actions.

7. Information about the products

The information and the images contained in the catalogs and other publications only have the purpose of providing information about and illustrating the products. FEB ELETTRICA s.r.l. reserves the right to modify the technical characteristics of the products. The products must be installed and used in accordance to the technical specifications and according to the safety rules of the electrical material used in the Country where the products are installed or used. FEB ELETTRICA s.r.l. is in no way responsible for the damages to goods or people that are a consequence of improper use of the products, by not following the safety specifications, the usage instructions and the technical specs.

8. Conditions of guarantee

The guarantee on the products towards the final customer is referred to the legislation existing at the moment of the purchase. FEB Elettrica extends the guarantee up to 5 years from the date of the purchase excluding the smart home products. The Customer can exercise such rights toward the Vendor, at the conditions and in the terms stated by the law. In any case, in order to exercise the guarantee, the customer must declare with a letter the defect of conformity to the vendor within the term of two months from the date of the discovery, or the guarantee will not be valid. In case of defect of conformity of the sold products the Customer will be able to demand the repair or substitution of the some product. FEB Elettrica s.r.l. is committed to guarantee the repair or free substitution of the non conforming good. It is a task of the final Consumer to demonstrate the validity of the guarantee, by a document of delivery from the vendor with the name of the vendor and the date in which it has been sold. The guarantee is not applied in all the cases of improper use of the product or in all the cases in which the conformity defect is not directly attributable to FEB Elettrica s.r.l.

9. Controversy and responsibility

For whichever controversy the Court of Bologna (Italy) is competent.

10. Protection of personal data

The informations asked by FEB Elettrica s.r.l. to the Customers are indispensable for the treatment and the validation of the orders, the emission of the invoices and of the guarantee contracts. FEB Elettrica s.r.l. manages all the data related to its customers according to the Legislative Decree of June the 30th 2003, n°196, "Norms for protection of the personal data". The "holder" of their treatment is the company FEB Elettrica s.r.l., located in Via Ca' Ricchi, 10-12 - 40068 San Lazzaro di Savena (BO), Italy

11. Color ranges

Color ranges are purely indicative, they may be subject to color tolerances, technically impossible to eliminate, because they are produced in different times, so, they are not contestable.



La sicurezza e qualità dei prodotti sono garantite dalle certificazioni internazionali di prodotto e dalla certificazione UNI EN ISO9001 :2015 e permettono a FEB di fornire una garanzia di 5 anni.

The safety and quality of the products are guaranteed by the international product certifications and by the UNI EN ISO 9001:2015 certificate and allow FEB to give 5 years of warranty.





FEB Elettrica S.r.l.

Via Ca' Ricchi, 10-12 - 40068 San Lazzaro di Savena (BO), Italy

febelettrica@febelettrica.it

Tel. +39 051 6025234



Visita il nostro sito web

febelettrica.it