

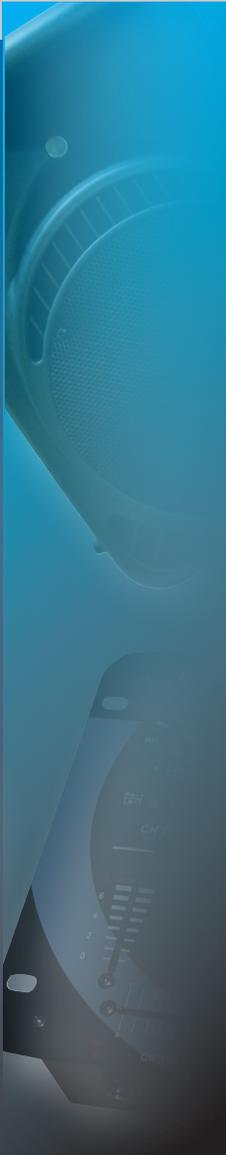
# LIFE<sup>®</sup>

ELECTRONICS S.p.A.

*Largo Consumo*  
& *HT*

Catalogo

2010



Giugno



**Sede:** Via Raffaele Leone, 3 - 95018 Riposto (CT) Italy - Tel. +39 095 930663 - Fax. +39 095 932868



### **LIFE ELECTRONICS S.p.A.**

è un'azienda che fin dalla sua nascita ha distribuito con professionalità diverse categorie di prodotti altamente tecnologici e di qualità. Grazie ai suoi anni d'esperienza, nel 1995 ha iniziato a commercializzare i propri prodotti su tutto il territorio nazionale ed europeo riscuotendo un grande successo.

La rapidità nelle consegne, l'aggiornamento costante degli articoli e l'assistenza in sede sempre pronte ed efficace, sono solo alcuni dei principali punti di forza che l'hanno resa una partner essenziale di moltissime aziende sul territorio nazionale. Il mercato tecnologico che andiamo ad affrontare richiede aziende dinamiche e professionali e ritenendo tale la Vostra, non possiamo che immaginarVi i nostri clienti.

La qualità dei nostri prodotti è sempre stata un punto di riferimento nel grande mercato della tecnologia ed ha da sempre offerto prodotti innovativi, aggiornati ed al passo con gli sviluppi tecnologici di questi ultimi anni.

La nostra filosofia si basa essenzialmente sulla possibilità di offrire al mercato nazionale una vasta gamma di prodotti garantiti da un servizio ed una qualità di prima scelta.

#### **Informazioni da fornire all'ordine:**

- Vs. codice cliente e Ragione Sociale
- Vs. numero d'ordine e data
- Nome della persona a cui fare riferimento
- Numero Partita IVA
- Codice articolo
- Banca d'appoggio ABI-CAB

#### **Il primo ordine va inviato su carta intestata, fornendo:**

- Numero di attribuzione Partita IVA
- Numero di iscrizione alla camera di commercio
- Numero di iscrizione tribunale

#### **Organizzazione di vendita:**

- Agenti in tutte le Regioni d'Italia

**[info@life-electronics.com](mailto:info@life-electronics.com)**

E' vietata la riproduzione parziale o totale del catalogo (ai sensi del D.L. N°633 del 22/04/1941).

Le illustrazioni e le descrizioni del presente catalogo non sono impegnative.

L'azienda non si assume nessuna responsabilità per danni derivati da eventuali errori di caratteristiche tecniche ed interpretazioni errate.

Modelli e marche riportati in questo catalogo sono di proprietà delle rispettive case produttrici.

Edizione 2010

Elaborazioni, disegni, grafica e impaginazione:

LIFE ELECTRONICS S.p.A.



### **LIFE ELECTRONICS S.p.A.**

is a company which, since its beginning, has distributed with professionalism different kinds of products of high technology and quality. Thanks to its years of experience, it began to commercialize its own products all over its home territory and Europe in 1995 with great success.

The rapidity of delivery, the constant updating of the articles and the assistance of the Head Office - always ready and effective - are only some of the strong points that have made it an essential partner to many companies in the home territory. The technological market, that we are going to face, requires dynamic and professional companies and, believing your company to be the same, we cannot imagine you not being our clients.

The quality of products has always been a point of reference in the vast market of technology and has always offered innovative products, updated and in step with technological developments of recent years.

Our philosophy is essentially based on the possibility of offering a wide range of products, guaranteed by first-class service and quality, to the home market.

**[www.life-electronics.com](http://www.life-electronics.com)**

## INDICE FOTOGRAFICO



INDICE FOTOGRAFICO



Da pag. 20 a pag. 22



Da pag. 23 a pag. 25



Da pag. 26 a pag. 27



Da pag. 28 a pag. 29



Pag. 30



Da pag. 31 a pag. 36

INDICE FOTOGRAFICO



Da pag. 37 a pag. 38



Pag. 39



Da pag. 40 a pag. 42



Da pag. 42 a pag. 43



Da pag. 44 a pag. 46



Da pag. 47 a pag. 52

INDICE FOTOGRAFICO



Da pag. 52 a pag. 55



Da pag. 56 a pag. 58



Da pag. 59 a pag. 61



Pag. 62



Da pag. 63 a pag. 64



Da pag. 65 a pag. 68

INDICE FOTOGRAFICO

Telefonia e Dati



Da pag. 69 a pag. 70



Da pag. 71 a pag. 75

Accessori per PC



Da pag. 76 a pag. 78



Da pag. 79 a pag. 83

Amplificazione



Da pag. 84 a pag. 86



Pag. 87

INDICE FOTOGRAFICO



Sistemi PA



Pag. 98



Da pag. 99 a pag. 100

Microfoni



Pag. 101



Pag. 102



Pag. 103



Da pag. 104 a pag. 105

INDICE FOTOGRAFICO

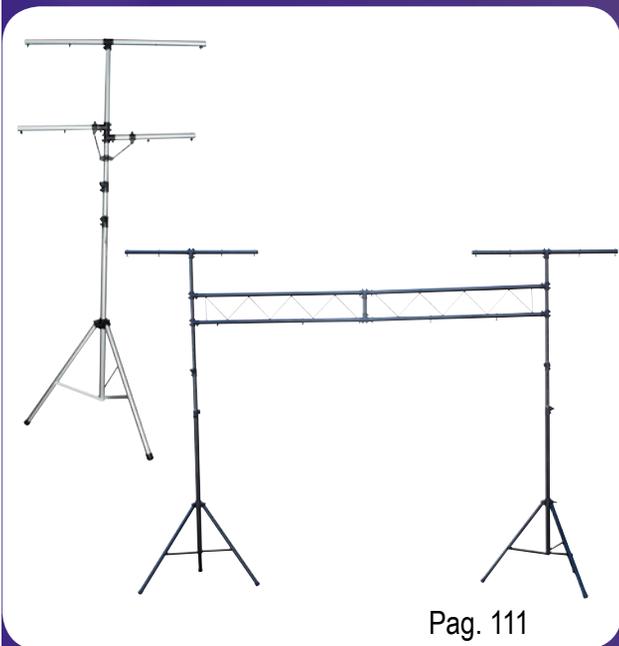
Disco Light



Pag. 106



Da pag. 107 a pag. 110



Pag. 111



Pag. 112

Hi-Fi Car



Da pag. 113 a pag. 114



Pag. 115

INDICE FOTOGRAFICO



Pag. 116



Da pag. 117 a pag. 118



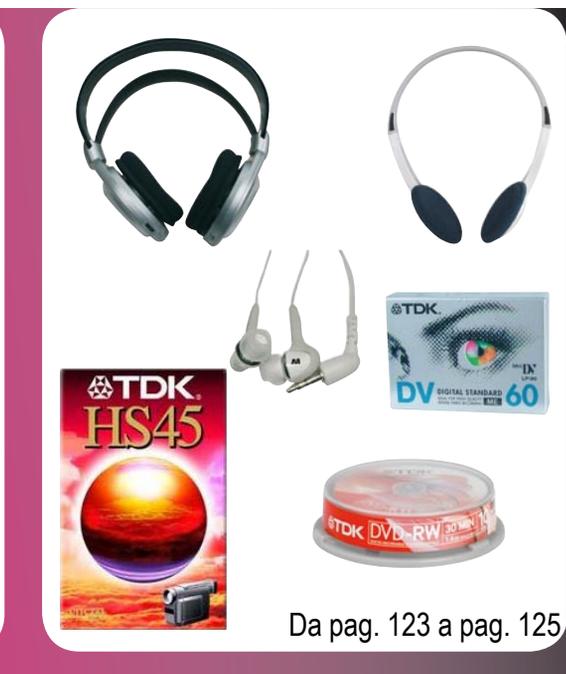
Pag. 119



Da pag. 120 a pag. 121



Pag. 122



Da pag. 123 a pag. 125

## INDICE FOTOGRAFICO



Pag. 126

Pag. 126

## INDICE ANALITICO

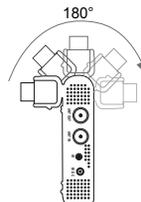
Accessori Mini Camera DVR .....	3	Cavi Audio/Video .....	8-9	Scacciatopi ad ultrasuoni professionale .....	122
Accessori per PC .....	78	Cavi BNC .....	10	Sedia per pianoforte .....	105
Accessori per SMD LED STRIP .....	55	Cavi Fire Wire .....	75	SMA Reverse .....	75
Accessori Telefonia .....	70	Cavi Multimediali .....	10-11	SMD LED STRIP .....	55
Adattatore cassette .....	119	Cavi PC .....	73	Spine e Prese elettriche .....	63-64
Adattatori di rete .....	62	Cavi Scart Audio/Video .....	6-7	Spine e Prese Telefonia .....	69
Adattatori Memory Card .....	77-78	Cavi Speakon .....	97	Spine Speakon .....	97
Adattatori Telefonia .....	69-70	Cavi S-VHS Audio/Video .....	10	Stativi per luci .....	111
Alimentatore Switching per Foto/Video Camera .....	14	Cavi Telefonici .....	71	Stativi per luci tipo "Americano" .....	111
Alimentatori per Netbook e Notebook .....	15-18	Cavi USB .....	73-74	Stativo per casse .....	96
Alimentatori per SMD LED STRIP .....	55	Cavi USB per Videogiochi .....	22	Subwoofer amplificati .....	115
Alimentatori per Video Giochi .....	20	Chiusura casse cromata .....	96	Supporti per Telefoni-PDA .....	120
Alimentatori Switching .....	12-13	Condensatore con display .....	117	Supporto da parete per casse .....	96
Alimentatori Universali .....	14	Convertitore USB Audio .....	78	Telecomandi .....	41
Alimentatori USB .....	21	Coppia interfonni Duplex AC .....	122	Telecomando Inverter .....	25
Altoparlante per imbarcazioni .....	100	Cuffia per PC con microfono .....	78	Telecomando Universale programmabile tramite PC .....	40
Altoparlanti 2 vie .....	116	Cuffia per TV .....	124	Tester Universale prova Batterie .....	27
Altoparlanti coassiali .....	116	Cuffia Stereo .....	124	Timer .....	59
Altoparlanti con trasformatore .....	99	Driver .....	94	Toner .....	82
Altoparlanti da contro soffitto .....	100	Effetti luce .....	106-110	Torçe .....	44
Altoparlanti Ellittici 4 vie .....	116	Effetti Luce Strobo .....	106	Trasmettitore FM .....	119
Amplificatore 5.1 .....	87	Espositori LIFE .....	126	TTR Fax .....	83
Amplificatore 6 zone .....	98	Espositori TOSHIBA .....	126	Tubi Bass Reflex .....	96
Amplificatore portatile .....	99	Filtro Crossover .....	117	Tweeter .....	94
Amplificatori Tri Mode .....	113-114	Filtro Soppressore disturbi .....	118	Tweeter Magnetico di ricambio .....	86
Amplificatori stereo .....	87	Griglie .....	97	Tweeter Piezo .....	117
Antenne Auto .....	121	HUB USB .....	76	UPS .....	19
Antenne GPS .....	119	Inverter .....	23-25	WEB CAM .....	78
Antenne TV .....	2	Kit Alimentazione .....	118	Wireless USB Dongle .....	77
Antenne UHF .....	2	Kit Connettori ISO Autoradio .....	121	Woofers .....	95
Aste "giraffa" .....	104	Kit fissa griglie .....	97	Woofers di ricambio .....	86
Aste per microfoni in ferro .....	104	Kit Home theatre 5.1 .....	88		
Aste per microfoni in alluminio ABS .....	104	Kit Microcamera Wireless Digitale .....	5		
Audio Video Sender .....	1	Kit Videosorveglianza .....	4		
Auricolare Bluetooth .....	120	Lampade a LED .....	52-54		
Auricolare con radio FM .....	123	Lampade Alogene .....	56-57		
Auricolari .....	123	Lampade CFL .....	47-52		
Basi da tavolo per microfono .....	104	Lampade d'emergenza .....	45-46		
Basi da tavolo per microfono "giraffa" .....	104	Lampade di ricambio Luce Nera .....	112		
Basi microfoniche da pavimento .....	105	Lampade di ricambio per effetti luce .....	112		
Basi microfoniche da pavimento "giraffa" .....	105	Lampade di ricambio per Strobo .....	112		
Basi per tastiera .....	105	Luci Notte .....	57		
Batterie a Litio .....	36	Membrana di ricambio per Tweeter .....	86		
Batterie al Piombo .....	39	Microcassette Audio .....	125		
Batterie Alkaline Uso Generico .....	31	Microfoni .....	101		
Batterie Bottone a Litio .....	34-35	Microfoni Professionali .....	101		
Batterie Bottone Alkaline .....	33	Mini Camera DVR .....	3		
Batterie Ossido d'Argento .....	32	Mini DVD .....	125		
Batterie PAIRDEER .....	30	Mixer .....	89-91		
Batterie Ricaricabili GP .....	38	Multiprese elettriche IMQ .....	66		
Batterie Ricaricabili WAVE .....	37-38	Multiprese elettriche .....	65-66		
Batterie TOSHIBA .....	28-29	Patch Cord FTP .....	72		
Batterie Zinco Aria .....	35	Patch Cord UTP .....	71		
Borsa per stativi .....	96	Portamicrofono con clip .....	104		
Box passivi .....	100	Power Line .....	77		
Caricabatterie .....	26-27	Prese e Ricevitori Radiocontrollati .....	60-61		
Carta Fotografica .....	79	Prese Speakon .....	97		
Cartucce Compatibili .....	79-82	Programmatore HR Compact Check .....	43		
Cartucce Kit Ricarica .....	82	Proiettori Alogeni .....	58		
Casse acustiche amplificate .....	84-85	Prolunghe elettriche .....	67		
Casse acustiche amplificate con lettore USB/SD .....	84	Proteggi telecomandi .....	42		
Casse acustiche passive .....	92-94	Radiocomandi per cancello .....	42-43		
Casse Passive con trasformatore .....	99	Radiocuffia Wireless Stereo .....	123		
Cassette VHS .....	125	Radiomicrofoni .....	102-103		
Cassette Video 8mm .....	125	Ricevitore Mini DVB-T scart .....	1		
Cassette Video Compact VHS-C .....	125	Ricevitori DVB-T .....	1		
Cassette Video Mini DV .....	125	Riduttore di Tensione Auto .....	22		
Cavi alimentazione Auto .....	68	Scaccia Animali .....	122		

**LIFE****RICEVITORI DVB-T CON USB****DVB T****63.DVBT21**

Menù OSD	Italiano / Inglese / Spagnolo
Canali memorizzabili	1.000
Ricerca canali	Automatica e Manuale
Teletexto	Si
Riproduzione File Multimediali	Si
Giochi	Si
EFI Technology (Prima installazione semplice e veloce)	
Aggiornamento Software da USB	
Funzione PVR	Si
Funzione Time shift	Si
	2 Uscite SCART (TV/VCR)
Connessione	1 Uscita Coassiale Audio Digitale ANT IN / RF OUT (Uscita passante antenna)
Porta USB	Si
Alimentazione	100V/240V AC 50-60Hz
Assorbimento	<5W
Dimensione	188x120x38mm

**RICEVITORE MINI DVB-T SCART****DVB T****63.DVBT3**

Menù OSD	Italiano / Inglese / Spagnolo
Canali memorizzabili	3.000
Ricerca canali	Automatica e Manuale
Teletexto	Si
Riproduzione File Multimediali	Si
Giochi	Si
EFI Technology (Prima installazione semplice e veloce)	
Aggiornamento Software da USB	
Aggiornamento Automatico Lista Canali	
Funzione PVR	Si
Funzione Time shift	Si
	SCART
Connessione	ANT IN / RF OUT (Uscita passante antenna)
Porta USB	Si
Alimentatore	5Vdc 1A 100V/240V AC 50-60Hz
Assorbimento	<5W
Dimensione	65x150x21mm

**AUDIO VIDEO SENDER**

**8 Codifiche IR per eliminare tutte le interferenze dovute ad altri telecomandi**  
**Sette canali Audio/Video selezionabili**

Libero da interferenze dovute ad altri apparati wireless  
 Tipo di antenna a Dipolo, un TX può lavorare con Multi-RX  
 IR Universale 433MHz da 30-60KHz compatibile con tutti i telecomandi SKY HD, DVD ecc  
 Compatibile con DVB STB, IP STB, DVD e videocamere  
 Design compatto ed innovativo

**Compatibile con SKY HD****5,8GHz****63.580100**

Frequenza	5,8GHz
Canali	7
Portata max	60m circa

**Audio / Video**

**ANTENNE UHF**

Ideale per **DVB-T**

42 ELEMENTI

**60.00328**

Bande	UHF
Guadagno	UHF 15dB
Canali	21/69
Connettore	Tipo F
Impedenza	75Ohm



Ideale per **DVB-T**

42 ELEMENTI  
PREMONTATA

**60.00338**

Bande	UHF
Guadagno	UHF 15dB
Canali	21/69
Connettore	Tipo F
Impedenza	75Ohm

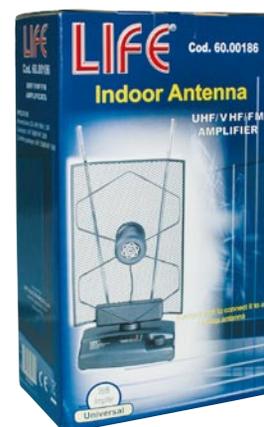


AMPLIFICATA PER INTERNI

**60.00186**

Bande	VHF I-III UHF IV-V
Guadagno	VHF 32dB UHF 36dB
Controllo Guadagno	VHF 15dB UHF 25dB
Max. Output	105dB
Rumore	>3dB
Impedenza	75Ohm
Alimentazione	AC 220V DC 12V

Ingresso ausiliario per collegamento  
ad antenna esterna



AMPLIFICATA PER INTERNI  
DIREZIONALE 180°

**60.00188**

Bande	VHF I-III UHF IV-V
Guadagno	VHF 32dB UHF 36dB
Controllo Guadagno	VHF 15dB UHF 25dB
Max. Output	108dB
Frequenza	40-80Mhz
Interferenza	6dB
Impedenza	75Ohm
Alimentazione	AC 220V DC 12V

Adatta per:  
**RICEVITORE  
Digitale Terrestre**

Ingresso ausiliario per collegamento  
ad antenna esterna



## MINI CAMERA DVR



Dimensione ridotta per una facile collocazione  
 Funzione RTC (Real Time Clock)  
 Funzione Snapshot  
 Funzione VOX  
 Funzione WEB camera  
 Formato video AVI  
 2000K pixels per una alta qualità delle immagini  
 Indicatore di batteria scarica  
 Indicatore di memoria libera



75.KR0091	
Standard video	NTSC o PAL (Selezione automatica)
Video Input	Camera a colori CMOS 2MPX integrata
Audio	Microfono integrato
<b>Registrazione:</b>	
Compressione	AVI
Pixel PAL	640x480 (30 FPS) Qualità VGA
Qualità	VGA
<b>Interfaccia di controllo:</b>	
Periferiche di Controllo	Tastiera
<b>Archiviazione &amp; Backup:</b>	
Formato File	JPG (immagini) / AVI (Video clip)
Unità di Memoria	Scheda micro SD / micro SDHC (max 8GB) non in dotazione
Durata video	150 minuti con scheda 8GB in registrazione continua
<b>Altre Caratteristiche:</b>	
Software	MD Player (Gestione e riproduzione file registrati)
Porta USB	USB 2.0
Lens	Pinhole 2mm
Angolo camera	72°
Alimentazione	5 Vdc o batteria 350mAh Li-ion integrata (Alimentatore in dotazione)
Temperatura di Esercizio	0°C - +50°C
Dimensioni (B x H x P)	29x50x20mm



**Waterproof IP68**  
 E' possibile raggiunge fino a 15~20 metri sott'acqua  
 Case interamente trasparente  
 Attacco per staffa di supporto  
 2 Pulsanti per le funzioni DV  
 Dimensioni: 60x50x40mm

**IP68**

**NEW**



**CUSTODIA SUBACQUEA**

**75.KR0091CS**



**SUPPORTO PALO/MANUBRIO**

**75.KR0091SP**

**KIT VIDEOSORVEGLIANZA**

Composto da:

Pz. 1 Videoregistratore Digitale 4CH MPEG-4 con Porta USB (Cod. **75.KR1104K**)

Pz. 4 Telecamere con CCD 1/3" SONY Color 30 LED  
Lente: 3,6mm - 420TVL (Cod. **75.08107-1**)

Pz. 1 Hard Disk S-ATA II 250GB (Cod. **82.HDD250S**)



**4CH DUPLEX (Playback / Recording)**

**Controllabile da Remoto via Internet\***



<b>75.KR1104KH</b>	
<b>Specifiche DVR</b>	
Video Input:	Composito 4 BNC
Recording Resolution PAL:	720x288 (50 FPS) x 4CH Frame rate massimo 50FPS variabile su ogni CH
Audio In / Out:	1 In / 1 Out
<b>*Altre caratteristiche:</b>	<b>Connessione di Rete, Backup USB tramite PC</b>

Composto da:

Pz. 1 Videoregistratore Digitale 4CH H.264 con Porta USB (Cod. **75.KR2104K**)

Pz. 4 Telecamere con CCD 1/3" SONY Color 30 LED  
Lente: 3,6mm - 420TVL (Cod. **75.08107-1**)

Pz. 1 Hard Disk S-ATA II 500GB (Cod. **82.HDD500S**)



**NEW**

**Controllabile da Remoto via Internet\* o Cellulare\***

**4CH PENTAPLEX (Monitoring / Playback / Recording / Networking / Archiving)**



<b>75.KR2104KH</b>	
<b>Specifiche DVR</b>	
Video Input:	Composito 4 BNC
Recording Resolution PAL:	720x480 (25 FPS) Qualità D1 720x288 (50 FPS) Qualità Half D1 360x288 (100 FPS) Qualità CIF (Real Time)
Audio In / Out:	1 In / 1 Out
<b>*Altre caratteristiche:</b>	<b>Connessione di Rete, 3G, JAVA, Backup USB tramite Pen Drive</b>

## KIT WIRELESS DIGITALE

**Funzione QUAD**  
**ZERO interferenze**  
**100% protezione privacy**  
**Range 100m (circa)**

### KIT WIRELESS DIGITALE 2,4GHz RICEVITORE (4CH) + TELECAMERA

#### 75.WD0702

##### Specifiche Telecamera

Sensore	1/4" CMOS
Telecamera	Colore
Risoluzione	640x480 (VGA) / 320x240 (QVGA)
Lente	3,6mm
LED	23 IR 8m (circa)

##### Specifiche Ricevitore

Supporta	fino a 4 camere sistemi QUAD/SCAN**
Uscita	USB1.1 - Uscita TV
Frame Rate	Fino a 30Fps in qualità QVGA*



\* Dato variabile in funzione del livello segnale

\*\* Grazie alla trasmissione in digitale il ricevitore può gestire fino a 4 telecamere senza alcun problema di interferenza e visualizzarle contemporaneamente con la funzione QUAD

**Funzione QUAD**  
**ZERO interferenze**  
**100% protezione privacy**  
**Range 100m (circa)**

### KIT WIRELESS DIGITALE 2,4GHz RICEVITORE PORTATILE CON LCD 3,5" + TELECAMERA

#### 75.WD1908

##### Specifiche Telecamera

Sensore	1/4" CMOS
Telecamera	Colore
Risoluzione	640x480 (VGA)
Lente	3,6mm
LED	27 IR 10m (circa)

##### Specifiche Ricevitore

Supporta	fino a 4 camere (Audio/Video)
Uscita	Jack 3,5mm



Scheda SD non in dotazione

**Funzione QUAD**  
**ZERO interferenze**  
**100% protezione privacy**  
**Range 100m (circa)**

### KIT WIRELESS DIGITALE 2,4GHz RICEVITORE PORTATILE CON LCD 3,5" + TELECAMERA PORTATILE

#### 75.WD0803

##### Specifiche Telecamera

Sensore	1/4" CMOS
Telecamera	Colore
Risoluzione	640x480 (VGA)
Lente	3,6mm
LED	8 IR 10m (circa)

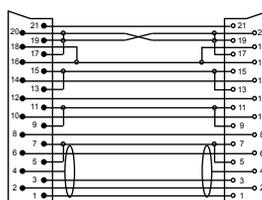
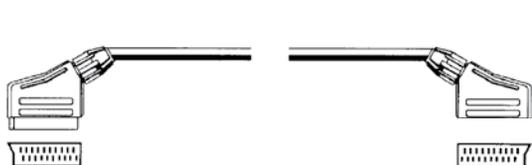
##### Specifiche Ricevitore

Supporta	fino a 4 camere (Audio/Video)
Uscita	Jack 3,5mm



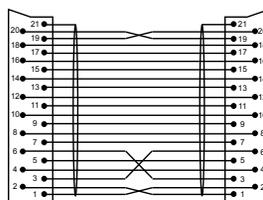
**Ideale come Baby Monitor e per la Videosorveglianza di piccole aeree.**

**CAVI SCART AUDIO/VIDEO**



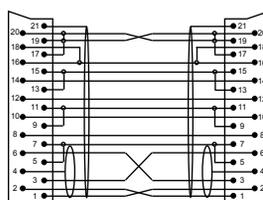
**SPINA SCART - PRESA SCART**

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0001920	21 Poli collegati - Cavo Ø 7mm	0,6 m
50.0001923	21 Poli collegati - Cavo Ø 7mm	3,0 m



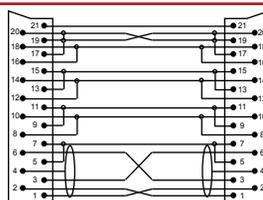
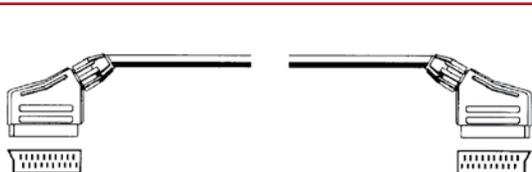
**SPINA SCART - SPINA SCART**

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002000	21 poli - Cavo Ø 7mm	1,5 m
50.0002000B	21 poli - Cavo Ø 7mm - In Blister	1,5 m
50.0002002	21 poli - Cavo Ø 7mm	2,5 m
50.0002002B	21 poli - Cavo Ø 7mm - In Blister	2,5 m
50.0002003	21 poli - Cavo Ø 7mm	5,0 m
50.0002003B	21 poli - Cavo Ø 7mm - In Blister	5,0 m



**SPINA SCART - SPINA SCART**

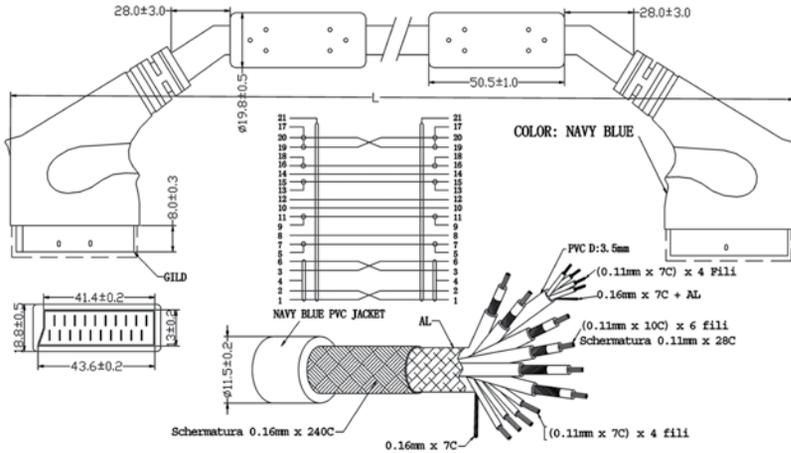
Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0001901	Cavi schermati singolarmente - Cavo Ø 10mm	1,5 m
50.0001901B	Cavi schermati singolarmente - Cavo Ø 10mm - In Blister	1,5 m
50.0001903	Cavi schermati singolarmente - Cavo Ø 10mm	3,0 m
50.0001905	Cavi schermati singolarmente - Cavo Ø 10mm	5,0 m



**SPINA SCART - SPINA SCART**

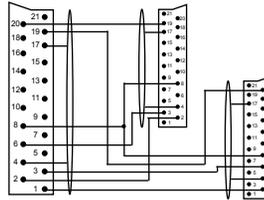
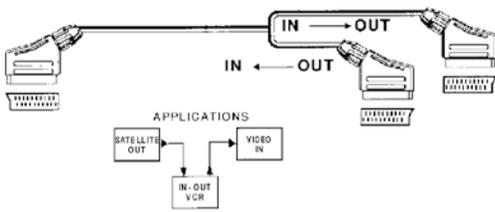
Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0001911	Cavi FLAT schermati singolarmente	1,0 m
50.0001912	Cavi FLAT schermati singolarmente	2,0 m
50.0001913	Cavi FLAT schermati singolarmente	3,0 m

## CAVI SCART AUDIO/VIDEO



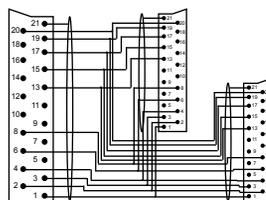
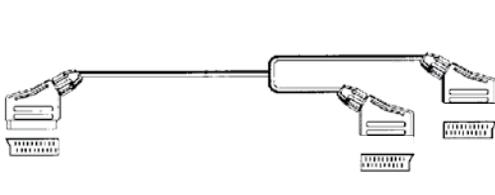
### SPINA SCART - SPINA SCART

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002001B	21 poli completamente collegati e schermati singolarmente	1,5 m



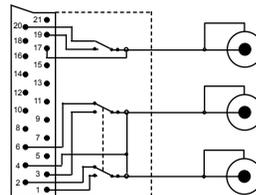
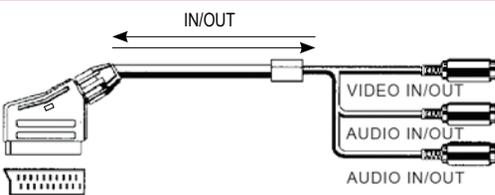
### SPINA SCART - 2 SPINE SCART

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0001102	9 poli collegati	1,5 m



### SPINA SCART - 2 PRESE SCART

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0001103	21 Poli collegati - Cavo Ø 10mm	0,2m



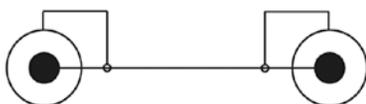
### SPINA SCART - 3 SPINE RCA AUDIO/VIDEO CON SWITCH IN/OUT

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0001115	Con SWITCH IN/OUT	2,0 m
50.0001115B	Con SWITCH IN/OUT - In Blister	2,0 m



CAVI AUDIO/VIDEO

VIDEO

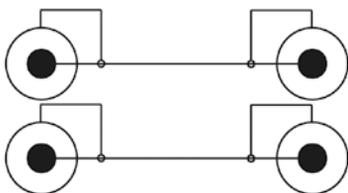


SPINA RCA - SPINA RCA

Codice	Cavo	Lung. cavo
50.00020902	Cavo tipo RG59 - Schermato - 75Ω	2 m
50.00020905	Cavo tipo RG59 - Schermato - 75Ω	5 m
50.00020906	Cavo tipo RG59 - Schermato - 75Ω	10 m



AUDIO



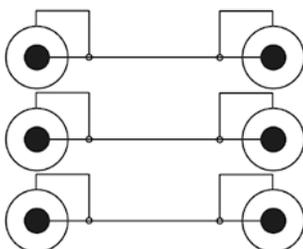
2 SPINE RCA - 2 SPINE RCA

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002100	Schermatura con treccia di rame 28x0.12 - Ø 3x6mm	1,5 m
50.0002100B	Schermatura con treccia di rame 28x0.12 - Ø 3x6mm - In Blister	1,5 m
50.0002102	Schermatura con treccia di rame 28x0.12 - Ø 3x6mm	2,5 m
50.0002106	Schermatura con treccia di rame 28x0.12 - Ø 3x6mm	10 m

SCHEMATURA  
Hi-Quality



AUDIO/VIDEO

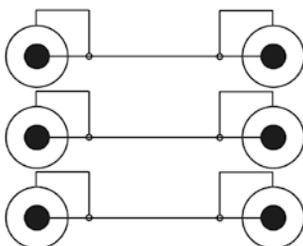


3 SPINE RCA - 3 SPINE RCA

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002120	/	1,5 m
50.0002123	/	3,0 m
50.0002125	/	5,0 m



AUDIO/VIDEO



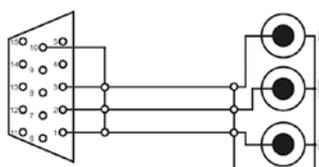
3 SPINE RCA - 3 SPINE RCA

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002130	Doppia schermatura sui cavi Audio + Cavo Video RG59	1,5 m
50.0002130B	Doppia schermatura sui cavi Audio + Cavo Video RG59 - In Blister	1,5 m
50.0002135	Doppia schermatura sui cavi Audio + Cavo Video RG59	5 m

Hi-Quality



VIDEO



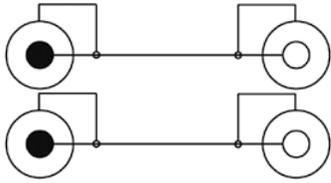
SPINA HD (VGA) - 3 SPINE RCA (RGB)

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002560	/	2,0 m



## CAVI AUDIO/VIDEO

AUDIO

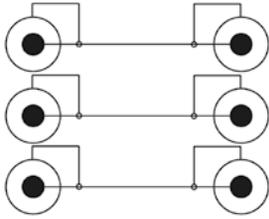


2 SPINE RCA - 2 PRESE RCA

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002150	/	1,5 m



VIDEO

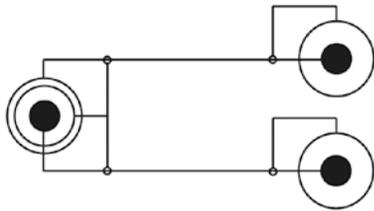


3 SPINE RCA - 3 SPINE RCA (RGB)

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002180	/	2,0 m



AUDIO

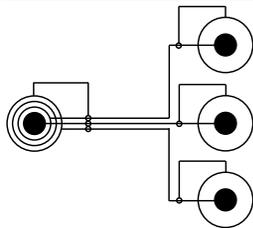


SPINA STEREO 3,5mm - 2 SPINE RCA

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002320	/	1,5 m
50.0002320B	In Blister	1,5 m
50.0002325	/	5,0 m



AUDIO/VIDEO

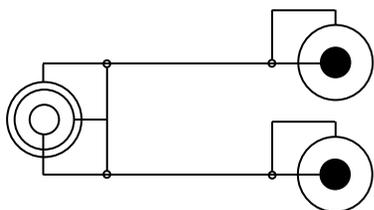


SPINA JACK 4 POLI - 3 SPINA RCA

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002330	Per videocamere digitali	1,5 m
50.0002330B	Per videocamere digitali - In Blister	1,5 m



AUDIO



PRESA STEREO 3,5mm - 2 SPINE RCA

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002341	/	1,5 m



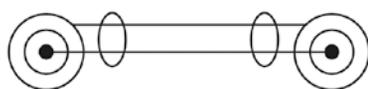
CAVI S-VHS AUDIO/VIDEO



SPINA S-VHS 4 poli - SPINA S-VHS 4 poli

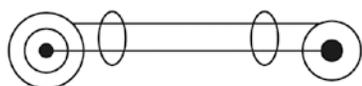
Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.00025002	/	2,0 m
50.00025005	/	5,0 m

CAVI BNC



SPINA BNC - SPINA BNC

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002410	Cavo tipo RG59 - 75Ω	1,0m
50.0002411	Cavo tipo RG59 - 75Ω	2,0m
50.0002415	Cavo tipo RG59 - 75Ω	5,0m



SPINA BNC - SPINA RCA

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002401	Cavo tipo RG59 - 75Ω	1,5m

CAVI MULTIMEDIALI



SPINA DVI-D (18+1) - SPINA HDMI

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.00026362B	Single LINK (18+1) - In Blister	2,0 m

## CAVI MULTIMEDIALI



**SPINA HDMI - SPINA HDMI**

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0002640	Cavi 30 AWG	1,0 m
50.0002640B	Cavi 30 AWG - In Blister	1,0 m
50.00026401	Cavi 30 AWG	1,5 m
50.00026402B	Cavi 30 AWG - In Blister	2,0 m
50.00026403	Cavi 30 AWG	3,0 m
50.00026403B	Cavi 30 AWG - In Blister	3,0 m
50.00026405	Cavi 30 AWG	5,0 m
50.00026405B	Cavi 30 AWG - In Blister	5,0 m
50.00026409B	Cavi 30 AWG - In Blister	10 m

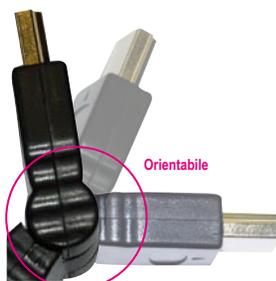
Conforme con gli standard: HDMI 1.3, HDCP E 1080P



**SPINA HDMI - SPINA HDMI CONTATTI DORATI**

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.00026411P	Cavi 24 AWG	1,5 m
50.00026411PB	Cavi 24 AWG - In Blister	1,5 m
50.00026413P	Cavi 24 AWG	3,0 m

Conforme con gli standard: HDMI 1.3, HDCP E 1080P



**SPINA HDMI - SPINA HDMI ORIENTABILE CONTATTI DORATI**

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.00026421B	Cavi 30 AWG - Ø 7mm - In Blister	1,5 m
50.00026423B	Cavi 30 AWG - Ø 7mm - In Blister	3,0 m
50.00026425B	Cavi 30 AWG - Ø 7mm - In Blister	5,0 m

Conforme con gli standard: HDMI 1.3, HDCP E 1080P



**NEW**

**SPINA HDMI - SPINA HDMI CAVO PIATTO CONTATTI DORATI**

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.00026431B	Cavi 30 AWG - In Blister	1,8 m
50.00026433B	Cavi 30 AWG - In Blister	3,0 m
50.00026435B	Cavi 30 AWG - In Blister	5,0 m

Conforme con gli standard: HDMI 1.3, HDCP E 1080P



ALIMENTATORI SWITCHING

Sei adattatori plug utilizzati sui più diffusi piccoli elettrodomestici di uso quotidiano. Protezione da Corto Circuito e Sovraccarico: l'alimentatore possiede un circuito interno che protegge da eventuali Corto Circuiti e Sovraccarichi di corrente. Switch selettore di voltaggio. Compatto, maneggevole, facile da trasportare.



**Plug in dotazione:**  
 1 spina jack Ø 3,5mm  
 1 spina coax. Ø 2,35x0,75mm  
 1 spina coax. Ø 3,5x1,35mm  
 1 spina coax. Ø 4,0x1,7mm  
 1 spina coax. Ø 5,5x1,5mm  
 1 spina coax. Ø 5,5x2,5mm

**NEW**

UNIVERSALE



	<b>41.5SW05P</b>	<b>41.5SW05B</b>
Corrente d'uscita	600mAh	
Voltaggio in uscita	3V/4.5V/5V/6V/7.5V/9V/12V	
Voltaggio in entrata	100-240V 50/60Hz	
Confezione	Scatola	Blister



**Plug in dotazione:**  
 1 spina jack Ø 3,5mm  
 1 spina coax. Ø 2,35x0,75mm  
 1 spina coax. Ø 3,5x1,35mm  
 1 spina coax. Ø 4,0x1,7mm  
 1 spina coax. Ø 5,5x1,5mm  
 1 spina coax. Ø 5,5x2,5mm

**NEW**

UNIVERSALE



	<b>41.5SW10P</b>
Corrente d'uscita	1000mAh
Voltaggio in uscita	3V/4.5V/5V/6V/7.5V/9V/12V
Voltaggio in entrata	100-240V 50/60Hz
Confezione	Scatola

POWER



**Plug in dotazione:**  
 1 spina jack Ø 3,5mm  
 1 spina coax. Ø 3,5x1,35mm  
 1 spina coax. Ø 4,0x1,7mm  
 1 spina coax. Ø 4,8x1,7mm  
 1 spina coax. Ø 5,5x2,1mm  
 1 spina coax. Ø 5,5x3,3mm

UNIVERSALE

**41.5SW249**

Corrente d'uscita max.	2500mAh
	9V 2500mA
	12V 2000mA
	13.5V 1900mA
Voltaggio in uscita	15V 1700mA
	18V 1650mA
	20V 1400mA
	24V 1200mA
Voltaggio in entrata	110/220V AC



**Plug in dotazione:**  
 1 spina coax. Ø 0,75x2,35mm  
 1 spina coax. Ø 1,40x3,50mm  
 1 spina coax. Ø 1,50x5,00mm  
 1 spina coax. Ø 1,70x4,00mm  
 1 spina coax. Ø 2,10x5,50mm  
 1 spina coax. Ø 2,50x5,50mm

Grazie ad una speciale tecnologia utilizzata, la corrente d'uscita rimane costante con qualsiasi tensione selezionata.  
 6 adattatori plug  
 Protezione da corto circuito e sovraccarico

UNIVERSALE

**41.5SW18**

Corrente d'uscita max.	1800mAh
Voltaggio in uscita	3/4,5/6/7,5/9/12V
Voltaggio in entrata	100-240V



Spina italiana intercambiabili

Resistenze

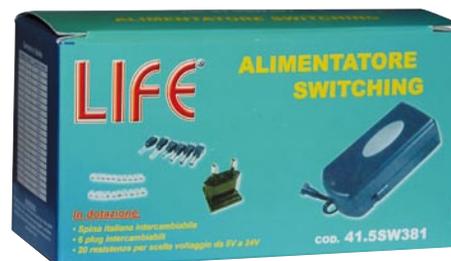
UNIVERSALE

**41.5SW381**

Corrente d'uscita max.	3800mAh
	5V 3800mA
	6V 3700mA
	7V 3600mA
	8V 3500mA
	9V 3400mA
	10V 3300mA
	11V 3200mA
	12V 3000mA
Voltaggio e corrente in uscita	13V 2700mA
	14V 2500mA
	15V 2400mA
	17V 2100mA
	18V 2000mA
	19V 1880mA
	20V 1800mA
	21V 1700mA
	22V 1630mA
	23V 1560mA
	24V 1500mA
Voltaggio in entrata	110/220V AC



**Plug in dotazione:**  
 1 spina jack Ø 2,5mm  
 1 spina jack Ø 3,5mm  
 1 spina coax. Ø 5,0x2,1mm  
 1 spina coax. Ø 5,5x2,5mm  
 1 spina coax. Ø 2,3x0,75mm  
 1 spina coax. Ø 4,0x1,175mm



**Adatto per DVB-T  
tipo ZAPPER**

**NEW**

**TENSIONE FISSA  
CON 4 CONNETTORI**

**41.A20V05S**

Corrente di uscita	2000mA
Tensione d'ingresso	110-240V AC
Frequenza di rete	50/60Hz
Tensione in uscita	5V DC
Connettori DC Jack In dotazione	3,5x1,35x9,5mm
	4,0x1,7x9,5mm
	5,5x2,1x9,5mm 5,5x2,5x9,5mm

**2000<sub>mA</sub> 5V**



**Dimensioni:**  
Ø esterno: 5,5 mm  
Ø interno: 2,1 mm  
Profondità: 9,5 mm



**TENSIONE FISSA**

Alimentatore per Mini Camera

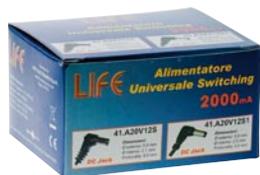
**500<sub>mA</sub> 9V**

**500<sub>mA</sub> 12V**

**1000<sub>mA</sub> 12V**

	<b>41.A05V09S</b>	<b>41.A05V12S</b>	<b>41.A10V12S</b>
Corrente di uscita	500mA	500mA	1000mA
Tensione in uscita	9V DC	12V DC	12V DC
Tensione d'ingresso	110-240V AC	110-240V AC	110-240V AC
Frequenza di rete	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Lunghezza cavo	1,5m	1,5m	1,5m
Connettore DC Jack	5,5x2,1x9,5mm	5,5x2,1x9,5mm	5,5x2,1x9,5mm
Protezione	Sovraccarico e corto circuito	Sovraccarico e corto circuito	Sovraccarico e corto circuito
Temperatura	-10°C a +55°C	-10°C a +55°C	-10°C a +55°C
Dimensioni	70x39x26mm	70x39x26mm	70x39x31,5mm

**2000<sub>mA</sub> 12V**



**Dimensioni:**  
Ø esterno: 5,5 mm  
Ø interno: 2,1 mm  
Profondità: 9,5 mm



**Dimensioni:**  
Ø esterno: 5,5 mm  
Ø interno: 2,5 mm  
Profondità: 9,5 mm



**TENSIONE FISSA**

Connettore: 5,5x2,1x9,5mm

Connettore: 5,5x2,5x9,5mm

Doppio connettore  
5,5x2,1x9,5mm / 5,5x2,5x9,5mm

	<b>41.A20V12S</b>	<b>41.A20V12S1</b>	<b>41.A20V12S2</b>
Corrente di uscita	2000mA	2000mA	2000mA
Tensione in uscita	12V DC	12V DC	12V DC
Tensione d'ingresso	110-240V AC	110-240V AC	110-240V AC
Frequenza di rete	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Lunghezza cavo	1,5m	1,5m	1,5m
Connettore DC Jack	5,5x2,1x9,5mm	5,5x2,5x9,5mm	5,5x2,1x9,5mm 5,5x2,5x9,5mm
Protezione	Sovraccarico e corto circuito	Sovraccarico e corto circuito	Sovraccarico e corto circuito
Temperatura	-10°C a +55°C	-10°C a +55°C	-10°C a +55°C
Dimensioni	93x48x33mm	93x48x33mm	93x48x33mm

**NEW**

## ALIMENTATORE UNIVERSALE AC/AC

**1000mA**



**Dimensioni:**  
 Ø esterno: 5,5 mm  
 Ø interno: 2,1 mm  
 Profondità: 9,5 mm



### CORRENTE ALTERNATA

#### 41.AC092410

Corrente di uscita	1000mA
Tensione d'ingresso	220Vac
Frequenza di rete	50Hz
Tensione in uscita	9/12/15/18/24V AC
Connettore DC Jack	5,5x2x9,5mm



AC corrente alternata



## ALIMENTATORE SWITCHING PER FOTO E VIDEO CAMERA

**2500mA**

Plug per Sony



Plug USB

### Plug in dotazione:

- 1 spina plug 0,75 x 2,35 mm
- 1 spina plug 1,35 x 3,50 mm
- 1 spina plug 1,70 x 4,00 mm
- 1 spina plug 1,70 x 4,75 mm
- 1 spina plug 2,10 x 5,50 mm
- 1 spina plug 2,50 x 5,50 mm
- 4 spine plug per sony

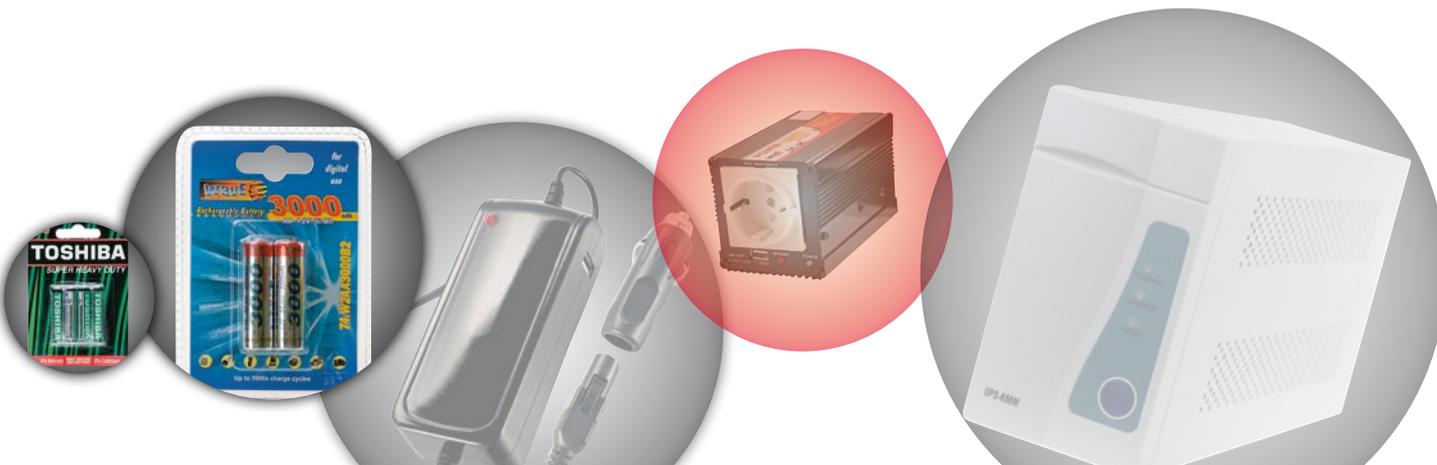
Plug universali



### CORRENTE D'USCITA COSTANTE A TUTTE LE TENSIONI

#### 41.5DC251

Capacità	2500mAh
Voltaggio in uscita	3/4,2/5/6/6,5/8,4 V
Voltaggio in entrata	100-240Vac, 50-60Hz
Protezione da cortocircuito e sovraccarico	



**35w**  
max.

### DA RETE PER NOTEBOOK

#### 41.5PC30

Capacità max.	5000mAh
Vtaggio e corrente in uscita	5V 5.0A
	6V 4.2A
	9V 3.0A
	12V 2.5A
	15V 2.1A
	18V 1.8A
	19V 1.7A
Vtaggio in entrata	100~240Vac 50/60Hz
Protezione da cortocircuito, sovraccarico e surriscaldamento	
Protezione vtaggio AC in ingresso	
Protezione fusibile	



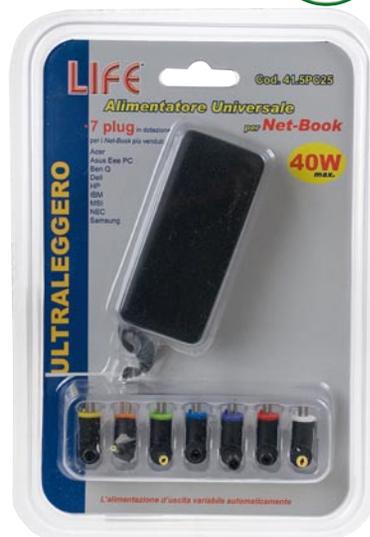
Cavetto di Alimentazione in dotazione

**40w**  
max.

### DA RETE PER NETBOOK

#### 41.5PC25

Capacità max.	2000mAh
Vtaggio in uscita	19V 2.0A
	7
Vtaggio in entrata	100~240Vac 50/60Hz
Plug	7



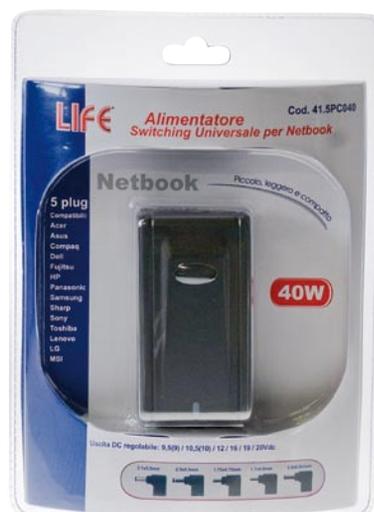
Cavetto di Alimentazione in dotazione

**40w**  
max.

### DA RETE PER NETBOOK

#### 41.5PC040

Capacità max.	2000mAh
Vtaggio in uscita	9V
	9.5V
	10V
	10.5V
	12V
	16V
	19V
20V	
Vtaggio in entrata	100~240Vac 50/60Hz
Protezione da cortocircuito, sovraccarico e surriscaldamento e sovratensione	
Plug	5



Cavetto di Alimentazione in dotazione

ALIMENTATORE SWITCHING PER NOTEBOOK

**75w**  
max.



- Plug in dotazione:**  
 3.4x5.5x1mm Samsung  
 2.1x5.5mm  
 2.5x5.5mm  
 4.3x6.5x1.4mm Sony  
 3.0x6.3mm Toshiba  
 1.75x4.75mm  
 7.2x7.2mm Dell

DA RETE  
CON USCITA USB

**41.5PC41**

Capacità max.	4700mAh
	12V 4,7A
	15V 3,8A
Vollaggio e corrente in uscita	16V 3,6A
	18V 3,2A
	19V 3,1A
	20V 3A
Vollaggio in entrata	100-240V ~ 50/60 Hz
Uscita USB	5V 1A
Protezione da cortocircuito, sovraccarico, surriscaldamento e sovratensione	



Cavetto di Alimentazione in dotazione

**82w**  
max.



CON CAVO COMPATIBILE  
per HP



DA RETE

**41.5PC40**

Capacità max.	6000mAh
	12V 6A
Vollaggio e corrente in uscita	14/15/16V 5A
	18,5/19/20V - 3,5A
Vollaggio in entrata	100-240Vac 50-60Hz 82Va
Protezione da cortocircuito, sovraccarico e surriscaldamento	
Protezione voltaggio AC in ingresso	
Protezione fusibile	



Cavetto di Alimentazione in dotazione

**120w**  
max.



DA RETE

**41.5PC70**

Capacità max.	7000mAh
	12V 7,0A
	15V 6,4A
Vollaggio e corrente in uscita	16V 6,3A
	18V/18.5V 6,2A
	19V 6,1A
	20V 6,0A
Vollaggio in entrata	100-240Vac 50-60Hz 1,9A
Protezione da cortocircuito, sovraccarico e surriscaldamento	
Protezione voltaggio AC in ingresso	
Protezione fusibile	



Cavetto di Alimentazione in dotazione

**LIFE**

**ALIMENTATORE SWITCHING PER NOTEBOOK**

**120w**  
max.



Utilizzabile su tutti i notebook e su tutti i dispositivi con carica USB, contemporaneamente o individualmente

**DA RETE  
DUE USCITE USB**

**41.5PC63**

Capacità max.	6500mAh
	15/16V 6,5A
Voltaggio e corrente in uscita	18/19/20V 5,5A
	18,5/19,5V 5,5A
	24V 5,0A
Voltaggio in entrata	100-240Vac 50-60Hz
2 Uscite USB	5Vcc 1,5A
Protezione da cortocircuito, sovraccarico, surriscaldamento e sovratensione	
Protezione in ingresso della tensione AC	
Protezione con fusibile rapido	
Protezione termica	



**Cavetto di Alimentazione in dotazione**

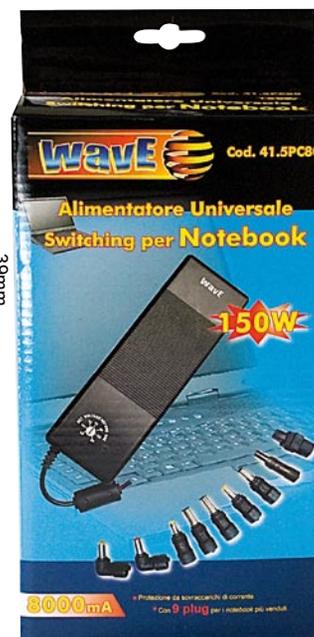
**150w**  
max.



**DA RETE**

**41.5PC80**

Capacità max.	8500mAh
	15/16 V 8,5A
	18/19 V 8,0A
Voltaggio e corrente in uscita	20 V 7,5A
	22 V 6,5A
	24 V 6,0A
Voltaggio in entrata	100-240Vac 50-60Hz
Protezione da cortocircuito, sovraccarico e surriscaldamento	
Protezione in ingresso della tensione AC	
Uscita stabilizzata, basso ripple e bassa interferenza	



**Cavetto di Alimentazione in dotazione**

**120w**  
max.



**DA AUTO O AEREO  
CON USCITA USB**

**41.5PC61CVI**

Capacità max.	6000mA
Tensione	12V DC, 12 A
Voltaggio in uscita	15/16/18/19/20/22/24V DC
Uscita USB	5V DC / 1A
Protezione da cortocircuito, sovraccarico e sovracorrenti	
Protezione bassa tensione in ingresso (ripristino automatico)	
Dimensioni	116x52x31mm



**Cavetto di Alimentazione in dotazione**

ALIMENTATORE SWITCHING PER NOTEBOOK

Compatibile per  
Notebook **HP**



TENSIONE FISSA	
41.5PC35HP	
Capacità	3500mAh
Tensione	18,5Vcc
Voltaggio in entrata	100-240Vac 1,5A 50-60Hz
Plug	7,4x5,0x12,7mm
PIN	0,6mm

PLUG COMPATIBILE  
per **HP**



Cavetto di Alimentazione in dotazione



TENSIONE FISSA	
41.5PCA0519	
Capacità	4740mAh
Tensione	19Vcc
Voltaggio in entrata	100-240Vac 50-60Hz
Plug	5
Protezione da cortocircuito e sovraccarico	
Alta efficienza e basso consumo energetico	
Uscita stabilizzata	



Cavetto di Alimentazione in dotazione



TENSIONE FISSA		
	41.5PCA08121	41.5PCA08191
Capacità	10000mAh	8000mAh
Tensione	12Vcc	19Vcc
Voltaggio in entrata	100-240Vac 50-60Hz	
Plug	7	7
Protezione da cortocircuito e sovraccarico		

## UPS

Gruppo di continuità offline  
 Protezione contro la perdita dei dati in caso di interruzione dell'alimentazione  
 Protezione delle apparecchiature contro danni causati da fulmini, sovratensioni, rumore e sovraccarichi  
 Plug telefonico (protezione di linea telefonica e modem)  
 Riavvio automatico al ripristino dell'alimentazione CA  
 Indicatore LED e segnale di allarme acustico  
 Basso consumo  
 Leggero e compatto

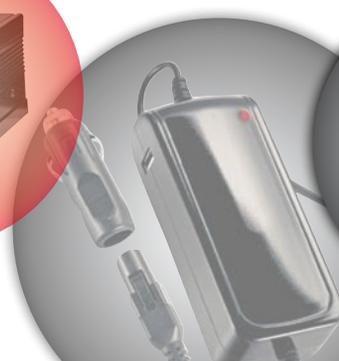


**650VA**



**1000VA**

	<b>41.60650</b>	<b>41.61001</b>
Tipo prodotto		UPS Offline
Capacità	650VA / 400W	1000VA / 600W
Tempo di trasferimento		<10ms
Tensione d'ingresso		165-275V AC
Tensione d'uscita		220V AC
Regolatore di tensione (Modalità batterie)		± 10%
Frequenza		50 / 60Hz ±1Hz
Forma tonda d'uscita (Modalità batterie)		Sinusoide
Protezione telefono o Modem		Si
Uscite (SO4)	2	4
Fusibile	Si	
Batteria	12V/7Ahx1	12V/7Ahx2
Autonomia	6/7 minuti circa (Half Load) 15 minuti circa (PC 150W)	7/8 minuti circa (Half Load) 25 minuti circa (PC 150W)
Tempo di ricarica	8 ore per raggiungere il 90% della carica dopo lo scaricamento completo	
Indicatore	LED, Audio	
Dimensioni	390x125x235mm	360x180x290mm
Peso	6,5 Kg	13Kg



ALIMENTATORI PER VIDEOGIOCHI

Compatibile per PS-2



DA RETE

**41.5G0102**

Capacità	5300mA
Tensione	8,5V

Cavetto di Alimentazione in dotazione



Compatibile per PSP



DA RETE



DA AUTO

**500mA**

	<b>41.5G0103</b>	<b>41.5G0103CVI</b>
Capacità	500mA	
Alimentazione	110-240Vac	12/24Vcc

Compatibile per PSP GO



DA RETE



DA AUTO

**500mA**

	<b>41.5G0104</b>	<b>41.5G0104CVI</b>
Capacità	500mA	
Alimentazione	110-240Vac	12/24Vcc

Compatibile per NINTENDO DS LITE



DA RETE



DA AUTO

**500mA**

	<b>41.5G0201</b>	<b>41.5G0201CVI</b>
Capacità	500mA	
Alimentazione	110-240Vac	12/24Vcc

Compatibile per NINTENDO DS



DA RETE



DA AUTO

**500mA**

	<b>41.5G0202</b>	<b>41.5G0202CVI</b>
Capacità	500mA	
Alimentazione	110-240Vac	12/24Vcc

## ALIMENTATORI USB

Alimentatore switching utilizzabile con qualsiasi dispositivo che si alimenta tramite porta USB. E' di ridotte dimensioni per una maggiore comodità.

**1000mA**



Spina con snodo a 180°

1 PORTA USB

**41.5SU10**

Capacità	1000mA
Tensione d'ingresso	100/240V AC
Tensione d'uscita Vcc	5V



**1000mA**



1 PORTA USB

**41.5SU12**

Capacità	1000mA
Tensione d'ingresso	100-240V AC
Tensione d'uscita Vcc	5V



Alimentatore switching utilizzabile con qualsiasi dispositivo che si alimenta tramite porta USB o mini USB.

**2000mA**



2 PORTE USB

**41.5SU20**

Capacità	2000mA
Tensione d'ingresso	100/240V AC
Tensione d'uscita Vcc	5V



**1000mA**



1 PORTA USB

**41.5SU10CVI**

Capacità	1000mA
Tensione d'ingresso	12/24Vcc
Tensione d'uscita Vcc	5V



Alimentatore switching utilizzabile con qualsiasi dispositivo che si alimenta tramite porta USB

**2000mA**



2 PORTE USB

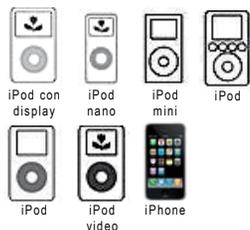
**41.5SU20NCVI**

Capacità	2000mA
Tensione d'ingresso	12/24Vcc
Tensione d'uscita Vcc	5V



CAVI USB PER VIDEOGIOCHI

Compatibile per  
iPOD e iPHONE



ALIMENTAZIONE E DATI

**41.5SUC03**



Compatibile per  
NINTENDO DS LITE



ALIMENTAZIONE

**41.5SUC06**



NOTE

Il cavo USB offre un'elevata velocità per trasferire rapidamente l'intera libreria musicale su iPod e ricaricare comodamente il lettore. Collegando il cavo agli alimentatori auto e switching (cod. LIFE 41.5SU10CVI, 41.5SU10, 41.5SU20CVI, 41.5SU20) potrai ricaricare il tuo iPod ovunque ti trovi.

NOTE

Collegando il cavo agli alimentatori auto e switching (cod. LIFE 41.5SU10CVI, 41.5SU10, 41.5SU20CVI, 41.5SU20) potrai ricaricare il tuo NDSL ovunque ti trovi.

Compatibile per  
iPOD / iPHONE / PSP / NINTENDO DS



DATI E CARICABATTERIA USB  
4IN1

**41.5SUC07**



iPOD  
iPHONE



NDS  
lite



PSP  
mini USB/  
PSP (data)



4 in 1

NOTE

Collegando il cavo agli alimentatori auto e switching (cod. LIFE 41.5SU10CVI, 41.5SU10, 41.5SU20CVI, 41.5SU20NCVI, 41.5SU20) potrai ricaricare il tuo iPod ovunque ti trovi.

RIDUTTORE DI TENSIONE PER AUTO



Plug in dotazione:  
1 spina plug Ø 0,75x2,35mm  
1 spina plug Ø 1,35x3,5mm  
1 spina plug Ø 1,7x4mm  
1 spina plug Ø 1,7x4,75mm  
1 spina plug Ø 2,1x5,5mm  
1 spina plug Ø 2,5x5,5mm

Plug USB

**41.5RT19CVI**

Capacità	1800mA
Tensione d'ingresso	12-24V
Tensione d'uscita	3/4.5/5/6/7.5/8.4/9/12V



Plug in dotazione:  
1 spina plug Ø 0,75x2,35mm  
1 spina plug Ø 1,35x3,5mm  
1 spina plug Ø 1,7x4mm  
1 spina plug Ø 1,7x4,75mm  
1 spina plug Ø 2,1x5,5mm  
1 spina plug Ø 2,5x5,5mm

Plug USB

Plug per Sony

**41.5RT31CVI**

Capacità	3000mA
Tensione d'ingresso	12-24V
Tensione d'uscita	3/4.5/5/6/7.5/8.4/9/12V

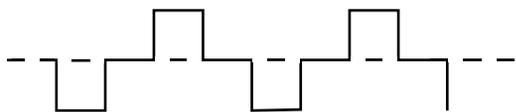


NOTE

Questo riduttore di tensione di tipo switching, compatto e leggero, è l'ideale per l'alimentazione in automobile del vostro IPOD, della vostra Videocamera digitale, Fotocamera, ecc.

## INVERTER DC/AC

Onda Sinusoidale Modificata



## Soft Start

Tecnologia indispensabile per l'utilizzo con carichi del tipo induttivo che necessitano di un'elevata corrente nel momento dello spunto (ad esempio frigoriferi, utensili elettrici, motori elettrici in genere)



**150W**

**300W**

**600W**

**600W**

	41.IN015012	41.IN030012	41.IN060112	41.IN060124
Tensione d'ingresso	12V DC	12V DC	12V DC	24V DC
Range di Tensione	10-15V DC	10-15V DC	10-15V DC	20-30V DC
Corrente d'ingresso a pieno carico	15A	30A	60A	30A
Corrente Standby	< 0.21A	< 0.3A	< 0.5A	< 0.3A
Voltaggio d'uscita (AC)	230V ± 5%	230V ± 5%	230V ± 5%	230V ± 5%
Forma d'onda uscita	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata
Frequenza d'uscita	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Potenza d'uscita continua	150W	300W	600W	600W
Potenza di picco d'uscita	450W	900W	1500W	1500W
Efficienza	90%	90%	85-90%	85-90%
Spegnimento batteria scarica	10 ± 0.5V DC	10 ± 0.5V DC	10 ± 0.5V DC	20 ± 0.5V DC
Allarme batteria scarica	11 ± 0.5V DC	10.5 ± 0.5V DC	10.5 ± 0.5V DC	21 ± 0.5V DC
Protezione surriscaldamento	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)			
Ventola automatica	Temperatura o carico	Temperatura o carico	Temperatura o carico	Temperatura o carico
Protezione sovraccarico	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione corto circuito	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione batteria EX. 12V/24V	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione polarità batteria	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Porta USB	SI	SI	/	/
Dimensioni (L*W*H) mm	120x73x73	155x73x73	200x173x65	200x173x65
Peso	560g	900g	2000g	2000g

Telecomando per inverter  
Optional (vedi pag. 25)

**41.INTL**



**1000W**

**1000W**

**1500W**

	41.IN100012	41.IN100024	41.IN150012
Tensione d'ingresso	12V DC	24V DC	12V DC
Range di Tensione	10-15V DC	20-30V DC	10-15V DC
Corrente d'ingresso a pieno carico	100A	50A	150A
Corrente Standby	< 0.3A	< 0.3A	< 0.4A
Voltaggio d'uscita (AC)	230V ± 5%	230V ± 5%	230V ± 5%
Forma d'onda uscita	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata
Frequenza d'uscita	50Hz	50Hz	50Hz
Potenza d'uscita continua	1000W	1000W	1500W
Potenza di picco d'uscita	2400W	2400W	3000W
Efficienza	85-90%	85-90%	85-90%
Spegnimento batteria scarica	10 ± 0.5V DC	20 ± 0.5V DC	10 ± 0.5V DC
Allarme batteria scarica	10.5 ± 0.5V DC	21 ± 0.5V DC	10.5 ± 0.5V DC
Protezione surriscaldamento	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)
Ventola automatica	Temperatura o carico	Temperatura o carico	Temperatura o carico
Protezione sovraccarico	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione corto circuito	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione batteria EX. 12V/24V	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione polarità batteria	SI (TRAMITE FUSIBILE)	SI (TRAMITE FUSIBILE)	SI (TRAMITE FUSIBILE)
Dimensioni (L*W*H) mm	300x198x80	300x198x80	360x198x80
Peso	3100g	3100g	3900g

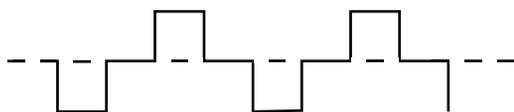
INVERTER DC/AC

Soft Start

Tecnologia indispensabile per l'utilizzo con carichi del tipo induttivo che necessitano di un'elevata corrente nel momento dello spunto (ad esempio frigoriferi, utensili elettrici, motori elettrici in genere)



Onda Sinusoidale Modificata



Telecomando per inverter  
Optional (vedi pag. 25)



41.INTL



1500W



3000W



3000W

	41.IN150024	41.IN300012	41.IN300024
Tensione d'ingresso	24V DC	12V DC	24V DC
Range di Tensione	20-30V DC	10-15V DC	20-30V DC
Corrente d'ingresso a pieno carico	70A	300A	150A
Corrente Standby	< 0.4A	< 0.7A	< 0.5A
Voltaggio d'uscita (AC)	230V ± 5%	230V ± 5%	230V ± 5%
Forma d'onda uscita	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata
Frequenza d'uscita	50Hz	50Hz	50Hz
Potenza d'uscita continua	1500W	3000W	3000W
Potenza di picco d'uscita	3000W	5500W	5500W
Efficienza	85-90%	85-90%	85-90%
Spegnimento batteria scarica	20 ± 0.5V DC	10 ± 0.5V DC	20 ± 0.5V DC
Allarme batteria scarica	21 ± 0.5V DC	10.5 ± 0.5V DC	21 ± 0.5V DC
Protezione surriscaldamento	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)
Ventola automatica	Temperatura o carico	Temperatura o carico	Temperatura o carico
Protezione sovraccarico	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione corto circuito	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione batteria EX. 12V/24V	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione polarità batteria	SI (TRAMITE FUSIBILE)	SI (TRAMITE FUSIBILE)	SI (TRAMITE FUSIBILE)
Dimensioni (L*W*H) mm	360x198x80	360x169x152	360x169x152
Peso	3900g	7000g	7000g

3 in 1

La nuova serie INVERTER "C" grazie all'impiego di nuove tecnologie svolge anche funzione di caricabatterie e unità ups



600W



600W

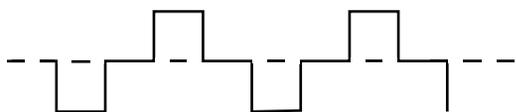


1000W

	41.IN060012C	41.IN060024C	41.IN100012C
Tensione d'ingresso	12V DC	24V DC	12V DC
Range di Tensione	10-15V DC	20-30V DC	10-15V DC
Corrente d'ingresso a pieno carico	60A	30A	100A
Corrente Standby	< 0.5A	< 0.3A	< 0.4A
Voltaggio d'uscita (AC)	230V ± 5%	230V ± 5%	230V ± 5%
Forma d'onda uscita	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata
Frequenza d'uscita	50Hz	50Hz	50Hz
Potenza d'uscita continua	600W	600W	1000W
Potenza di picco d'uscita	1500W	1500W	2400W
Efficienza	85-90%	85-90%	85-90%
Spegnimento batteria scarica	10 ± 0.5V DC	20 ± 0.5V DC	10 ± 0.5V DC
Allarme batteria scarica	10.5 ± 0.5V DC	21 ± 0.5V DC	10.5 ± 0.5V DC
Protezione surriscaldamento	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)	60 ± 5° C (MICROCONTROLLER)
Ventola automatica	Temperatura o carico	Temperatura o carico	Temperatura o carico
Protezione sovraccarico	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione corto circuito	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione batteria EX. 12V/24V	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)	SI (MICROCONTROLLER)
Protezione polarità batteria	SI (TRAMITE FUSIBILE)	SI (TRAMITE FUSIBILE)	SI (TRAMITE FUSIBILE)
Corrente del caricabatterie	10AMP	5AMP	10AMP
Tempo di commutazione	10m SEC	10m SEC	10m SEC
Dimensioni (L*W*H) mm	200x173x65	280x173x65	360x198x80
Peso	2800g	2800g	3800g

## INVERTER DC/AC

Onda Sinusoidale Modificata



## Soft Start

Tecnologia indispensabile per l'utilizzo con carichi del tipo induttivo che necessitano di un'elevata corrente nel momento dello spunto (ad esempio frigoriferi, utensili elettrici, motori elettrici in genere)



**600W**



**1000W**

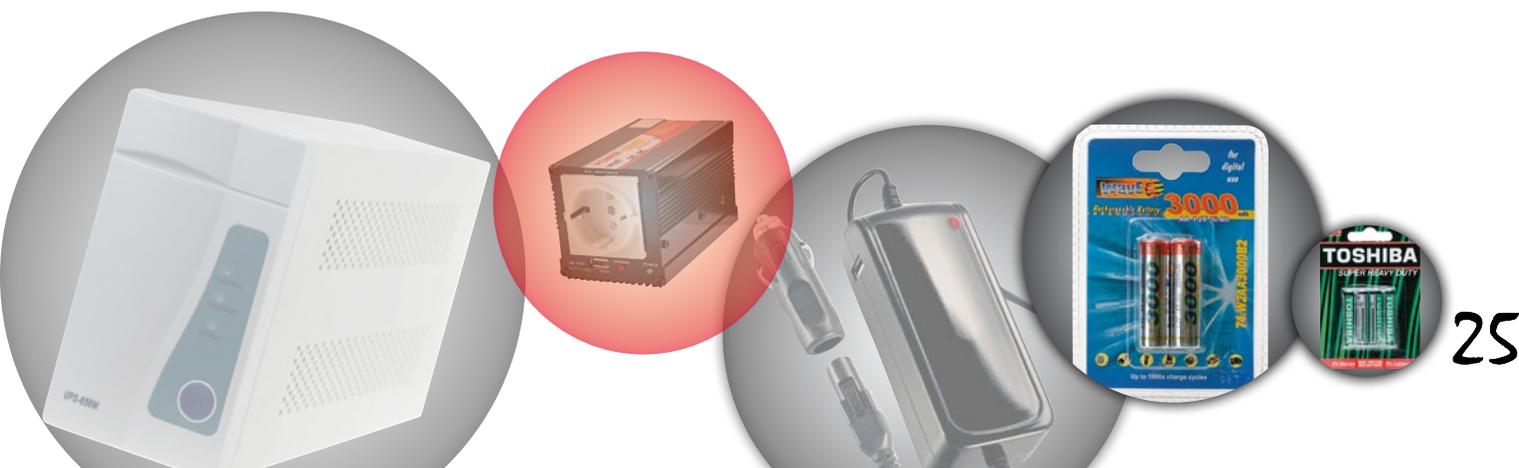
	<b>41.IN060012E</b>	<b>41.IN100012E</b>
Tensione d'ingresso	12V DC	12V DC
Range di Tensione	11-15V	11-15V
Corrente d'ingresso a pieno carico	60A	100A
Potenza massima continua	600W	1000W
Corrente Standby	<0.60amps DC (INPUT 12V)	<0.90amps DC (input 12V)
Voltaggio d'uscita (AC)	220-230V	220-230V
Forma d'onda uscita	Sinusoidale Modificata	Sinusoidale Modificata
Frequenza d'uscita	50+/-4Hz	50+/-4Hz
Potenza di picco d'uscita	1200W	2000W
Efficienza	90%	90%
Tecnologia Soft Star	SI	SI
Spegnimento batteria scarica	SI	SI
Allarme batteria scarica	SI	SI
Protezione surriscaldamento	SI	SI
Protezione sovraccarico	SI	SI
Protezione corto circuito	SI	SI
Protezione batteria	10.5VDC con Reset Automatico	10.5V DC con Reset Automatico
Dimensioni	227x124x70mm	287x124x70mm
Peso	1400g	1900g

## TELECOMANDO PER INVERTER

Telecomando per inverter serie 41.IN100012/ 41.IN100024, 41.IN150012/ 41.IN150024 e 41.IN300012/41.IN300024



**41.INTL**



**CARICABATTERIE**

**Carica batterie Universale Ni-Cd/Ni-Mh con Tester e funzione di scarica**

Questo è un caricatore versatile in grado di caricare, scaricare e testare le batterie ricaricabili al Ni-Cd e Ni-Mh. Un LED indica lo stato di carica della batteria. L'unità può caricare una combinazione di 2 o 4 batterie ricaricabili del seguente tipo: AA/AAA/C/D. Può inoltre caricare 1 o 2 batterie da 9V.



**41.13UNI01**

Alimentazione	230V AC 50Hz
	120mA AAA
Corrente di carica	260mA AA
	500mA C/D
	13mA 9V
Tester batterie	Si
Funzione di scarica	Si



**Carica batterie Universale Ni-Cd/Ni-MH**

Questo è un caricatore versatile in grado di caricare, scaricare batterie ricaricabili al Ni-Cd e Ni-MH. Un LED indica lo stato di carica della batteria. L'unità può caricare una combinazione di 2/4/6/8 batterie ricaricabili del seguente tipo: AA/AAA. Può inoltre caricare 1 o 2 batterie da 9V.



**41.13988**

Alimentazione	230VAC, 50Hz, 6.4W
Voltaggio in uscita	2.8/9.0V DC, 2.51VA (max)
Funzione di scarica	



**Carica scarica batterie per batterie NI-MH/NI-CD tipo AA / AAA / 9V**

Questo è un caricatore versatile in grado di caricare, scaricare e testare le batterie ricaricabili al Ni-Cd e Ni-Mh. L'unità può caricare una combinazione che va da 1 a 4 batterie AA o AAA, 1 o 2 batterie 9V NI-MH o NI-CD, dello stesso tipo contemporaneamente.

**41.13288**

Alimentazione	230V AC 50Hz
	550mA AAA
Corrente di carica	1200mA AA
	140mA 9V
Dimensione	116x67x89mm
Tester batterie	Si
Funzione di scarica	Si



**Caricabatterie Rapido per batterie NI-MH/NI-CD tipo AA e AAA**

Caricabatterie Universale con sistema ΔV: questo sistema serve a prevenire eventuali sovraccarichi di tensione delle batterie. Quando la batteria è carica, il chip presente nel carica batterie verifica la variazione del voltaggio e gli altri parametri necessari, per cambiare il ciclo di carica dalla modalità veloce alla modalità di mantenimento, prevenendo così eventuali sovraccarichi della batteria. Con il PLUG da inserire nella presa accendisigari dell'auto e con l'alimentatore AC/DC, si può utilizzare il caricabatterie a casa o in auto, caricando 2 o 4 batterie AA/AAA NI-MH/NI-CD.

**41.13968**

Alimentazione	12V-13.8V DC/230V AC
Voltaggio in uscita	2.8V/5.6V DC
Carica Veloce	800mAh AA
	300mAh AAA
Carica Normale	80mAh AA
	30mAh AAA
Funzione di scarica	Si



## CARICABATTERIE

### Caricabatterie Rapido per batterie NI-MH/NI-CD tipo AA e AAA

Caricabatterie Universale con sistema  $\Delta V$ : questo sistema serve a prevenire eventuali sovraccarichi di tensione delle batterie. Quando la batteria è carica, il chip presente nel carica batterie verifica la variazione del voltaggio e gli altri parametri necessari, per cambiare il ciclo di carica dalla modalità veloce alla modalità di mantenimento, prevenendo così eventuali sovraccarichi della batteria. Con il PLUG da inserire nella presa accendisigari dell'auto e con l'alimentatore AC/DC, si può utilizzare il caricabatterie a casa o in auto, caricando 2 o 4 batterie AA/AAA NI-MH/NI-CD. In dotazione 4 batterie stilo NI-MH 2700mAh WAVE

41.13968K1	
Alimentazione	12V-13.8V DC/230V AC
Voltaggio in uscita	2.8V/5.6V DC
Carica Veloce	800mAh AA 300mAh AAA
Carica Normale	80mAh AA 30mAh AAA
Funzione di scarica	Si



### Caricabatterie per batterie NI-MH/NI-CD tipo AA e AAA

Con questo caricabatterie si possono ricaricare 2 o 4 batterie, AA/AAA, NI-MH/NI-CD, dello stesso tipo contemporaneamente. Minimo ingombro grazie alla connessione diretta alla presa di corrente. In dotazione 4 batterie ministilo NI-MH 1000mAh WAVE .

41.13281K3	
Alimentazione	230V AC - 50Hz
Corrente di carica	250mAh AA 120mAh AAA
Dimensioni	105x44x80mm



### Caricabatterie per batterie NI-MH/NI-CD tipo AA e AAA

Con questo caricabatterie si possono ricaricare 2 o 4 batterie, AA/AAA, NI-MH/NI-CD, dello stesso tipo contemporaneamente. Minimo ingombro grazie alla connessione diretta alla presa di corrente. In dotazione 4 batterie stilo NI-MH 2700mAh WAVE .

41.13281K2	
Alimentazione	230V AC - 50Hz
Corrente di carica	250mAh AA 120mAh AAA
Dimensioni	105x44x80mm



## TESTER UNIVERSALE PROVA BATTERIE

CR123A, CR2, CR-V3, 2CR5, CR-P2, AAA, AA, C, D, 9V

41.01333



# TOSHIBA

LIFE



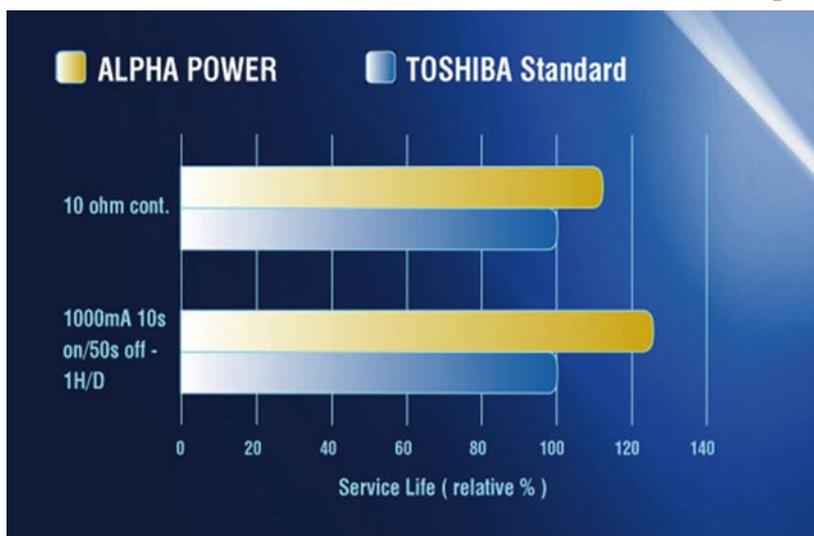
è lieta di presentare

## ALPHA POWER $\alpha$

Disponibili nei modelli AA (stilo) e AAA (ministilo)

- **25% di resa in più rispetto alle normali alcaline**
- **7 anni di vita** (contro i 5 anni delle normali alcaline)
- Specificatamente studiata per far fronte ai bisogni dei moderni apparecchi tecnologici.
- Made in Japan
- Nuovo design

### Confronto Performance TOSHIBA Alkaline Standard e Alpha Power

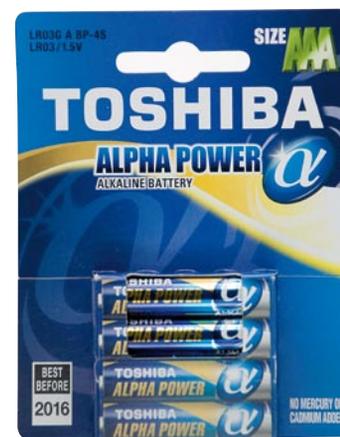
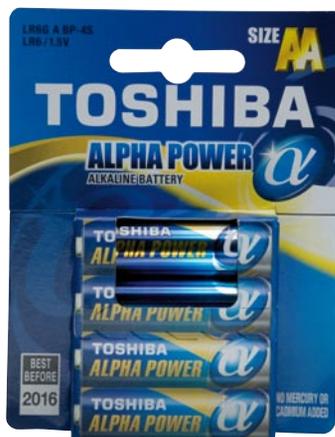


Specifiche espositori a pag. 126



AA

AAA



Codice	Modello	Tipo	Descrizione	Blis./Pz	Conf./Pz
73.21018TB4	LR03	AAA	MINISTILO	4	10
73.21050TB4	LR6	AA	STILO	4	10

LIFE

# TOSHIBA



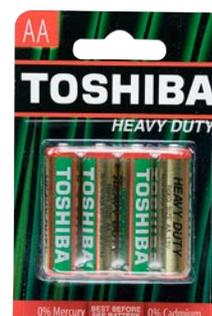
PILE ALKALINE IN BLISTER



Codice	Modello	Tipo	Descrizione	Blis./Pz	Conf./Bl.
73.20015TB2	LR1	N	MINIMICRO	2	10
73.20018TB4	LR03 B4	AAA	MINISTILO	4	10
73.20018TB6	LR03 B6	AAA	MINISTILO	6	6
73.20050TB4	LR6 B4	AA	STILO	4	10
73.20050TB6	LR6 B6	AA	STILO	6	6
73.20180TB2	LR14A B2	C	1/2 TORCIA	2	10
73.20400TB2	LR20A B2	D	TORCIA	2	10
73.20710TB1	6F22X B1	9V	TRANSISTOR	1	10

Prezzi riferiti a Blister

HEAVY DUTY IN BLISTER



Codice	Modello	Tipo	Descrizione	Blis./Pz	Conf./Bl.
73.05018TB4	ER03M	AAA	MINISTILO	4	20
73.05050TB4	ER6M B4	AA	STILO	4	20
73.05180TB2	ER14M B2	C	1/2 TORCIA	2	10
73.05312TB1	3R12 B1	PILA 4,5V	PILA	1	20
73.05400TB2	ER20M B2	D	TORCIA	2	10
73.05710TB1	6F22M B1	9V	TRANSISTOR	1	10

Prezzi riferiti a Blister

HEAVY DUTY IN BULK



Codice	Modello	Tipo	Descrizione	Conf./Pz	lmb./Pz
73.02050T	ER6M S4	AA	STILO	40	1000
73.02180T	ER14M S2	C	1/2 TORCIA	20	200
73.02400T	ER20M S2	D	TORCIA	20	200
73.02710T	6F22X S1	9V	TRANSISTOR	10	600

Prezzi riferiti a Batterie



## PILE ALKALINE IN BLISTER



73.20015B2



73.20016B2



73.20018B4



73.20050B4



73.20180B2



73.20400B2

Codice	Modello	Tipo	Descrizione	Blis./Pz	Conf./Bl.
73.20015B2	LR1	N	MINIMICRO	2	30
73.20016B2	LR8D425	AAAA	MINI MINISTILO	2	20
73.20018B4	LR03A	AAA	MINISTILO	4	30
73.20050B4	LR6A	AA	STILO	4	20
73.20180B2	LR14A	C	1/2TORCIA	2	12
73.20400B2	LR20A	D	TORCIA	2	12
73.20710	6LR61	9V	TRANSISTOR	1	30



73.20710

Prezzi riferiti a Blister

## HEAVY DUTY IN BLISTER



73.05018B4



73.05050B4



73.05180B2



73.05400B2



73.05710

Codice	Modello	Tipo	Descrizione	Blis./Pz	Conf./Bl.
73.05018B4	ER03	AAA	MINISTILO	4	30
73.05050B4	ER6M	AA	STILO	4	20
73.05180B2	ER14M	C	1/2TORCIA	2	12
73.05400B2	ER20M	D	TORCIA	2	12
73.05710	6F22M	9V	TRANSISTOR	1	30

note: batterie corazzate  
Prezzi riferiti a Blister

## METAL JACKET

## HEAVY DUTY IN BULK

## METAL JACKET



73.02018



73.02050



73.02180



73.02400



73.02710

Codice	Modello	Tipo	Descrizione	Conf./Pz	Imb./Pz
73.02018	ER03M	AAA	MINISTILO	40	1200
73.02050	ER6M	AA	STILO	40	720
73.02180	ER14M	C	1/2TORCIA	24	600
73.02400	ER20M	D	TORCIA	12	96
73.02710	6F22X	9V	TRANSISTOR	20	360



## PILE ALKALINE PER USO GENERICO

Codice	Conf./Pz	Imb./BI	Note
73.10600	100	500	Bulk
73.10601	10	100	Blister: 1

Modello: 11A  
Tensione: 6V  
Descrizione: PILA  
Capacità: 33mAh  
Dimensioni: D10xh16mm



Prezzi riferiti a Blister o a Batterie

Codice	Conf./Pz	Imb./BI	Note
73.10690	10	100	Blister: 1

Modello: 476A (4LR44)  
Tensione: 6V  
Descrizione: PILA  
Capacità: 100mAh  
Dimensioni: D13xh25mm



Prezzi riferiti a Blister

Codice	Conf./Pz	Imb./BI	Note
73.10642B1	10	240	Blister: 1

Modello: 4LR61  
Tensione: 6V  
Descrizione: PILA  
Capacità: 421mAh  
Dimensioni: D48,2x9xh35,5mm



Prezzi riferiti a Blister

Codice	Conf./Pz	Imb./BI	Note
73.10925GB1	10	50	Blister: 1

Modello: 29A  
Tensione: 9V  
Descrizione: PILA  
Capacità: 18mAh  
Dimensioni: D8xh21mm



Prezzi riferiti a Blister

Codice	Conf./Pz	Imb./BI	Note
73.10933B5	5	20	Blister: 5

Modello: 10A  
Tensione: 9V  
Descrizione: PILA  
Capacità: 33mAh  
Dimensioni: D10xh21mm



Prezzi riferiti a Blister

Codice	Conf./Pz	Imb./BI	Note
73.11221B1	20	120	Blister: 1

Modello: 27A  
Tensione: 12V  
Descrizione: PILA  
Capacità: 21mAh  
Dimensioni: D7,7xh28,2mm



Prezzi riferiti a Blister

# TOSHIBA

# AIRDEER

# GP Batteries



Codice	Marca	Modello	Tensione	Capacità	Dimensioni	Conf./Pz	Imb./Pz	Note
73.11200TB5	Toshiba	23A B5	12V	45mAh	D10xh28mm	50	1000	Blister: 5
73.11200P	Pairdeer	23A	12V	33mAh	D10xh28mm	50	1000	Bulk
73.11200B1	Pairdeer	23A	12V	33mAh	D10xh28mm	12	72	Blister: 1
73.11200	GP	23A	12V	33mAh	D10xh28mm	50	2000	Bulk

Prezzi riferiti a Batterie

## PILE OSSIDO D'ARGENTO

SCHEMA COMPARATIVO							
Rif.	Comparativi	Cod. LIFE	Marca	Rif.	Comparativi	Cod. LIFE	Marca
301	D301 - SR43SW SR43 - GS12 - V301	73.5100043	GP	373	D373 - SR916SW SR68 - V373	73.5100916	GP
303	D303 - SR44SW SR44 - GS14 - V303	73.5100044		377	D377 - SR626SW SR66 - V377	73.5100626	
315	D315 - SR716SW SR67	73.5100716		379	D379 - SR521SW SR63 - V379	73.5100521	
317	D317 - SR516SW SR62 - V317	73.5100516		381	D381 - SR1120SW SR55 - GS8 - V381	73.5101120	
319	D319 - SR527SW SR64	73.5100527		384	D384 - SR41SW SR41 - GS3 - V384	73.5100041	
321	D321 - SR616SW SR65 - V321	73.5100616		386	D386 - SR43W SR43 - G12 - V386	73.5110043	
329	D329 - SR731SW D329	73.5100731		389	D389 - SR1130W SR54 - G10 - V389	73.5111130	
337	SR416SW	73.5100416		390	D390 - SR1130SW SR54 - V390	73.5101130	
348	SR421SW	73.5100421		391	D391 - SR1120W SR55 - G8 - V391	73.5111120	
357	D357 - SR44W SR44 - GS13 - V357	73.5110044		392	D392 - SR41W SR41 - G3 - V392	73.5110041	
S76E	SR44 - V76PX SR44SW	73.5100076		393	D393 - SR48W SR48 - G5 - V393	73.5100048	
362	D362 - SR721SW SR58 - V362	73.5100721		394	D394 - SR936SW SR45 - V394	73.5100936	
364	D364 - SR621SW SR60 - V364	73.5100621		395	D395 - SR927SW SR57 - V395	73.5100927	
366	D366 - SR1116SW	73.5101116		396	D396 - SR726SW SR59 - V396	73.5110726	
370	D370 - SR920W SR69 - V370	73.5110920		397	D397 - SR726SW SR59 - V397	73.5100726	
371	D371 - SR920SW SR69 - V371	73.5100920		399	D399 - SR927W SR57 - V399	73.5110927	

Tensione: 1,55V

Codice	Rif.	DxA (mm)	Blis./Pz	Imb./Pz.
73.5100043	301	11,6x4,20	1	10
73.5100044	303	11,6x5,60	1	10
73.5100716	315	7,9x1,65	1	10
73.5100516	317	5,8x1,65	1	10
73.5100527	319	5,8x2,70	1	10
73.5100616	321	6,8x1,65	1	10
73.5100416	337	4,8x1,65	1	10
73.5100421	348	4,8x2,15	1	10
73.5110044	357	11,6x5,40	1	10
73.5100076	S76E	11,6x5,40	1	10
73.5100721	362	7,9x2,15	1	10
73.5100621	364	6,8x2,15	1	10
73.5101116	366	11,6x1,65	1	10
73.5110920	370	9,5x2,15	1	10
73.5100920	371	9,5x2,15	1	10
73.5100916	373	9,5x1,65	1	10
73.5100626	377	6,8x2,60	1	10
73.5100521	379	5,8x2,15	1	10
73.5101120	381	11,6x2,15	1	10
73.5100041	384	7,9x3,60	1	10
73.5110043	386	11,6x4,20	1	10
73.5111130	389	11,6x3,05	1	10
73.5101130	390	11,6x3,05	1	10
73.5111120	391	11,6x2,15	1	10
73.5110041	392	7,9x3,60	1	10
73.5100048	393	7,9x5,40	1	10
73.5100936	394	9,5x3,60	1	10
73.5100927	395	9,5x2,60	1	10
73.5110726	396	7,9x2,65	1	10
73.5100726	397	7,9x2,65	1	10
73.5110927	399	9,5x2,60	1	10



73.5100416

73.5110041

73.5100616

73.5101116



## PILE BOTTONE ALCALINE

### SCHEMA COMPARATIVO

Rif.	Comparativi	Cod. LIFE	Marca	Rif.	Comparativi	Cod. LIFE	Marca
LR1120	191	73.5301120TB	TOSHIBA	LR44	A76	73.5300044TB	TOSHIBA
LR1130	189	73.5301130TB	TOSHIBA	LR55	191 - LR1120H - V8GA	73.5300044	GP
	189 - LR54	73.5301130	GP			73.5301120	GP
LR41	192	73.5300041	GP	LR60	164	73.5300060	GP
LR43	186	73.5300043TB	TOSHIBA	PX625A	LR9	73.5300625	GP
LR43H	186 - V12GA	73.5300043	GP				

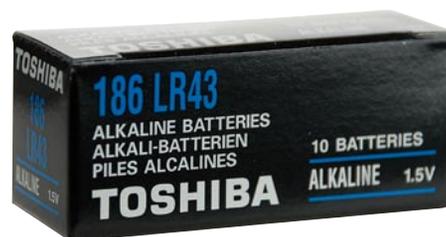
# TOSHIBA



Tensione: 1,5V

Codice	Rif.	DxA (mm)	Blis./Pz	Imb./Pz.
73.5301120TB	LR1120	11,6x2,15	1	10
73.5301130TB	LR1130	11,6x3,10	1	10
73.5300043TB	LR43	11,6x4,20	1	10
73.5300044TB	LR44	11,6x5,40	1	10

Prezzi riferiti a Blister



# GP Batteries



73.5300060

73.5300041

73.5301130

73.5300044

73.5300625



Tensione: 1,5V

Codice	Rif.	DxA (mm)	Blis./Pz	Imb./Pz.
73.5301130	LR1130	11,6x3,10	10	250
73.5300041	LR41	7,9x3,60	10	100
73.5300043	LR43H	11,6x4,20	10	250
73.5300044	LR44	11,6x5,40	10	250
73.5301120	LR55	11,6x2,15	10	250
73.5300060	LR60	6,8x2,15	10	1000
73.5300625	PX625A	15,6x5,95	5	100

Prezzi riferiti a Batteria



PILE BOTTONE A LITIO

SCHEMA COMPARATIVO

Comparativi	Codice LIFE	Marca	Comparativi	Codice LIFE	Marca
CR1/3N	73.6400013	GP		73.6402025N1	SUN
CR1025	73.6401025	GP	CR2025	73.6402025N5	SUN
CR1216	73.6401216N5	SUN		73.6402025TB5	TOSHIBA
	73.6401216TB5	TOSHIBA		73.6402032N1	SUN
CR1220	73.6401220B5	GP	CR2032	73.6402032N5	SUN
	73.6401220N5	SUN		73.6402032TB5	TOSHIBA
CR1225	73.6401225N5	SUN	CR2320	73.6402320N	SUN
CR1616	73.6401616N5	SUN	CR2330	73.6402330N	SUN
	73.6401616TB5	TOSHIBA	CR2354	73.6402354N	SUN
CR1620	73.6401620	GP		73.6402430N5	SUN
CR1632	73.6401632N5	SUN	CR2430	73.6402430TB5	TOSHIBA
	73.6402016N1	SUN		73.6402450N5	SUN
CR2016	73.6402016N5	SUN	CR2450	73.6402450TB5	TOSHIBA
	73.6402016TB5	TOSHIBA	CR2477	73.6402477N	SUN

TOSHIBA



Tensione: 3V

Codice	Rif.	DxA (mm)	Blis./Pz	Imb./Pz.
73.6401216TB5	CR1216	12,5x1,6	5	100
73.6401616TB5	CR1616	16x1,6	5	100
73.6402016TB5	CR2016	20x1,6	5	100
73.6402025TB5	CR2025	20x2,5	5	100
73.6402032TB5	CR2032	20x3,2	5	100
73.6402430TB5	CR2430	20x3	5	100
73.6402450TB5	CR2450	24x5	5	100

Prezzi riferiti a Batteria



GP Batteries



73.6400013      73.6401616      73.6401220      73.6402025



Tensione: 3V

Codice	Rif.	DxA (mm)	Blis./Pz	Imb./Pz.
73.6400013	CR1/3N	11,6x10,8	1	100
73.6401025	CR1025	10x2,5	1	10
73.6401220B5	CR1220	12,5x2	5	100
73.6401620	CR1620	16x2	1	10

Prezzi riferiti a Batteria



PILE BOTTONE A LITIO



Tensione: 3V

Codice	Rif.	DxA (mm)	Blis./Pz	Imb./Pz.
73.6401216N5	CR1216	12,5x1,6	5	150
73.6401220N5	CR1220	12,5x2	5	150
73.6401225N5	CR1225	12,5x2,5	5	150
73.6401616N5	CR1616	16x1,6	5	150
73.6401620N5	CR1620	16x2	5	150
73.6401632N5	CR1632	16x3,2	5	150
73.6402016N1	CR2016	20x1,6	1	80
73.6402016N5	CR2016	20x1,6	5	150
73.6402025N1	CR2025	20x2,5	1	80
73.6402025N5	CR2025	20x2,5	5	150
73.6402032N1	CR2032	20x3,2	1	80
73.6402032N5	CR2032	20x3,2	5	150
73.6402320N	CR2320	23x2	1	5
73.6402330N	CR2330	23x3	1	10
73.6402354N	CR2354	23x5,4	1	10
73.6402430N5	CR2430	24x3	5	70
73.6402450N5	CR2450	24x5	5	70
73.6402477N	CR2477	24x7,7	5	40

Prezzi riferiti a Batteria



PILE ZINCO ARIA

UTILIZZATE PRINCIPALMENTE SU APPARECCHI ACUSTICI



73.5500013



73.5500312



73.5500675

Tensione: 1,4V

Codice	DxA (mm)	Capac.	Comparativi	Blis./Pz	Imb./Pz.
73.5500010	5,8x3,6	50mAh	ZA10	230HPX	6 60
73.5500013	7,9x5,4	230mAh	ZA13	PR13	6 60
73.5500312	7,9x3,6	110mAh	ZA312	PR312	6 60
73.5500675	11,6x5,4	540mAh	ZA675	PR675	6 60

Prezzi riferiti a Batteria

## PILE A LITIO CILINDRICHE

## SCHEMA COMPARATIVO

Comparativi	Codice LIFE	Marca	Comparativi	Codice LIFE	Marca
CR2	73.4103002TB	TOSHIBA	CR-P2	73.4106130TB	TOSHIBA
	73.4103002B	PAIRDEER		73.4106130B	PAIRDEER
CR123A	73.4103130TB	TOSHIBA	2CR5	73.4106131TB	TOSHIBA
	73.4103130B	PAIRDEER		73.4106131B	PAIRDEER

TOSHIBA



Codice	Rif.	Tensione	DxA (mm)	Blis./Pz.	Imb./Pz.
73.4103002TB	CR2	3V	15,6x27	1	100
73.4103130TB	CR123A		16,8x35,5	1	100
73.4106130TB	CR-P2	6V	35,6x19,5x35	1	100
73.4106131TB	2CR5		29x14,5x52	1	100

Prezzi riferiti a Blister

Particolarmente impiegata su macchine fotografiche e memorie computer

PAIRDEER®



Codice	Rif.	Tensione	DxA (mm)	Blis./Pz.	Imb./Pz.
73.4103002B	CR2	3V	15,6x27	1	100
73.4103130B	CR123		16,8x35,5	1	100
73.4106130B	CR-P2	6V	35,6x19,5x35	1	100
73.4106131B	2CR5		29x14,5x52	1	100

Prezzi riferiti a Blister

Particolarmente impiegata su macchine fotografiche e memorie computer



**PILE RICARICABILI NI-MH IN BLISTER**



74.W2AAA650B2



74.W2AAA900B2



74.W2AAA900B4



74.W2AAA1100B2



74.W2AAA1100B4



74.W2AA950B2



74.W2AA2600B2



74.W2AA2600B4



74.W2AA3000B2



74.W2AA3000B4



74.W2C4000B1



74.W2D8000B1



74.W29V170B1



74.W29V280B1

Codice	Capacità	Tensione	Tipo	Descrizione	Blis./Pz	Conf./Bl	lmb./Bl		
74.W2AAA650B2	650mAh	1,2V	AAA	MINISTILO	2	10	120		
74.W2AAA900B2	900mAh				2	10	100		
74.W2AAA900B4	900mAh				4	10	120		
74.W2AAA1100B2	1100mAh				2	10	120		
74.W2AAA1100B4	1100mAh				4	10	120		
74.W2AA950B2	950mAh				AA	STILO	2	10	120
74.W2AA2600B2	2600mAh						2	10	120
74.W2AA2600B4	2600mAh						4	10	120
74.W2AA3000B2	3000mAh						2	10	120
74.W2AA3000B4	3000mAh						4	10	120
74.W2C4000B1	4000mAh	C	½ TORCIA	1			6	100	
74.W2D8000B1	8000mAh	D	TORCIA	1	10	100			
74.W29V170B1	170mAh	8,4V	9V	TRANSISTOR	1	12	120		
74.W29V280B1	280mAh				1	10	120		

Prezzi riferiti a Blister

**BATTERIE CILINDRICHE NI-MH IN BULK**



74.W2AAAL850



74.W2AAA1100



74.W2AA2000



74.W2AA3000

Codice	Capacità	Tensione	Tipo	Descrizione	Conf./Pz	lmb./Pz
74.W2AAAL850	850mAh	1,2V	AAAL		100	500
74.W2AAA1100	1100mAh		AAA	MINISTILO	50	1000
74.W2AA2000	2000mAh		AA	STILO	50	600
74.W2AA3000	3000mAh		AA	STILO	50	600

Prezzi riferiti a Batteria



PILE RICARICABILI NI-MH IN BLISTER

**Instant**  
**SEMPRE CARICHE E PRONTE ALL'USO...**  
 ...anche dopo 12 mesi di inutilizzo!



74.W2AAA900NB4



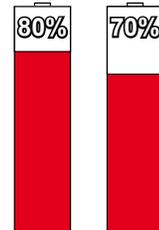
74.W2AA2100NB4

La praticità dell'Alcalina

alla durata della

**Ricaricabile**

Dopo 6 mesi Dopo 12 mesi



(L'effettiva capacità dipenderà dalle condizioni di immagazzinaggio)



Codice	Capacità	Tensione	Tipo	Descrizione	Blis./Pz	Conf./BI	Imb./BI
74.W2AAA900NB4	900mAh	1,2V	AAA	MINISTILO	4	10	120
74.W2AA2100NB4	2100mAh		AA	STILO	4	10	120

Prezzi riferiti a Blister



Codice	Descrizione
KP.008	Kit Batterie INSTANT composto da: Espositore, 24 blister STILO e 12 blister MINISTILO

# GP Batteries

PILE RICARICABILI NI-MH IN BLISTER



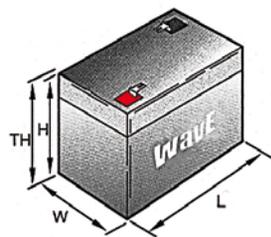
74.04330810B4



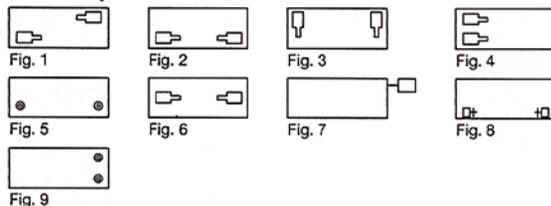
74.04331027B2

Codice	Capacità	Tensione	Tipo	Descrizione	Blis./Pz	Conf./BI	Imb./BI
74.04330810B4	1000mAh	1,2V	AAA	MINISTILO	4	14	140
74.04331027B2	2700mAh		AA	STILO	2	10	100

Prezzi riferiti a Blister



### Terminal position



### MAGAZZINAGGIO

Prima d'immagazzinare la batteria, separarla da qualsiasi circuito elettrico, e riporla preferibilmente in un luogo fresco e asciutto.  **Durante l'immagazzinaggio ricaricare le batterie almeno una volta ogni 6 mesi.**

74.1004010	74.1006012	74.1006020	74.1006028
74.1006030	74.1006032	74.1006040	74.1006120
74.1012012	74.1012020	74.1012040	74.1012070
74.1012078	74.1012120	74.1012150	74.1012240

Codice	Tensione	Capacità di scarica a corrente costante in 20h	N° celle	Dimensioni (mm)				Peso gr.	Terminali	Fig.
				H	TH	L	W			
74.1004010	4V	1,0 Ah	2	63	66	34	21	100	T.S.	4
74.1006012	6V	1,2 Ah	3	50,5	55	97	24,5	270	Faston 4,8	2
74.1006020		2,0 Ah		73	78	65	32	359		1
74.1006028		2,8 Ah		95	100	65	32	505		1
74.1006030		3,5 Ah		60	66	125	32,5	670		2
74.1006032	3,5 Ah	118	125	66	33	650	1		1	
74.1006040	4,5 Ah	100	106	70	47	680	1		1	
74.1006120	12 Ah	99	94	151	50	1680	2		2	
74.1012012	12V	1,3 Ah	6	50,5	55	98	48	510	Vite M5	4
74.1012020		2,3 Ah		60	65	178	34	850		2
74.1012040		4,0 Ah		102	106	90	70	1440		3
74.1012070		7,2 Ah		94	100	151	65	1900		4
74.1012078		8,0 Ah		94	100	151	65	2300		4
74.1012120		12 Ah		94	100	151	98	3170		4
74.1012150		18 Ah		167	167	181	76	4970		5
74.1012240		27 Ah		125	125	166	175	8300		5

# Telecomandi e Radiocomandi

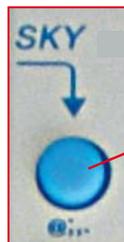


## TELECOMANDO UNIVERSALE PROGRAMMABILE TRAMITE PC

**Riprogrammabile parecchie migliaia di volte senza alcun problema!  
Non perde la programmazione in assenza di batterie.**

I tasti affiancati dai simboli verdi sono attivi solo tenendo premuto il tasto VERDE ● in alto del telecomando. In questo caso si attivano anche i tasti VCR se presenti sul telecomando originale.

Premendo una volta il tasto BLU ● in alto del telecomando si attiva la funzione SKY (MY SKY PVR). In questo caso si attivano anche le funzioni con le scritte blu.



TV - LCD - DTT - SAT - VCR

**55.00UNI10**

Colore: Silver



TELECOMANDI



UNIVERSALE 8in1

**55.00UNI05**

Colore : Silver  
 Controlla fino a 8 apparecchi: TV, VCR, Ricevitore Satellitare, Box Cable, CD, VCD, DVD, Hi-Fi e Audio  
 Programmato per rendere ancora più semplice la sostituzione degli oltre 5.000 telecomandi originali corrispondenti a più di 30.000 differenti modelli di dispositivi.

UNIVERSALE MINI

**55.00UNI04**

Colore : Silver  
 Funziona con quasi tutte le marche di televisori  
 Pre-programmato per una semplice installazione  
 7 tasti differenti per semplificare le operazioni di accesso diretto alle funzioni principali

UNIVERSALE PER CONDIZIONATORI

**55.00UNI021**

Colore : Beige  
 Funziona con quasi tutte le marche di condizionatori  
 10 tasti differenti per semplificare le operazioni di accesso diretto alle funzioni principali

TELECOMANDI DEDICATI

Codice	Compatibile per Marca
55.401510	MIVAR TC3
55.302600	MIVAR TC3
55.511554	GRUNDIG RC-760/TP-900 PHILIPS IS-7253-DIGIPRO TOSHIBA CT-821
55.612584	GRUNDIG RC-5910 HITACHI VP-153 MAGAVOX RC-9078 PHILIPS PT-155-A/PV-7970/RC-9078/SL-5770 SAMSUNG CI-6271-ZN
55.311546	TELEFUNKEN TC-93 THOMSON HD-2/TC-73/TC-93 ZOPPAS RC-1250
55.512612	TELEFUNKEN RC-100/RP-740
55.502629	PHILIPS SB-70 LG-GOLDSTAR RC-1040 HITACHI RC-3040
55.602760	SONY RM-837/RM-945
55.500380	IMPERIAL TC-151 CLATRONIC TC-104
55.602574	MAGNADYNE T-2001/T-30/T-3000/T-31/T-32 SIEMENS FB-201 SINUDYNE RC-5R
55.611521	SONY RM-688/RM-S02
55.402581	BRIONVEGA TL-400/TLC-400 REX RM-17-622/RM-28-431
55.612716	AMSTRAD TM-37-02 PHILIPS RC-7807 SAMSUNG CX-3335 SINUDYNE RC-21201
55.612766	MAGAVOX RC-2525 PHILIPS RC-2525/RC-2563
55.300991	AMSTRAD TS-40 REX RM-25-531/TS-40

Cerca il **TUO** telecomando dedicato sul programma corrispondenze WAVE, o vai sul sito: [www.sintel.biz](http://www.sintel.biz)

PROTEGGI TELECOMANDI



PER VISA

**81.00029**

Anti urto in gomma



PER MINIMAX

**81.00032**

Anti urto in gomma

Dimensioni 152x72x25mm



PER MIVAR

**81.00035**

Anti urto in gomma

Modello X1



PER MIVAR

**81.00036**

Anti urto in gomma

Modello X2 -X3



PER MIVAR

**81.01030**

Anti urto in gomma

Modello TC3



PER WAVE

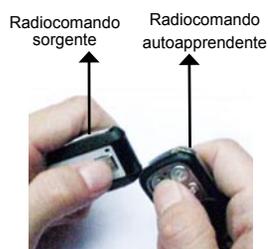
**81.00037**

Anti urto in gomma

In Bulk

RADIOCOMANDI PER CANCELLO

Per avere una copia o per sostituire i vostri vecchi telecomandi!  
Copia di tutti i telecomandi a codice fisso ed alcuni modelli a codice variabile.  
Si può usare per cancelli automatici, allarmi casa, garage, tasti antipanico, ecc.



AUTOAPPRENDIMENTO

**55.CT400**

Frequenza	Fissa 433.92 MHz
Numero tasti	4
Tipo memorizzazione tasti	autoapprendimento
Tipo memorizzazione codici	fissi e variabili
Batteria (in dotazione)	27A (Cod. 73.11221B1)



## RADIOCOMANDI PER CANCELLO



- Elevata capacità di autoapprendimento
- 3 Fori retrostanti permettono la programmazione rapida tramite il programmatore "Compat Check HR"
- Range di trasmissione superiore agli standard dei radiocomandi compatibili in commercio

Tipo Oscillatore	SAW
Tipo Codifica	Codice fisso / Variabile
Range di Emissione	50 - 130m
Antenna	Integrata
Potenza	< 0.1mW
Consumo	20mA Max in trasmissione; 5 µA Standby
Batteria (in dotazione)	23A (Cod. 73.11200B1)
Temperatura di lavoro	0 a 55°C
Peso	23gr.
Dimensioni	67x38x15mm



### RADIOCOMANDI A DOPPIA PROGRAMMAZIONE AD AUTOAPPRENDIMENTO O CON PROGRAMMATORE HR

Codice	Tipo
<b>55.CH433AF2</b>	RADIOCOMANDO 2 TASTI BICANALE 433,92 PER L'ITALIA UTILIZZABILE 433,05-434,79 HR
<b>55.CH433AF4</b>	RADIOCOMANDO 4 TASTI BICANALE 433,92 PER L'ITALIA UTILIZZABILE 433,05-434,79 HR
<b>55.CH433F2</b>	RADIOCOMANDO 2 TASTI 433,92
<b>55.CH433F4</b>	RADIOCOMANDO 4 TASTI 433,92



Programmazione con 55.CHFP



- Elevata capacità di autoapprendimento
- 3 Fori retrostanti permettono la programmazione rapida tramite il programmatore "Compat Check HR"
- Range di trasmissione superiore agli standard dei radiocomandi compatibili in commercio



**NEW**



### RADIOCOMANDO QUARZATO A DOPPIA PROGRAMMAZIONE AD AUTOAPPRENDIMENTO O CON PROGRAMMATORE HR

<b>55.CHQ2640F2</b>	
Frequenza	da 26 a 40MHz Quarzato*
Tipo Oscillatore	SAW
Tipo Codifica	Codice fisso
Canali	2
Dimensioni	63x38x15mm



Programmazione con 55.CHFP



\*Per l'Italia commercializzato con frequenza 40,665MHz

### HR COMPAT CHECK (PROGRAMMATORE)



- Controllo e confronto codice
- FREQUENZIMETRO
- Misura della Potenza di trasmissione (per radiocomandi quarzati)
- Programmazione rapida via cavo del radiocomando
- Ampio Display illuminato
- Zona di ricezione alternativa per modelli quarzati
- Cavo di programmazione in dotazione
- 6 lingue differenti (inglese, italiano, tedesco, francese, spagnolo, portoghese)
- Modalità risparmio energetico
- Alimentazione: pila alcalina 9V (73.02710) alimentatore esterno 12Vdc (41.A20V12S)



**55.CHFP**

TORCE

**Piccola**



TORCIA IN GOMMA PORTATILE  
RESISTENTE ALL'ACQUA

**39.LED2701**

Batteria 2 x AA (Stilo)



**Media**



TORCIA IN GOMMA PORTATILE

**39.LED2702**

Batteria 2 x D (Mezza Torcia)



**Grande**



TORCIA IN GOMMA PORTATILE

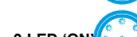
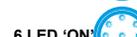
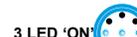
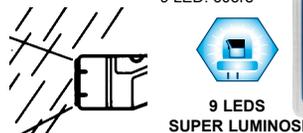
**39.LED2703**

Batteria 3 x D (Mezza Torcia)



**9 LED**

Luce LED ultra luminosa  
Tempo di vita del LED 100.000 ore  
Cinghia anteriore regolabile  
Faro retto da elastico  
Inclinazione regolabile  
Tempo di operatività: 3 LED: 120ore  
6 LED: 90ore  
9 LED: 60ore



TORCIA MANI LIBERE

**39.L2900**

Batteria 3 x 1,5V AAA



TORCIA PORTATILE  
RESISTENTE ALL'ACQUA

**39.L2704**

Batteria 4 x D (Mezza Torcia)

Lampadina 0,5A krypton bulb



In dotazione:  
Alimentatore

Alimentatore da Auto



TORCIA PORTATILE  
RESISTENTE ALL'ACQUA

**39.L2705**

Batteria 6V 4A ricaricabile al piombo

Lampadina 4,8V 1A bulb Alogena

Lampade

## LAMPADE D'EMERGENZA

Azionamento automatico  
 Protezione da scarica e sovraccarica della batteria  
 Pulsante di TEST incluso  
 Montaggio a muro possibile  
 LED rosso: Indicatore di carica  
 Tempo di ricarica: 20~24 ore  
 Tempo di operatività: 1 linea 8 ore  
 2 linee 4 ore



20 LED DA MURO

**39.LED0820**

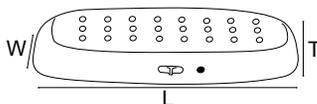
Alimentazione	AC 220-240V 50-60Hz
Batteria	2x4V 1Ah ricaricabile al piombo
LED	20x1500mcd
Dimensioni	420x49x57,5mm (LxWxT)



**20 LED**



415mm



Batteria di Ricambio Cod. 74.1004010

Azionamento automatico  
 Protezione da scarica e sovraccarica della batteria  
 Pulsante di TEST incluso  
 Montaggio a muro possibile  
 LED rosso: Indicatore di carica  
 Tempo di ricarica: 20~24 ore  
 Tempo di operatività: 1 linea 32 ore  
 2 linee 20 ore  
 3 linee 13 ore



24 LED DA MURO  
 CON SOSTEGNO DA TAVOLO

**39.LED0824**

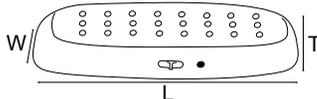
Alimentazione	AC 220-240V 50-60Hz
Batteria	6V 2Ah ricaricabile al piombo
LED	24x1500mcd
Dimensioni	330x90x72mm (LxWxT)



**24 LED**



330mm



Batteria di Ricambio Cod. 74.1006020

Azionamento automatico  
 Protezione da scarica e sovraccarica della batteria  
 Pulsante di TEST incluso  
 Montaggio a muro possibile  
 LED verde: Indicatore di operatività  
 LED rosso: Indicatore di carica  
 Tempo di ricarica: 16~19 ore  
 Tempo di operatività: circa 7 ore  
 Temperatura di funzionamento: 0°C~40°C



35 LED DA MURO

**39.LED0835**

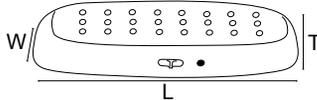
Alimentazione	AC 220-240V 50-60Hz
Batteria	6V 2.8Ah ricaricabile al piombo
LED	35x1500mcd
Dimensioni	290x82x80mm (LxWxT)



**35 LED**



290mm



Batteria di Ricambio Cod. 74.1006028

Azionamento automatico  
 Protezione da scarica e sovraccarica della batteria  
 Pulsante di TEST incluso  
 Montaggio a muro possibile  
 LED rosso: Indicatore di carica  
 Tempo di ricarica: 20~24 ore  
 Tempo di operatività: 1 linea 12 ore  
 2 linee 6 ore  
 Temperatura di funzionamento: 0°C~40°C



36 LED DA MURO

**39.LED0836**

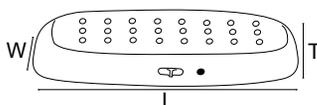
Alimentazione	AC 220-240V 50-60Hz
Batteria	4x4V 1Ah ricaricabile al piombo
LED	36x1500mcd
Dimensioni	664,5x46,67x56,77 (LxWxT)



**36 LED**



664,5mm



Batteria di Ricambio Cod. 74.1004010

LIFE

LAMPADE D'EMERGENZA

100 LED

Azionamento automatico  
 Protezione da scarica e sovraccarica della batteria  
 Pulsante di TEST incluso  
 Montaggio a muro possibile  
 LED rosso: Indicatore di carica  
 Tempo di ricarica: 20~24 ore  
 Tempo di operatività: 1 linea 16 ore  
 2 linee 8 ore  
 4 linee 4 ore

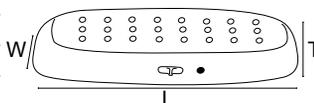


620mm

100 LED DA MURO  
 CON SOSTEGNO DA TAVOLO

39.LED0899

Alimentazione	AC 220-240V 50-60Hz
Batteria	6V 2,8Ah ricaricabile al piombo
LED	100x1500mcd
Dimensioni	620x91x72mm (LxWxT)



Batteria di Ricambio Cod. 74.1006028

Lampada d'emergenza portatile.  
 LED rosso: Indicatore di carica  
 Tasto per il controllo delle funzioni



Con Sensore  
 Crepuscolare\*

\*Il sensore crepuscolare fa accendere automaticamente i LED in mancanza di luce!

7 LED DA RETE  
 O PORTATILE

39.LED0217

Alimentazione	AC 220-240V 50-60Hz
Batteria	4V 6A ricaricabile al piombo
LED	7x1500mcd
Dimensioni	100x75x41mm



75mm



7 LED

Grazie a questo particolare sensore i LED reagiscono alla luce solare e artificiale. L'intensità dei LED aumenta o diminuiscono in relazione alla luce rilevata nella stanza. Questo tipo di sensore permette di evitare che la lampada vada in accensione in caso di interruzione di energia elettrica in presenza di luce.

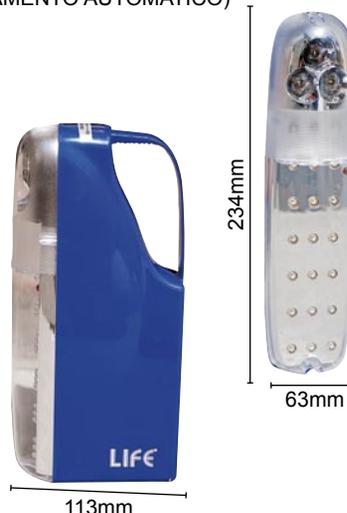
Azionamento automatico  
 Protezione da scarica e sovraccarica della batteria  
 LED rosso: Indicatore di carica  
 Tempo di ricarica: 20~24 ore  
 Tempo di operatività: Base 21 LED circa 14 ore  
 Torcia 3 LED circa 90 ore  
 Temperatura di funzionamento: 0°C~40°C  
 Switch: 3 posizioni (Torcia 3 LED/OFF/21LED-AZIONAMENTO AUTOMATICO)



24 LED PORTATILE

39.LED0924

Alimentazione	AC 220-240V 50-60Hz
Batteria	6V 4Ah ricaricabile al piombo
LED	24x1500mcd
Dimensioni	234x113x63mm (LxWxT)



234mm

63mm

113mm



24 LED

Batteria di Ricambio Cod. 74.1006040

**LIFE**

**Vasta gamma di Lampade CFL**

**risparmia l'80%**

**Attacchi:**



Le Lampade CFL LIFE sono un ottima alternativa alle tradizionali lampade a incandescenza, grazie alla maggiore durata di vita e ai bassi consumi. Permettono di ridurre il consumo di energia fino all'80%, non contengono mercurio per un maggiore rispetto dell'ambiente. Garantiscono un'illuminazione di alta qualità, per l'intero arco di vita della lampada. Sono la soluzione ideale per l'applicazioni di utilizzo prolungato. I nuovi design sono un ottimo complemento d'arredo.

**Specifiche**

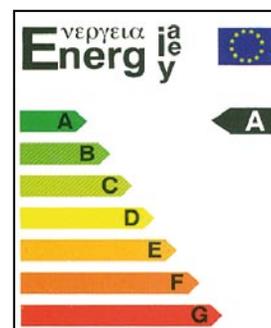
Attacchi: E27 / E14 / GU10 / MR16

Lunga durata

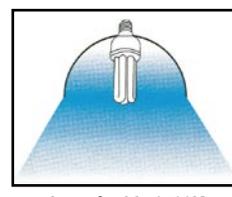
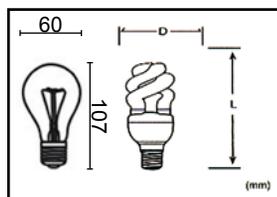
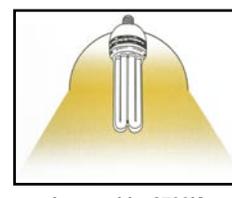
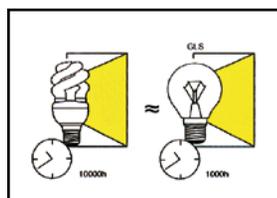
Tensione d'ingresso: 220-240V 50Hz / 12V

Luce: Calda 2700K

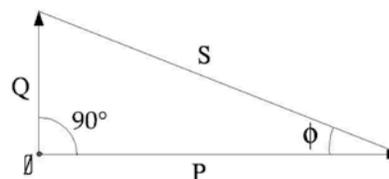
Fredda 6500K



Watt Lampade Risparmio Energetico	Watt Lampade normali
05	25
07	35
09	45
11	55
15	75
18	90
20	100
22	110
23	115
25	125
26	130
28	140
32	160
60	300



**(PF)**



**Power factor (fattore di potenza)**

Le lampade CFL assorbono dalla rete una certa quantità di corrente che dipende dalle caratteristiche elettriche delle lampade stesse.

Il prodotto di tale corrente per la tensione applicata si chiama potenza apparente (S).

La potenza che assorbe la lampada e che è in grado di fornire all'esterno sotto forma di luce è normalmente minore della potenza apparente e si chiama potenza attiva (P).

Il rapporto tra la potenza attiva (P) e quella apparente (S) è il fattore di potenza "cosφ" variabile da 0 a 1.

Il cosφ è uguale ad uno quando la potenza apparente (S) corrisponde alla potenza attiva (P), è minore di uno quando la potenza apparente (S) è costituita in parte da potenza reattiva (Q) e in parte da potenza attiva (P).

## LAMPADE CFL

## 3U COMPATTE

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80302C	11W	E14	630	T3	40*121mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80302F	11W	E14	630	T3	40*121mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.80301C	11W	E27	630	T3	40*121mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80301F	11W	E27	630	T3	40*121mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.80307C	18W	E27	900	T3	40*151mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80307F	18W	E27	900	T3	40*151mm	6500K	10.000 ore	10/50



## 4U MINI

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.804T11C	11W	E14	530	T2	40*100mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.804T11F	11W	E14	530	T2	40*100mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.804T12C	11W	E27	530	T2	40*100mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.804T12F	11W	E27	530	T2	40*100mm	6500K	10.000 ore	10/50



## 4U COMPATTE

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80414C	20W	E27	1100	T3	48*120mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80414F	20W	E27	1100	T3	48*120mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.80415C	23W	E27	1370	T3	48*155mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80415F	23W	E27	1370	T3	48*155mm	6500K	10.000 ore	10/50



## 4U

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80403C	32W	E27	2055	T4	65*225mm	2700K	10.000 ore	10
39.80403F	32W	E27	2055	T4	65*225mm	6500K	10.000 ore	10
39.80401C	60W	E27	4300	T6	80*261mm	2700K	10.000 ore	10
39.80401F	60W	E27	4300	T6	80*261mm	6500K	10.000 ore	10



Note: PF=0,9\*

*\*Le lampade con fattore di potenza  $\geq 0,90$  consentono un funzionamento più economico, poiché necessitano di un assorbimento di potenza decisamente minore rispetto alle lampade tradizionali.*

## 6U MINI

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80454C	20W	E27	1000	T2	44*106mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80454F	20W	E27	1000	T2	44*106mm	6500K	10.000 ore	10/50



## LAMPADE CFL



### CANDELA MINI

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.807T04C	7W	E14	350	T2 Spiral	38*100mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.807T04F	7W	E14	350	T2 Spiral	38*100mm	6500K	10.000 ore	10/50



### CANDELA

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80710C	9W	E14	400	T3 3U	42*128mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80710F	9W	E14	400	T3 3U	42*128mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.80714C	11W	E14	460	T3 3U	42*135mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80714F	11W	E14	460	T3 3U	42*135mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.80713C	11W	E27	460	T3 3U	42*135mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80713F	11W	E27	460	T3 3U	42*135mm	6500K	10.000 ore	10/50



### COLPO DI VENTO MINI

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.809T08C	8W	E14	345	T2 Spiral	38*132mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.809T08F	8W	E14	345	T2 Spiral	38*132mm	6500K	10.000 ore	10/50



### COLPO DI VENTO

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80908C	9W	E14	400	T3 3U	42*145mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80908F	9W	E14	400	T3 3U	42*145mm	6500K	10.000 ore	10/50



### MINI GOCCIA

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.808T11C	11W	E14	530	T2 Spiral	45*102mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.808T11F	11W	E14	530	T2 Spiral	45*102mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.808T12C	11W	E27	530	T2 Spiral	45*102mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.808T12F	11W	E27	530	T2 Spiral	45*102mm	6500K	10.000 ore	10/50

## LAMPADE CFL



## MINISFERA

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.808T08C	8W	E14	345	T3 3U	55*90mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.808T08F	8W	E14	345	T3 3U	55*90mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.808T09C	8W	E27	345	T3 3U	55*90mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.808T09F	8W	E27	345	T3 3U	55*90mm	6500K	10.000 ore	10/50



## SFERA COMPATTA

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80853C	11W	E14	530	T3 3U	65*115mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80853F	11W	E14	530	T3 3U	65*115mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.80854C	11W	E27	530	T3 3U	65*115mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80854F	11W	E27	530	T3 3U	65*115mm	6500K	10.000 ore	10/50



## MAXISFERA

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80801C	24W	E27	1445	T4 Spiral	20*183mm	2700K	10.000 ore	25
39.80801F	24W	E27	1445	T4 Spiral	20*183mm	6500K	10.000 ore	25



## SPIRALE MINI

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.806T04C	9W	E14	450	T2	32*98mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.806T04F	9W	E14	450	T2	32*98mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.806T03C	9W	E27	450	T2	32*98mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.806T03F	9W	E27	450	T2	32*98mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.806T05C	11W	E14	530	T2	32*106mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.806T05F	11W	E14	530	T2	32*106mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.806T06C	11W	E27	530	T2	32*106mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.806T06F	11W	E27	530	T2	32*106mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.806T08C	15W	E14	800	T2	36*115mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.806T08F	15W	E14	800	T2	36*115mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.806T07C	15W	E27	800	T2	36*115mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.806T07F	15W	E27	800	T2	36*115mm	6500K	10.000 ore	10/50



## SPIRALE COMPATTA

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tubo	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80604C	15W	E14	800	T3	47*115mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80604F	15W	E14	800	T3	47*115mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.80603C	15W	E27	800	T3	47*115mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80603F	15W	E27	800	T3	47*115mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.80606C	20W	E14	1100	T3	47*122mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80606F	20W	E14	1100	T3	47*122mm	6500K	10.000 ore	10/50
39.80605C	20W	E27	1100	T3	47*122mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.80605F	20W	E27	1100	T3	47*122mm	6500K	10.000 ore	10/50



## LAMPADE CFL

### SPIRALE T2

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tube	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.805T07C	24W	E27	1445	T2	52*112mm	2700K	10.000 ore	10/50
39.805T07F	24W	E27	1445	T2	52*112mm	6500K	10.000 ore	10/50



### GU10

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tube	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80G101C	7W	GU10	130	T2 4U	50*57mm	2700K	8.000 ore	10/50
39.80G101F	7W	GU10	130	T2 4U	50*57mm	6500K	8.000 ore	10/50



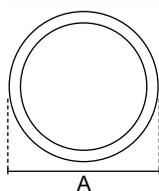
### GU10

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tube	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80G111C	11W	GU10	200	T2 6U	50*75mm	2700K	8.000 ore	10/50
39.80G111F	11W	GU10	200	T2 6U	50*75mm	6500K	8.000 ore	10/50



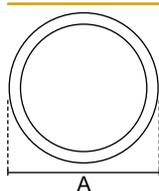
### MR16

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tube	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.80G501C	5W	MR16	120	T2 4U	50*47mm	2700K	8.000 ore	10/50
39.80G501F	5W	MR16	120	T2 4U	50*47mm	6500K	8.000 ore	10/50



### CIRCOLINE A VITE

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tube	Diametro (A)	Luce	Life Time	Confezione
39.81001C	28W	E27	1745	T5	244mm	2700K	10.000 ore	10
39.81001F	28W	E27	1745	T5	244mm	6500K	10.000 ore	10



### CIRCOLINE

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Tube	Diametro (A)	Luce	Life Time	Confezione
39.81101F	22W	G10q	1300	T9	208mm	6500K	10.000 ore	10
39.81102F	32W	G10q	2055	T9	298mm	6500K	10.000 ore	10
39.81103F	40W	G10q	2800	T9	398mm	6500K	10.000 ore	10



# Nuovi Sistemi di Illuminazione LED

LIFE  
risparmia l' **88%**



**E14**

**CHIP EDISON**



**GU10**

Le Nuovissime Lampade a LED LIFE permettono di ridurre il consumo di energia fino all'88%, l'immissione di CO<sup>2</sup> e non contengono mercurio per un maggiore rispetto dell'ambiente.

Garantiscono un'illuminazione di alta qualità; senza calore, senza raggi UV o infrarossi nel fascio.

Sono la soluzione ideale per l'applicazioni di utilizzo prolungato.



**MR16**

### Specifiche

Potenza: 3x1W / 3x2W

Attacchi: E14 / GU10 / MR16

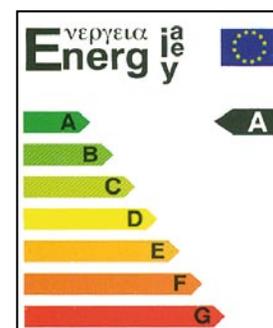
Life Time: 50.000H

Angolo: 38°

Tensione d'ingresso: 220-240V 50Hz / 12V

Luce: Calda 2700K

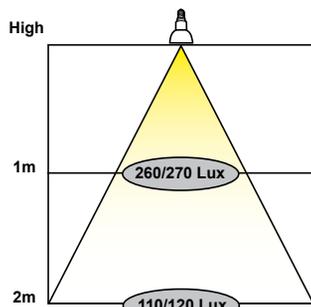
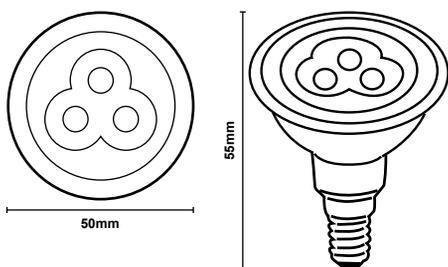
Fredda 6500K



## LAMPADE A LED



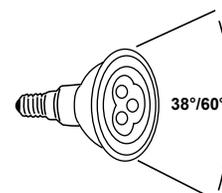
**3 LED**



**3\*1W**

### DICROICHE GU10 - 220V - Ø 50mm

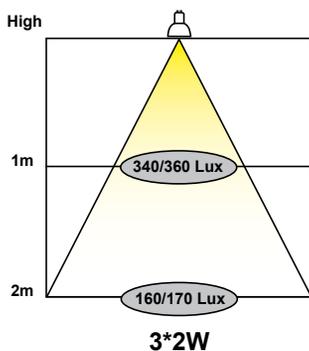
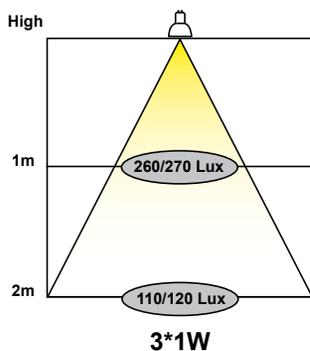
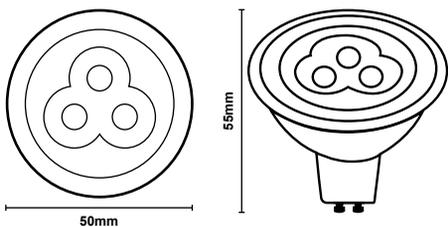
Codice	Watt	Att.co	Lumen	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.914031C	3*1W	E14	260	55*50mm	2700K	50.000 ore	10/50
39.914031F	3*1W	E14	270	55*50mm	6500K	50.000 ore	10/50



## LAMPADE A LED

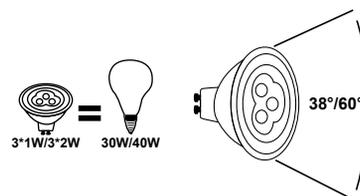


### 3 LED

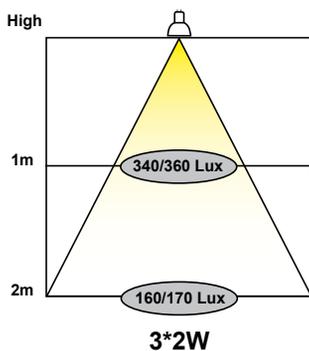
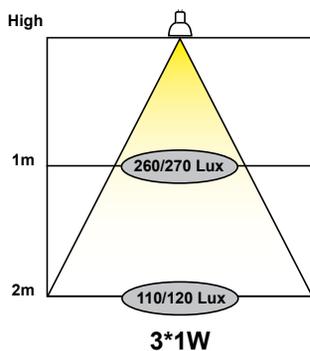
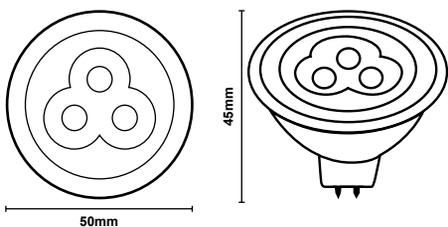


DICROICHE GU10 - 220V - Ø 50mm

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.910031C	3*1W	GU10	260	55*50mm	2700K	50.000 ore	10/50
39.910031F	3*1W	GU10	270	55*50mm	6500K	50.000 ore	10/50
39.910032C	3*2W	GU10	340	55*50mm	2700K	50.000 ore	10/50
39.910032F	3*2W	GU10	360	55*50mm	6500K	50.000 ore	10/50

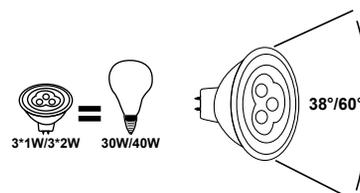


### 3 LED

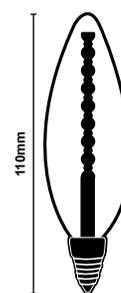
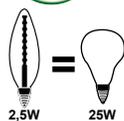
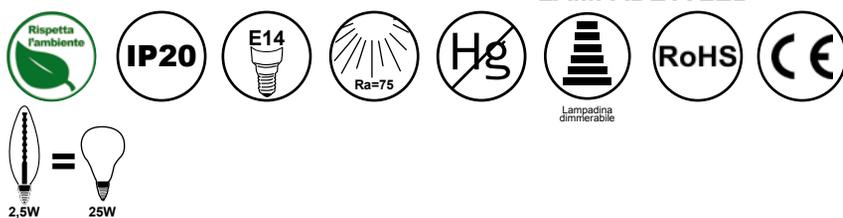


DICROICHE MR16 - 12V - Ø 50mm

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.916031C	3*1W	MR16	260	45*50mm	2700K	50.000 ore	10/50
39.916031F	3*1W	MR16	270	45*50mm	6500K	50.000 ore	10/50
39.916032C	3*2W	MR16	340	45*50mm	2700K	50.000 ore	10/50
39.916032F	3*2W	MR16	360	45*50mm	6500K	50.000 ore	10/50



LAMPADE A LED



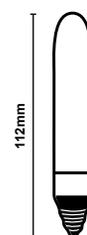
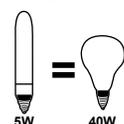
NEW

CANDELA

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.902014C	2,5W	E14	90	34*110mm	3300K	30.000 ore	8/32
39.902014F	2,5W	E14	90	34*110mm	6300K	30.000 ore	8/32

LAMPADE LIQUID LED

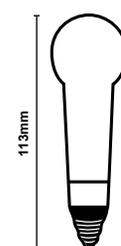
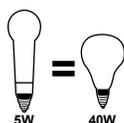
Lampadine a LED di nuova generazione, dotate di un liquido che permette una diffusione ampia ed uniforme del fascio luminoso.



NEW

TUBOLARE

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.905014C	5W	E14	230	28*112mm	3300K	30.000 ore	8/32
39.905014F	5W	E14	230	28*112mm	6300K	30.000 ore	8/32



NEW

GLOBO

Codice	Watt	Att.co	Lumen	Dimensioni	Luce	Life Time	Confezione
39.905127C	5W	E27	210	40*113mm	3300K	30.000 ore	8/32
39.905127F	5W	E27	210	40*113mm	6300K	30.000 ore	8/32



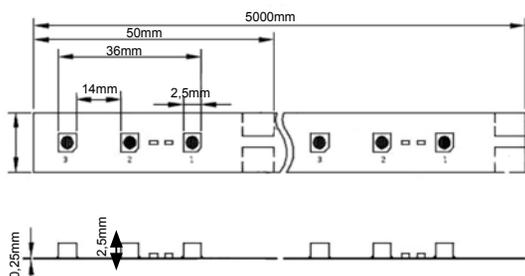
KIT 32 LAMPADE LIQUID LED

Codice	Descrizione
39.905KIT	Kit composto da: 8 Lampade Luce fredda Globo 8 Lampade Luce calda Globo 8 Lampade Luce fredda Tubolare 8 Lampade Luce calda Tubolare

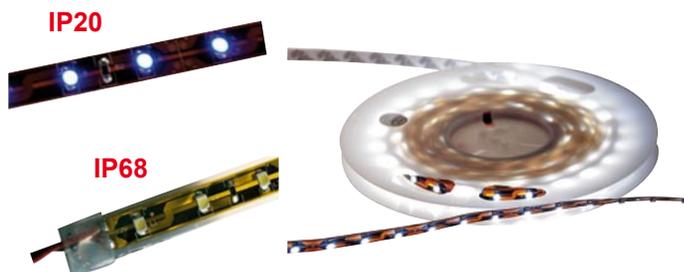


NEW

## SMD LED STRIP



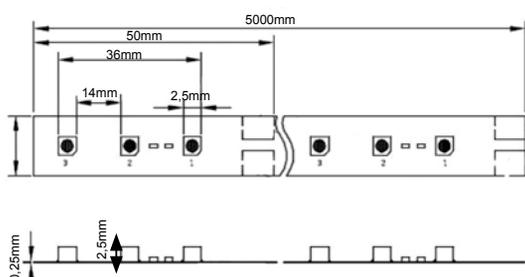
Divisibili in sezioni da 3LED o multipli



### LED STRIP SMD 1210/3528 12V

Codice	Colore	Luminosità Tipica(mcd)	Angolo	Corrente/ Mt	Assorbimento/ Mt	Tensione	IP	LED	Lung.	Dim.
16.LT60B	BLU	600	120°	0,4A	4,8W	12V	20	60	5Mt	2x8x5.000
16.LT60R	RED	1200	120°	0,4A	4,8W	12V	20	60	5Mt	2x8x5.000
16.LT60W	WHITE	2000	120°	0,4A	4,8W	12V	20	60	5Mt	2x8x5.000
16.LT60WW	WHITE WARM	2000	120°	0,4A	4,8W	12V	20	60	5Mt	2x8x5.000
16.LT61W	WHITE	2000	120°	0,4A	4,8W	12V	68	60	5Mt	4x10x5.000
16.LT61WW	WHITE WARM	2000	120°	0,4A	4,8W	12V	68	60	5Mt	4x10x5.000

\*Utilizzabili con Alimentatori di pag. 13 o con alimentatori sotto riportati



Divisibili in sezioni da 3LED o multipli



### LED STRIP SMD 5050 12V

Codice	Colore	Luminosità Tipica(mcd)	Angolo	Corrente/ Mt	Assorbimento/ Mt	Tensione	IP	LED	Lung.	Dim.
16.LT62W	WHITE	5800	120°	1,2A	14,4W	12V	20	60	5Mt	2.2x10x5.000
16.LT62WW	WHITE WARM	5800	120°	1,2A	14,4W	12V	20	60	5Mt	2.2x10x5.000
16.LT63W	WHITE	5800	120°	1,2A	14,4W	12V	68	60	5Mt	4x12x5.000
16.LT63WW	WHITE WARM	5800	120°	1,2A	14,4W	12V	68	60	5Mt	4x12x5.000

\*Utilizzabili con Alimentatori di pag. 13 o con alimentatori sotto riportati



### ACCESSORI PER LED STRIP SMD

Codice	Descrizione	Confezione
16.LT6F3	FASCETTE FISSAGGIO STRIP LED IP68 3528 SMD PER STRISCE SERIE 16.LT61XX	20 pz
16.LT6F5	FASCETTE FISSAGGIO STRIP LED IP68 5050 SMD PER STRISCE SERIE 16.LT63XX	20 pz
16.LT6T3	TAPPI DI CHIUSURA PER STRIP LED IP68 3528 SMD PER STRISCE SERIE 16.LT61XX	20 pz
16.LT6T5	TAPPI DI CHIUSURA PER STRIP LED IP68 5050 SMD PER STRISCE SERIE 16.LT63XX	20 pz



## ALIMENTATORI

	41.AS5012	41.AS15012
V-OUTPUT	12V DC	12V DC
Max. Power	50W (4,2A)	150W (12,5A)
V-OUT Range	10,8 - 13,2V	10,6 - 13,2V
Connessione OUTPUT	Morsetti a vite	Morsetti a vite
V-INPUT	170 - 264V AC	176 - 264V AC
Connessione INPUT	Morsetti a vite	Morsetti a vite
Protezione	Sovraccarico e corto circuito	Sovraccarico e corto circuito
Temperatura di lavoro	-10°C a +60°C	-10°C a +60°C
Dimensioni	159x97x38mm	199x110x50mm



## LAMPADINE ALOGENE

## BISPINE

Codice	Descrizione	Confezione
39.81201	Bispina Jc 12V 10W G4	100
39.81202	Bispina Jc 12V 20W G4	100
39.81203	Bispina Jc 12V 35W G4	100
39.81204	Bispina Jc 12V 20W G6.35	100
39.81205	Bispina Jc 12V 35W G6.35	100
39.81206	Bispina Jc 12V 50W G6.35	100
39.81207	Bispina Jc 24V 20W G4	100
39.81208	Bispina Jc 240V 40W G9	100
39.81209	Bispina Jc 240V 60W G9	100



## BISPINE UV STOP

Codice	Descrizione	Confezione
39.81301	Bispina Uv Stop 12V 20W G4	100
39.81302	Bispina Uv Stop 12V 50W G6.35	100



## TUBOLARE E14 - 230V

Codice	Descrizione	Confezione
39.81702	Tubolare Jd 230V 150W E14	100



## TUBOLARE DOPPIO INVOLUCRO E27 - 230V

Codice	Descrizione	Confezione
39.81802	Tubolare Doppio Involucro 230V 150W E27	100



## ALOGENA LINEARE

Codice	Descrizione	Confezione
39.81501	Lampada Alogena Lineare 100W 78Mm (R7s)	50
39.81502	Lampada Alogena Lineare 150W 78Mm (R7s)	50
39.81503	Lampada Alogena Lineare 200W 78Mm (R7s)	50
39.81504	Lampada Alogena Lineare 100W 118Mm (R7s)	50
39.81505	Lampada Alogena Lineare 150W 118Mm (R7s)	50
39.81506	Lampada Alogena Lineare 200W 118Mm (R7s)	50
39.81507	Lampada Alogena Lineare 300W 118Mm (R7s)	50
39.81508	Lampada Alogena Lineare 500W 118Mm (R7s)	50
39.81509	Lampada Alogena Lineare 1000W 189Mm (R7s)	50



## LAMPADE ALOGENE

### DICROICHE MR11 - 12V - Ø 35mm

Codice	Descrizione	Confezione
39.81901	Dicroica Mr11 12V 10W Gu4	10
39.81902	Dicroica Mr11 12V 20W Gu4	10



### DICROICHE MR16 - 12V - Ø 50mm

Codice	Descrizione	Confezione
39.81604	Dicroica Mr16 Bac 12V 20W Gu5.3 Con Vetro	10
39.81605	Dicroica Mr16 Fmc 12V 35W Gu5.3 Con Vetro	10
39.81606	Dicroica Mr16 Enc 12V 50W Gu5.3 Con Vetro	10



### DICROICHE JCDR - 230V - Ø 50mm

Codice	Descrizione	Confezione
39.82001	Dicroica Jcdr 230V 50W Gu5.3	200/10



### DICROICHE GU10 - 230V - Ø 50mm

Codice	Descrizione	Confezione
39.82101	Dicroica 230V 50W Gu10 Con Vetro	200/10



## LUCI NOTTE

### LUCI NOTTE

Codice	Descrizione	Colore	Confezione
39.82705	Luce Notte 1W con Interruttore	Bianca	25 pz
39.82705U	Luce Notte 1W con Interruttore	Blu	25 pz
39.82705G	Luce Notte 1W con Interruttore	Gialla	25 pz
39.82705R	Luce Notte 1W con Interruttore	Rossa	25 pz
39.82705V	Luce Notte 1W con Interruttore	verde	25 pz



### LUCI NOTTE A LED



0,12W = 1,2W

### LUCI NOTTE A LED

Codice	Descrizione	Colore	Confezione
39.82706	Luce Notte 0,12W con Interruttore	Bianca	25 pz



NEW



2 LED

## ACCESSORI LAMPADE

### STARTER LAMPADINE

Codice	Descrizione	Confezione
39.80005	Starter per lampadine fluorescenti 220V 4-65W S10	25



PROIETTORI ALOGENI

Caratteristiche:

**Tensione:** 250V~50/60Hz  
**Materiale:** Alluminio pressofuso  
**Verniciatura:** Polveri poliesteri  
**Colore:** Nero  
**Dimensioni:** 110x95x135mm  
 Lampada alogena in dotazione



PROIETTORI ALOGENI

Codice	Potenza max.
39.10015	150W
39.10050	500W

Caratteristiche:

**Tensione:** 230V~50Hz  
**Materiale:** Alluminio pressofuso  
**Verniciatura:** Polveri poliesteri  
**Colore:** Nero  
**Dimensioni:** 125x205x176mm  
 Lampada alogena in dotazione



PROIETTORI ALOGENI CON SENSORE PIR

Codice	Potenza max.
39.10016	150W
39.10051	500W

## TIMER



**TIMER MECCANICO GIORNALIERO**

**38.1040105**

Wattaggio max.	3500W
Tensione	220V
Spina	16A
Presca	Bipasso
programmazione manuale con intervalli di 15 minuti	



**TIMER MECCANICO GIORNALIERO**

**38.1040103**

Wattaggio max.	3500W
Tensione	220V
Spina	Schuko
Presca	Schuko
programmazione manuale con intervalli di 15 minuti	



**TIMER MECCANICO GIORNALIERO PER ESTERNI**

**38.1040106**

Wattaggio max.	3500W
Tensione	220V
Spina	16A
Presca	Bipasso
programmazione manuale	



**TIMER DIGITALE SETTIMANALE**

**38.1040101**

Wattaggio max.	3500W
Tensione	220V
Spina	Schuko
Presca	Schuko
programmabile 16 combinazioni in 7 giorni - 24h	
Batteria Back up	



**TIMER DIGITALE SETTIMANALE**

**38.1040104**

Wattaggio max.	3500W
Tensione	220V
Spina	16A
Presca	Bipasso
programmabile 16 combinazioni in 7 giorni - 24h	
Batteria Back up	



**TIMER DIGITALE SETTIMANALE IMPERMEABILE PER ESTERNI**

**38.1040102**

Wattaggio max.	3500W
Tensione	220V
Spina	Schuko
Presca	Schuko
programmabile 16 combinazioni in 7 giorni - 24h	
Batteria Back up	



PRESE E RICEVITORI RADIOCONTROLLATI

- Installazione plug&play
- Funzione ON/OFF



Sia il trasmettitore che il ricevitore possono essere acquistati anche separatamente con i seguenti codici:

Trasmettitore cod. LIFE 38.1040207

Telecomando wireless 64CH per controllo ricevitore

Ricevitore cod. LIFE 38.1040203

**KIT PRESA WIRELESS  
CON TELECOMANDO**

**38.1040201**

Wattaggio max.	3500W
Tensione	220V

- Funzione ON/OFF
- Nessun cavo da passare, installazione plug & play
- Range telecomando: fino a 30m circa (in aree senza ostacoli)
- Il Code switch vi permette di cambiare combinazione in caso di interferenze esterne



Da utilizzare con un trasmettitore, acquistabile separatamente:  
Telecomando cod. LIFE 38.1040207

**PRESA RICEVITORE WIRELESS**

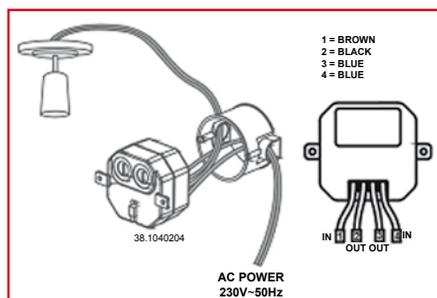
**38.1040203**

Wattaggio max.	3500W
Tensione	220V

- Funzione ON/OFF
- Ideale per lampade a soffitto, fireplace, luci natalizie ecc...
- Il Code switch vi permette di cambiare combinazione in caso di interferenze esterne

**Applicazioni:**

Permette di comandare qualsiasi dispositivo con telecomando.



Da utilizzare con un trasmettitore (non in dotazione):

- Acquistabili separatamente:

Cod. LIFE 38.1040207 Telecomando wireless 64CH per controllo ricevitore

Cod. LIFE 38.1040208 Interruttore da parete wireless

**MODULO RICEVITORE WIRELESS  
ON/OFF**

**38.1040204**

Wattaggio max.	1000W
Tensione	220V

- Funzione ON/OFF
- Range: fino a 30m circa (in aree senza ostacoli)
- Il trasmettitore puo' controllare fino a 64 ricevitori
- Il Code switch vi permette di cambiare combinazione in caso di interferenze esterne



Da utilizzare con i seguenti ricevitori (non in dotazione):

- Acquistabili separatamente:

Cod. LIFE 38.1040203 Presa ricevitore wireless

Cod. LIFE 38.1040204 Modulo ricevitore wireless 1000W

Cod. LIFE 38.1040209 Ricevitore wireless ON/OFF/DIMMER

Cod. LIFE 38.1040210 Ricevitore wireless ON/OFF

**TELECOMANDO PER CONTROLLO  
RICEVITORE**

**38.1040207**

Canali	64
Batteria (in dotazione)	CR2032 (Cod. 73.6402032TB5)

## PRESE E RICEVITORI RADIOCONTROLLATI

- Funzione ON/OFF o funzione DIMMER\*
- Interruttore da parete wireless per telecomando prese e moduli wireless
- Range: circa 30M in aree senza ostacoli
- Il Code Switch vi permette di cambiare il canale di impostazione per evitare interferenze
- Alimentazione: batteria 12V (non necessita installazione né alcun cavo da passare)



Da utilizzare con i seguenti ricevitori (non in dotazione):

- Acquistabili separatamente:
- Cod. LIFE 38.1040203 Presa ricevitore wireless
- Cod. LIFE 38.1040204 Modulo ricevitore wireless 1000W
- Cod. LIFE 38.1040209 Ricevitore wireless ON/OFF/DIMMER
- Cod. LIFE 38.1040210 Ricevitore wireless ON/OFF

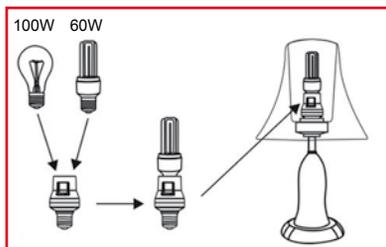
### INTERRUTTORE DA PARETE WIRELESS

**38.1040208**

Batteria (in dotazione) : 23A (Cod. 73.11200TB5)

Per telecomando di prese e moduli wireless

- Funzione ON/OFF
- Funzione apprendimento per memorizzare fino a 6 codici di comando
- Frequenza: 433,92MHz
- Distanza di ricezione in ambienti chiusi: 30m
- Carico massimo: Lampade ad incandescenza -- 100W  
Lampade risparmio energetico -- 60W
- Porta lampada: E27



Da utilizzare con i seguenti articoli (non in dotazione):

- Acquistabili separatamente:
- Cod. LIFE 38.1040207 telecomando wireless 64CH per controllo ricevitore
- Cod. LIFE 38.1040208 interruttore da parete wireless

### RICEVITORE WIRELESS ON/OFF

**38.1040210**

Tensione : 230V

- Funzione ON/OFF e DIMMER\*
- Funzione apprendimento per memorizzare fino a 6 codici di comando
- Frequenza: 433,92MHz
- Distanza di ricezione in ambienti chiusi: 30m
- Carico massimo: Lampade ad incandescenza -- 100W
- Porta lampada: E27



**Funzione  
DIMMER**

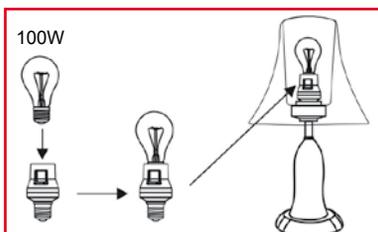
Da utilizzare con i seguenti articoli (non in dotazione):

- Acquistabili separatamente:
- Cod. LIFE 38.1040207 telecomando wireless 64CH per controllo ricevitore
- Cod. LIFE 38.1040208 interruttore da parete wireless

### RICEVITORE WIRELESS ON/OFF DIMMER

**38.1040209**

Tensione : 230V



### KIT WIRELESS ON/OFF DIMMER

**38.1040209K**

Composto da: 38.1040209 + 38.1040201



**Funzione  
DIMMER**

\* Il dimmer è un regolatore elettronico utilizzato per limitare la potenza assorbita da un carico, è usato nell'illuminotecnica per la regolazione dell'intensità luminosa delle lampade.

**ADATTATORI DI RETE**

**ADATTATORE  
PRESA 110V - SPINA 220V**

**38.0091100 38.0091100B**

Da spina italiana a presa americana  
/ In Blister



**ADATTATORE  
PRESA 220V - SPINA 110V**

**38.0091200 38.0091200B**

/ In Blister



Il prodotto è stato studiato unicamente per adattare diversi tipi di spine.  
Non è utilizzabile per variare il voltaggio da 125V a 250V e/o viceversa.

**NEW**



**ADATTATORE UNIVERSALE  
SPINA/PRESA 220V/110V**

**38.0092002B**

In Blister



**ADATTATORE UNIVERSALE  
SPINA/PRESA 220V/110V**

**38.0092005B**

In Blister

America  
Japan  
Taiwan  
Caribbean  
Island



**ADATTATORE UNIVERSALE  
SPINA/PRESA 220V/110V**

**38.0092006B**

In Blister



America  
Japan  
Taiwan  
Caribbean  
Island

China  
Australia  
New Zealand  
Pacific Islands



**ADATTATORE UNIVERSALE  
SPINA/PRESA 220V/110V**

**38.0092007B**

In Blister

UK



**ADATTATORE AC UNIVERSALE  
PRESA UNIVERSALE - SPINA 220V**

**38.0092013 38.0092013B**

Da spina italiana a presa universale  
/ In Blister



**ADATTATORE AC UNIVERSALE  
PRESA UNIVERSALE - SPINA 220V**

**38.0092012 38.0092012B**

/ In Blister

**SPINE E PRESE ELETTRICHE**



**PRESA 10A**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.1004030W	Bianco	/	50 pz
38.1004030B	Bianco	In Blister	10 pz
38.1004035W	Nero	/	50 pz
38.1004035B	Nero	In Blister	10 pz



**PRESA BIPASSO**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.1004038W	Bianco	/	40 pz
38.1004038B	Bianco	In Blister	10 pz
38.1004040W	Nero	/	40 pz
38.1004040B	Nero	In Blister	10 pz



**SPINA 10A + T A SQUADRA EXTRA PIATTA**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004010W	Bianco	/	50 pz
38.2004010B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004015W	Nero	/	50 pz
38.2004015B	Nero	In Blister	10 pz



**SPINA 16A + T A SQUADRA EXTRA PIATTA**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004020W	Bianco	/	50 pz
38.2004020B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004025W	Nero	/	50 pz
38.2004025B	Nero	In Blister	10 pz



**SPINA 10A + T**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004030W	Bianco	/	50 pz
38.2004030B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004035W	Nero	/	50 pz
38.2004035B	Nero	In Blister	10 pz



**SPINA 16A + T**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004038W	Bianco	/	50 pz
38.2004038B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004040W	Nero	/	50 pz
38.2004040B	Nero	In Blister	10 pz



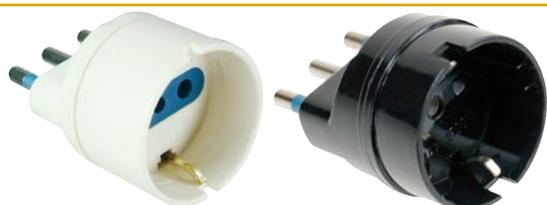
**SPINA SCHUKO VOLANTE**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004043W	Bianco	/	5 pz



**PRESA SCHUKO VOLANTE**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.1004042W	Bianco	/	10 pz
38.1004042B	Bianco	In Blister	10 pz



**ADATTATORE SPINA 16A - PRESA SCHUKO**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004060W	Bianco	/	50 pz
38.2004060B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004062W	Nero	/	50 pz
38.2004062B	Nero	In Blister	10 pz



**ADATTATORE SPINA 16A - PRESA BIPASSO**

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004066W	Bianco	/	50 pz
38.2004066B	Bianco	In Blister	10 pz

## SPINE E PRESE ELETTRICHE



ADATTATORE SPINA SCHUKO - PRESA BIPASSO

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004068W	Bianco	/	50 pz
38.2004068B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004070W	Nero	/	50 pz



TRIPLA SPINA 16A - 3 PRESE BIPASSO

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004053W	Bianco	/	20 pz
38.2004053B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004055W	Nero	/	50 pz
38.2004055B	Nero	In Blister	10 pz

TRIPLA SPINA 16A  
2 PRESE BIPASSO - 1 PRESA BIPASSO + SCHUKO

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004052W	Bianco	/	40 pz
38.2004052B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004056W	Nero	/	40 pz



QUADRUPLA SPINA 16A - 4 PRESE BIPASSO

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004076W	Bianco	/	10 pz
38.2004076B	Bianco	In Blister	10 pz

## SPINE E PRESE ELETTRICHE PER EXPORT FUORI EU

I sotto elencati prodotti non sono utilizzabili all'interno della Comunità Europea



ADATTATORE SPINA 10A - PRESA SCHUKO

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004058W	Bianco	/	50 pz
38.2004058B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004059W	Nero	/	50 pz
38.2004059B	Nero	In Blister	10 pz



ADATTATORE SPINA 10A - PRESA BIPASSO

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004064W	Bianco	/	50 pz
38.2004064B	Bianco	In Blister	10 pz



TRIPLA SPINA 10A - 3 PRESE BIPASSO

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004048W	Bianco	/	50 pz
38.2004048B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004050W	Nero	/	50 pz
38.2004050B	Nero	In Blister	10 pz

TRIPLA SPINA 10A  
2 PRESE BIPASSO - 1 PRESA BIPASSO + SCHUKO

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004051W	Bianco	/	40 pz
38.2004051B	Bianco	In Blister	10 pz
38.2004054W	Nero	/	40 pz
38.2004054B	Nero	In Blister	10 pz



QUADRUPLA SPINA 10A - 4 PRESE BIPASSO

Codice	Colore	Note	Confezione
38.2004072W	Bianco	/	10 pz

MULTIPRESE ELETTRICHE



MULTIPRESA POLIVALENTE

Codice	Prese	Spine	Cavo
38.1030104W	4 BIPASSO	16A	1,5 m
38.1030105W	5 BIPASSO	16A	1,5 m
38.1030106W	6 BIPASSO	16A	1,5 m



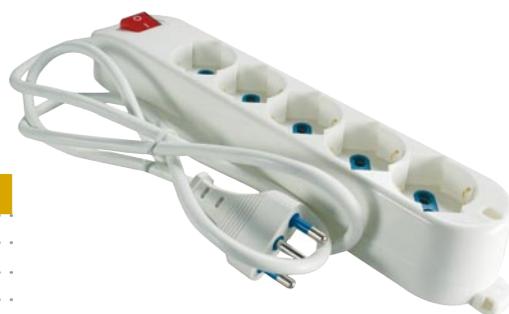
MULTIPRESA POLIVALENTE CON INTERRUTTORE

Codice	Prese	Spine	Cavo
38.1030116W	6 BIPASSO	16A	1,5 m
38.1030118W	8 BIPASSO	16A	1,5 m



MULTIPRESA POLIVALENTE

Codice	Prese	Spine	Cavo	Note
38.1030432W	2 BIPASSO + Schuko	16A	1,5 m	/
38.1030433W	2+2 prese laterali BIPASSO 3 BIPASSO + Schuko	16A	1,5 m	Con interruttore



MULTIPRESA POLIVALENTE CON INTERRUTTORE

Codice	Prese	Spine	Cavo	Colore
38.1030414W	4 BIPASSO + Schuko	16A	1,5 m	Bianca
38.1030415W	5 BIPASSO + Schuko	16A	1,5 m	Bianca
38.1030415NW	5 BIPASSO + Schuko	16A	1,5 m	Nera
38.1030416W	6 BIPASSO + Schuko	16A	1,5 m	Bianca

MULTIPRESA POLIVALENTE QUADRATA CON INTERRUTTORE

Codice	Prese	Spine	Cavo
38.1030404W	4 BIPASSO + Schuko	16A	1,5 m
38.1030406W	6 BIPASSO + Schuko	16A	1,5 m



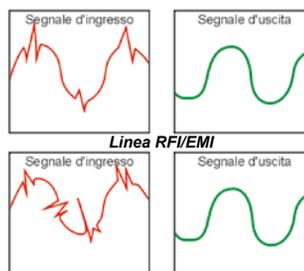
MULTIPRESE ELETTRICHE

Questa ciabatta accetta 6 spine bipasso Schuko-Italia 10/16A ed è fornita di un interruttore generale luminoso. Adatta sia per l'utilizzo in casa che in ufficio. Protegge gli apparecchi collegati da sovraccarico e cortocircuito privando tutte le prese di alimentazione. Apparecchi collegabili: PC, Stampanti, Videogiochi, Videoregistratori, Lettori CD/DVD, TV color, Hard Disk, Impianti Audio/Video, Decoder Satellitari e Terrestri.

*Il circuito di protezione filtra i possibili disturbi in ingresso che posso essere introdotti da alcune apparecchiature collegate alla linea di rete 220V AC*

Caratteristiche:

- Tensione di lavoro: 220-250V AC
- Corrente massima: 10A 250V AC
- Max. tensione di picco: 6000V
- Max. corrente di picco: 4500A
- Max. energia dissipata: 70+70+70 Joules (fase/neutro fase/terra neutro/terra)



Specifiche:

- Protezione da sovraccarico e cortocircuito
- 6 prese Schuko
- 1 spina 16A
- Interruttore luminoso ON/OFF
- Lunghezza cavo: 1,5mt
- Sezione cavo: 3x1,00mm<sup>2</sup>
- Colore bianco

MULTIPRESA POLIVALENTE RETTANGOLARE CON PROTEZIONE E INTERRUOTORE

Codice	Prese	Spine	Cavo
38.1030446W	6 BIPASSO + Schuko	16A	1,5 m

MULTIPRESE ELETTRICHE 

Prodotto  
Certificato  
IMQ



MULTIPRESA POLIVALENTE RETTANGOLARE CON INTERRUOTORE

Codice	Prese	Spine	Cavo	Note
38.1030426Q	3 BIPASSO + 3 Schuko	16A	1,5 m	/

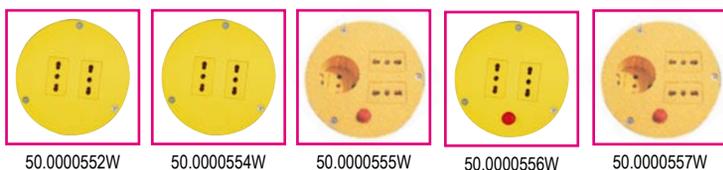
Prodotto  
Certificato  
IMQ



MULTIPRESA POLIVALENTE RETTANGOLARE CON INTERRUOTORE

Codice	Prese	Spine	Cavo	Note
38.1030452QB	4 BIPASSO + 2 Schuko	16A	1,5 m	In Blister
38.1030453QB	6 BIPASSO + 3 Schuko	16A	1,5 m	In Blister
38.1030454QB	8 BIPASSO + 4 Schuko	16A	1,5 m	In Blister

## PROLUNGHE ELETTRICHE



50.0000552W    50.0000554W    50.0000555W    50.0000556W    50.0000557W

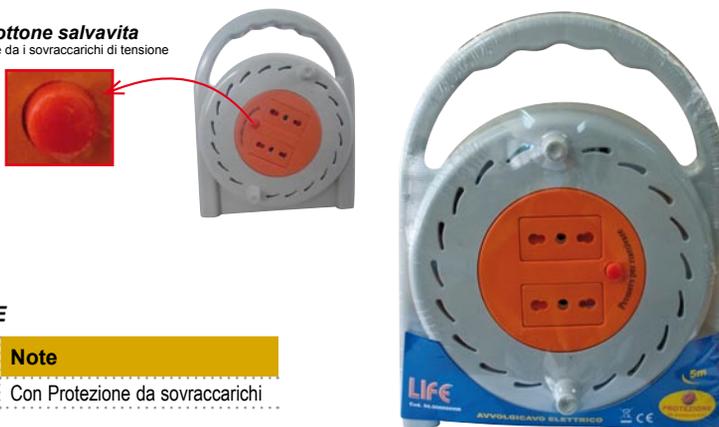


### PROLUNGA AVVOLGIBILE

Codice	Prese	Spine	Cavo	Note
50.0000552W *	2 BIPASSO	10A	5 m	/
50.0000554W *	2 BIPASSO	10A	8 m	/
50.0000555W	2 BIPASSO + SCHUKO	16A	10 m	Con Protezione da sovraccarichi
50.0000556W	2 BIPASSO	16A	10 m	Con Protezione da sovraccarichi
50.0000557W	2 BIPASSO + SCHUKO	16A	15 m	Con Protezione da sovraccarichi

\*PER EXPORT FUORI UE

**Bottone salvavita**  
Protegge da i sovraccarichi di tensione



### PROLUNGA AVVOLGIBILE

Codice	Prese	Spine	Cavo	Note
50.0000605W	2 BIPASSO	16A	5 m	Con Protezione da sovraccarichi

### PROLUNGA LINEARE

Codice	Presi	Spina	Sez. Cavo	Cavo	Colore
50.0000541W	10A	10A	3x0,75mm	3,0 m	Bianco
50.0000542W	10A	10A	3x0,75mm	3,0 m	Nero
50.0000545W	10A	10A	3x0,75mm	5,0 m	Bianco
50.0000546W	10A	10A	3x0,75mm	5,0 m	Nero



### PROLUNGA LINEARE

Codice	Presi	Spina	Sez. Cavo	Cavo	Colore
50.0000521W	10A	10A	3x1,00mm	3,0 m	Bianco
50.0000522W	10A	10A	3x1,00mm	3,0 m	Nero
50.0000525W	10A	10A	3x1,00mm	5,0 m	Bianco
50.0000526W	10A	10A	3x1,00mm	5,0 m	Nero



### PROLUNGA LINEARE

Codice	Presi	Spina	Sez. Cavo	Cavo	Colore
50.0000531W	BIPASSO	16A	3x1,00mm	3,0 m	Bianco
50.0000532W	BIPASSO	16A	3x1,00mm	3,0 m	Nero
50.0000535W	BIPASSO	16A	3x1,00mm	5,0 m	Bianco
50.0000536W	BIPASSO	16A	3x1,00mm	5,0 m	Nero



## CAVI ALIMENTAZIONE



Note  
Certificazione VDE  
\* In Blister



### CAVO DI ALIMENTAZIONE CON PRESA "8"

Codice	Sezione	Spina	Cavo
50.0000402	2x0,50 mm	10A	1,5 m
50.0000401	2x0,75 mm	10A	1,5 m
50.0000401B *	2x0,75 mm	10A	1,5 m



### CAVO DI ALIMENTAZIONE CON PRESA "CEE6A"

Codice	Descrizione	Spina	Cavo
50.0000405	/	10A+T	2,0 m
50.0000405B *	In Blister	10A+T	2,0 m



### CAVO DI ALIMENTAZIONE CON PRESA "CEE6A"

Codice	Descrizione	Spina	Cavo
50.0000410	/	Schuko	2,0 m



### CAVO DI ALIMENTAZIONE CON PRESA "CEE6A" A 90°

Codice	Descrizione	Spina	Cavo
50.0000415	/	10A+T	2,0 m



### CAVO DI ALIMENTAZIONE CON SPINA / PRESA "CEE6A"

Codice	Descrizione	Cavo
50.0000420	/	2,0 m



### CAVO DI ALIMENTAZIONE

Codice	Preso	Spina	Cavo
50.0000435	Tripolare	10A	1,8 m

## CAVI ALIMENTAZIONE AUTO

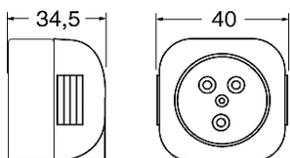


### SPINA ACCENDISIGARI PER AUTO - PRESA DC

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0000701	DC 2,5-5,5mm	5,0 m



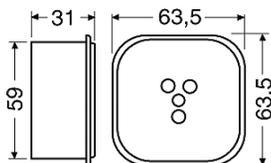
**PRESE / SPINE TELEFONIA**



**PRESA VOLANTE MINITEL**

**38.1011014**

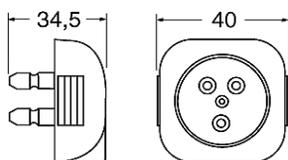
Tipo	miniatura 3 poli
Corpo	bachelite
Contatti	ottone nichelato
Fissaggio	a vite
Colore	avorio



**PRESA DA PARETE 3 POLI**

**38.1011025**

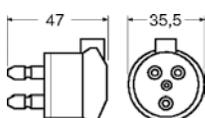
Corpo	bachelite
Contatti	ottone nichelato
Fissaggio	a vite
Colore	avorio



**SPINA VOLANTE MINITEL**

**38.2011014**

Tipo	unificato 3 poli
Corpo	bachelite
Contatti	ottone nichelato
Fissaggio	a vite
Colore	avorio



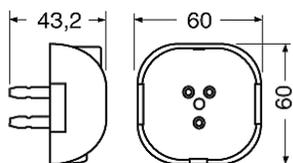
**SPINA VOLANTE**

**38.2011015N**

Tipo	miniatura 3 poli
Corpo	bachelite
Contatti	ottone nichelato
Fissaggio	a vite
Colore	nero



**ADATTATORI TELEFONIA**



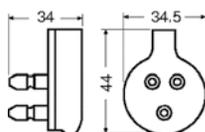
**SPINA UNIFICATA 3 POLI  
PRESA MODULARE**

**38.0011019 38.0011019B**

Tipo	unificato 3 poli
Corpo	bachelite
Contatti	ottone nichelato
Fissaggio	a vite
Colore	avorio



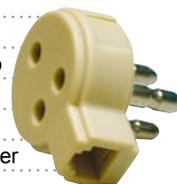
/ In Blister



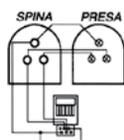
**SPINA/PRESA MINI  
PRESA MODULARE 6POLI 2C**

**38.0011023 38.0011023B**

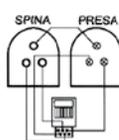
Tipo	unificato 3 poli
Corpo	bachelite
Contatti	ottone nichelato
Fissaggio	a vite
Colore	avorio



/ In Blister



38.0011021



38.0011022



**SPINA / PRESA  
+ PRESA MODULARE 6POLI 4C**

**38.0011021 38.0011021B 38.0011022**

Corpo	bachelite
Contatti	ottone nichelato
Fissaggio	a vite
Colore	avorio

/ In Blister Specifico per Fax

**Telefonia e Dati**

ACCESSORI TELEFONIA



PROLUNGA AVVOLGIBILE

**50.0003057** | **50.0003059**

Spina-Presa 3 Poli + Presa 6P/4C  
7m | 15m



SUONERIA SUPPLEMENTARE  
PASSANTE

**38.2011026**

Corpo bachelite  
Dimensioni 65x65x30mm  
Colore avorio



AVVISATORE TELEFONICO

**38.2011027** | **38.2011027B**

Avvisatore luminoso e acustico  
/ | In Blister



PROLUNGA

**50.0003056** | **50.0003056B**

Spina-Presa 6P/4C  
7,5m

/ | In Blister

ADATTATORI TELEFONIA



FILTRO ADSL 6 BOBINE

**38.0011026** | **38.0011026B**

IN/OUT

/ | In Blister



FILTRO ADSL 6 BOBINE

**38.0011027** | **38.0011027B**

Tripolare

/ | In Blister



FILTRO ADSL 6 BOBINE

**38.0011029** | **38.0011029B**

IN/OUT MODEM/PHONE

/ | In Blister



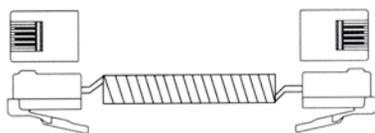
SPLITTER ADSL

**38.0011030** | **38.0011030B**

IN/OUT MODEM/PHONE

/ | In Blister

## CAVI TELEFONICI

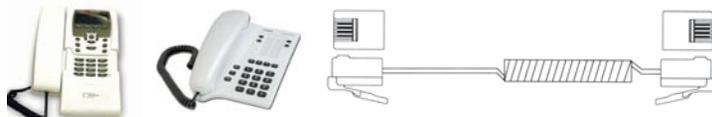


### CAVETTO TELEFONICO PLUG-PLUG ESTENSIBILE

Codice	Poli/Contatti	Lung. cavo	Colore
50.0003015	4/4	min.: 35 cm - max.: 200 cm	Avorio
50.0003010	4/4	min.: 35 cm - max.: 200 cm	Nero
50.0003011	4/4	min.: 70 cm - max.: 500 cm	Nero

Compatibile con:

SIRIO 187 Telecom Siemens serie Euroset



I cavi 50.000301\* hanno l'estremità del cavo più sottile e più lunga così da facilitarne l'utilizzo con i telefoni che presentano il connettore sotto la base ( tipo Sirio 187 e Siemens Euroset).

### CAVETTO TELEFONICO PLUG-PLUG ESTENSIBILE

Codice	Poli/Contatti	Lung. cavo	Colore
50.0003013	4/4	min.: 35 cm - max.: 200 cm	Nero
50.0003018	4/4	min.: 50 cm - max.: 300 cm	Nero
50.0003014	4/4	min.: 70 cm - max.: 500 cm	Nero



### CAVETTO TELEFONICO PLUG-PLUG

Codice	Poli/Contatti	Lung. cavo	Colore
50.0003030	4/4	2m	Avorio
50.0003020	4/4	2m	Nero
50.0003045	6/4	2m	Avorio
50.0003040	6/4	2m	Nero
50.0003042	6/4	5m	Avorio
50.0003041	6/4	5m	Nero
50.0003044	6/4	10m	Avorio
50.0003043	6/4	10m	Nero



## PATCH CORD UTP

### PATCH CORD COLLEGAMENTO PIN-TO-PIN

Codice	Lung. cavo	Note	Colore
50.PC042	0,5m	/	Grigio
50.PC04201	1,0m	/	Grigio
50.PC04202	2,0m	/	Grigio
50.PC04202B	2,0m	In Blister	Grigio
50.PC04203	3,0m	/	Grigio
50.PC04203B	3,0m	In Blister	Grigio
50.PC04205	5,0m	/	Grigio
50.PC04207	7,0m	/	Grigio
50.PC04210	10m	/	Grigio
50.PC04215	15m	/	Grigio

Note: 4 Coppie fili trefoli AWG 26

CAT5e



### PATCH CORD COLLEGAMENTO PIN-TO-PIN

Codice	Lung. cavo	Note	Colore
50.PC08005	5,0m	/	Grigio
50.PC08010	10m	/	Grigio
50.PC08020	20m	/	Grigio

Note : Sequenza delle coppie EIA/TIA 568

CAT6

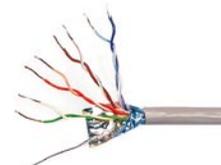


PATCH CORD FTP

CAT5e



CON CAVO SCHERMATO



PATCH CORD COLLEGAMENTO PIN-TO-PIN

Codice	Lung. cavo	Note	Colore
50.PC04302	2,0m	/	Grigio
50.PC04303	3,0m	/	Grigio
50.PC04305	5,0m	/	Grigio
50.PC04310	10m	/	Grigio
50.PC04320	20m	/	Grigio

Note: 4 Coppie fili trefoli AWG 26.

CAVI PER HDD E MB



CAVO PER HDD S-ATA 150Mbps

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC1020	PRESA - PRESA 7Pin	50cm
50.PC1021	PRESA - PRESA 7Pin	1m



CAVO PER HDD S-ATA 150Mbps CON ALIMENTATORE

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC1030	PRESA - PRESA 7Pin	50cm



CAVO PER HDD S-ATA 150Mbps

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC1040	PRESA 90° - PRESA 7Pin	50cm



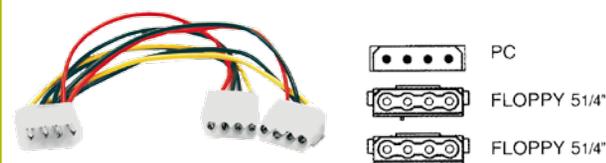
CAVO ADATTATORE ALIMENTAZIONE DA P4 A S-ATA

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC1050	/	13cm



CAVO ADATTATORI P4/AL - 2 X SATA

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC1110	P4/AL - 2 xSATA	13cm



CAVETTO ALIMENTAZIONE PER FLOPPY 51/4"

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC008	8 Fili 22 AWG Guaina esterna PVC	20cm

**CAVI PC**



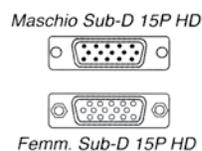
**CAVO DI CONNESSIONE USB - SERIALE**

Codice	Descrizione	Cavo	Colore
50.PC058	Tipo standard con connettore a 9 pin Installazione di tipo Plug & Play Supporta modem da 56K Trasmissione dati: oltre 200Kbps/s Rivestimento in plastica Supporta: Windows 98/SE/ME/2000 Mac OS8.6 e superiori	1,8m	Grigio



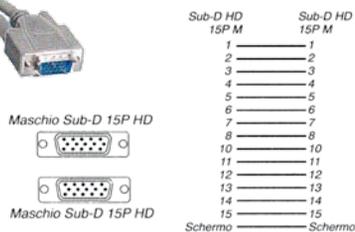
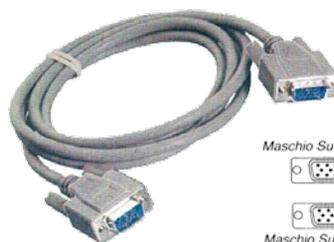
**CAVO SERIALE 9M-9F PIN TO PIN**

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC029	Cavo schermato 9 fili 28 AWG	1,8m



**CAVO VGA MASCHIO - FEMMINA PIN TO PIN  
PROLUNGA PER MONITOR**

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC004	SUB-D 15P HD	2,0m



**CAVO VGA MASCHIO - MASCHIO PIN TO PIN  
PROLUNGA PER MONITOR**

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC014	SUB-D 15P HD	1,8m
50.PC01405	SUB-D 15P HD	5,0m



**CAVO SERIALE SUB-D 9 POLI PRESA/PRESA NULL MODEM**

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC2000	SUB-D 9 poli	2,0m

**CAVO SVGA MASCHIO - MASCHIO**

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC01502	2 Ferriti - Colore Nero	2,0m
50.PC01503	2 Ferriti - Colore Nero	3,0m
50.PC01505	2 Ferriti - Colore Nero	5,0m
50.PC01510	2 Ferriti - Colore Nero	10m
50.PC01515	2 Ferriti - Colore Nero	15m
50.PC01520	2 Ferriti - Colore Nero	20m



**CAVI USB**

**SPINA A - SPINA A**

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC036	/	1,5m
50.PC0362B	In Blister	2,0m
50.PC0363B	In Blister	3,0m
50.PC0365B	In Blister	5,0m



CAVO USB

SPINA A - SPINA B

Codice	Descrizione	Diam.	Tipo	Cavo
50.PC0651	Cavo Grigio	4,8mm	BC	1,8m
50.PC0651N	Cavo Nero	4,8mm	BC	1,8m
50.PC065E1	Cavo Grigio	4,5mm	CCA	1,8m
50.PC0652B	Cavo Trasparente - In blister	4,8mm	BC	2,0m
50.PC0652B	Cavo Grigio - In blister	4,8mm	BC	2,0m
50.PC0653B	Cavo Grigio - In blister	4,8mm	BC	3,0m
50.PC0655B	Cavo Grigio - In blister	4,8mm	BC	5,0m



SPINA A - PRESA A

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC0661	Cavo Grigio	1,5m
50.PC0661B	Cavo Grigio - In blister	1,5m
50.PC0661N	Cavo Nero	1,8m
50.PC0661T	Cavo Trasparente	1,8m
50.PC0662B	Cavo Grigio - In blister	2,0m
50.PC0663B	Cavo Grigio - In blister	3,0m
50.PC0663T	Cavo Trasparente	3,0m
50.PC0665B	Cavo Grigio - In blister	5,0m
50.PC0665T	Cavo Trasparente	5,0m



SPINA A - SPINA MINI 5pin

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC0641	Cavo Nero	1,8m
50.PC0641B	Cavo Grigio - In blister	1,8m
50.PC0641TB	Cavo Trasparente - In blister	1,8m



SPINA A - SPINA MICRO B 8pin

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC0771	Cavo Nero	1,8m



SPINA A - PRESA A 90° MAGNETICA

Codice	Descrizione	Cavo
50.PC0671	Cavo Nero	1,5m



CAVI FIRE WIRE



CAVO FIRE WIRE 1394 4M - 4M

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.PC0701	/	1,8m



CAVO FIRE WIRE 1394 6M - 4M

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.PC0621	/	1,8m

SMA REVERSE

PROLUNGA CAVO SPINA SMA REVERSE - PRESA SMA REVERSE CONTATTI DORATI



Codice	Descrizione	Lung. cavo	Colore
50.0010103	Cavo tipo RG58 - Spina SMA - Presa SMA	3,0 m	Nero
50.0010105	Cavo tipo RG58 - Spina SMA - Presa SMA	5,0 m	Nero
50.0010110	Cavo tipo RG58 - Spina SMA - Presa SMA	10 m	Nero



Adatto per sistemi WLAN



ANTENNE PER APPLICAZIONI WIRELESS

Codice	VSWR	Guadagno	Connettore	Range di frequenza	Polarizzazione	Lung. cavo
60.WL005	50Ohm	5dB	SMA reverse	2400-2500Mhz	Verticale	19,5cm
60.WL009	50Ohm	9dB	SMA reverse	2400-2500Mhz	Verticale	38,5cm



Adatto per sistemi WLAN

BASE MAGNETICA CON CAVO PER ANTENNA WIRELESS

Codice	Descrizione	Lung. cavo
50.0010505	Connettore SMA reverse	5mt



# Accessori per PC

## HUB USB

Conformità: USB V2.0 e USB V1.1  
 Velocità dati supportata: 1.5/12/480 Mbps  
 Verifica sovraccarico di corrente e protezione da sovraccarico per ogni porta  
 Connessione Plug&Play  
 Tipo plug: 4 porte USB di tipo A in uscita (HI-SPEED)  
 1 porta USB di tipo A in ingresso (HI-SPEED)  
 Sistemi: Pentium PC o Macintosh con 1 porta USB V2.0 disponibile  
 Macintosh o Windows OS con 1 porta USB V2.0 disponibile  
 Compatibile: Window XP, 2000, Me, 98  
 Mac OS 8.6 o superiori, Mac OS X, 10.1  
 Dimensioni: 38x90x12mm



**HUB USB V. 2.0 CON 4 PORTE  
 TASCABILE**

**82.20405**



Conformità: USB V2.0 e USB V1.1  
 Velocità dati supportata: 1.5/12/480 Mbps  
 Verifica sovraccarico di corrente e protezione da sovraccarico per ogni porta  
 Connessione Plug&Play  
 Tipo plug: 4 porte USB di tipo A in uscita (HI-SPEED)  
 Sistemi: Macintosh o Windows OS con 1 porta USB V2.0 disponibile  
 Compatibile: Window XP, 2000, Me  
 Mac OS 8.6 o superiori, Mac OS X, 10.1  
 Cavetto retraibile: 70cm



**HUB USB V. 2.0 CON 4 PORTE  
 CAVO RETRAIBILE**

**82.20406**



Conformità: USB V2.0 e USB V1.1  
 Velocità dati supportata: 1.5/12/480 Mbps  
 Verifica sovraccarico di corrente e protezione da sovraccarico per ogni porta  
 Connessione Plug&Play  
 Tipo plug: 4 porte USB di tipo A in uscita (HI-SPEED)  
 Supporta Hot Swapping Plug & Play  
 Permette di collegare in cascata fino a 127 dispositivi USB  
 Sistemi: Mac/Windows OS con porta USB 2.0 disponibile  
 Compatibile: Window Vista, XP, 2000, Me, 98SE  
 Mac OS X10.2  
 Dimensioni: 60x47x15mm



**HUB USB V. 2.0 CON 4 PORTE**

**82.20409**

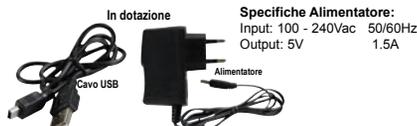


Conformità: USB V2.0 e USB V1.1  
 Velocità dati supportata: 1.5/12/480 Mbps  
 7 LED luminosi  
 Verifica sovraccarico di corrente e protezione da sovraccarico per ogni porta  
 Connessione Plug&Play  
 Tipo plug: 7 porte USB di tipo A in uscita (HI-SPEED)  
 Permette di collegare in cascata fino a 127 dispositivi USB  
 Sistemi: Mac/Windows OS con porta USB 2.0 disponibile  
 Compatibile: Window Vista, XP, 2000, Me, 98SE  
 Mac OS X10.2  
 Supporta specifiche EHCI& UHCI& OHCI



**HUB USB V. 2.0 CON 7 PORTE  
 CON ALIMENTATORE**

**82.20410**



**PORTA BLUETOOTH**

Bluetooth V2.0 compatibile con le versioni precedenti  
 Classe II  
 Range fino a 20m circa in campo libero  
 Tecnologia EDR, velocità di trasferimento dati 3 volte più veloce di un normale Bluetooth  
 Nessuna interferenza con Wireless LAN  
 Supporta MSN, VoIP, Skype  
 Bassissimo consumo energetico



**ADATTATORE BLUETOOTH USB  
 DONGLE**

**82.BTD3**



**Supporta: Windows XP/Vista/Windows 7**

**WIRELESS USB DONGLE**

La tecnologia Wireless-N consente un ottimo segnale radio e un incremento delle distanze di copertura.

Standard IEEE 802.11n (draft), 802.11b and 802.11g  
 Range di frequenza: 2.4GHz  
 Data Rate fino a 150Mbps  
 Funzione "Turbo Mode": migliora la velocità di trasmissione dati all'interno della rete wireless  
 Funzione WMM (Wi-Fi Multimedia) (IEEE 802.11e QoS standard)  
 Funzioni di alto livello di sicurezza 64/128-bit WEP,  
 WPA (TKIP with IEEE802.1x) e WPA2 (AES with IEEE 802.1x)  
 CCS (Cisco Compatible Extensions)  
 Fallback automatico: aumenta la sicurezza dei dati e l'affidabilità  
 Interfaccia USB 2.0



**150Mbps**

**WIRELESS-N USB DONGLE**

**82.BW04**

**Supporta: Windows XP/2000/Vista**

**POWER LINE**

Il Powerline Ethernet Bridge 200Mbps è un adattatore Ethernet con tecnologia Powerline HomePlug AV 1.1, che sfruttando la rete elettrica disponibile nei locali dell'ufficio o di casa, permette di realizzare una rete locale senza dover utilizzare cavi e dispositivi radio, trasformando ogni presa di corrente in una presa LAN. Il vostro accesso a Internet (es. ADSL) sarà disponibile in tutti i locali di casa vostra.

Adattatore Ethernet con tecnologia PowerLine Audio/Video 200Mbit/s PHYrate  
 Connettore: 1 porta RJ45 10/100 Mbit/s  
 Modalità MDI/MDI-X automatica  
 Sicurezza: Crittografia AES 128bit.  
 Supporto Gestione IGMP: IPv4/IGMP v1, v2, v3 snooping; IPv6 e MLD v1, v2 snooping  
 Gestione QoS, 4 livelli Priorità, 8 livelli VLAN  
 Connessioni Punto-Punto e Multipunto fino a 16 dispositivi.  
 Copertura fino a 100m (dipendente dalla topologia e tipo di cablaggio elettrico).  
 Indicatori luminosi: Power, PL Activity, ETH Activity  
 Tasto SETUP per una semplice configurazione di rete  
 Tasto RESET per un rapido ripristino delle impostazioni di fabbrica  
 Alimentatore integrato  
 Dimensioni: 95x65x45mm  
 Dotazione: Cavo USB, Software



**DOTATO  
 DI FUNZIONE RESET**



**200Mbps**

**POWER LINE ETHERNET HI-SPEED**

**82.30201**

**Configurazione: Windows98SE/2000/Millennium/XP/Vista**

**ADATTATORI MEMORY CARD**

Tipi di schede supportate: SD, MINI SD, MMC, RS-MMC USB  
 LETTURA/SCRITTURA



**ADATTATORE MEMORY CARD**

**82.SDC-ADU**

**ADATTATORI MEMORY CARD**

Tascabile, maneggevole ed ergonomico  
 Compatibile con USB 2.0.  
 Velocità di trasferimento fino a 480 Mbps.  
 Alimentazione mediante cavo USB, non necessita di alimentazione esterna.  
 Plug and play  
 Possibilità di leggere, copiare e modificare immagini, foto, dati musica ecc...  
 Hot Swapping (Possibilità di rimozione a caldo delle schede).  
 Indicatore di funzionamento a LED

Tipi di schede supportate:  
 CF I, CF II, XD, SD, SDHC, Mini SD, MMC, RS-MMC, MS, MS DUO,  
 MS PRO DUO, Micro SD(TF), M2

**480Mbps**

**ADATTATORE MEMORY CARD  
 ALL IN 1**

<b>82.CR3B</b>	<b>82.CR3N</b>
Blu	Nero



**Letture/scrittura contemporanea su 4 porte**

**CONVERTITORE USB AUDIO**

Convertitore da USB a porta Audio e Microfonica  
 Non necessita alimentazione esterna  
 Completo segnale stereo con sistema Audio digitale/analogico  
 Facile da installare e da usare  
 Non richiede scheda o PCMCIA audio

**CONVERTITORE USB AUDIO**

**82.SNDUSB**



**ACCRESSORI PER PC**

Microfono: 6x5/58 ±2dB  
 Impedenza: 32Ω  
 Sensibilità: 105dB 1KHz  
 Risposta in frequenza: 100~18,000Hz  
 Spina jack: 3,5mm stereo  
 Lunghezza cavo: 2x3m  
 Peso: 200g



**CUFFIA PER PC CON MICROFONO**

**66.44041**

Sensore CMOS ad alta risoluzione  
 Risoluzione: 1.3M pixel (5M pixel interpolati)  
 Formato video: Colori a 24bit  
 Lente F2.0/f3.0  
 Illuminazione minima: 2.5 LUX  
 Microfono integrato  
 Distanza acquisizione immagini da 5cm all'infinito  
 Compressione delle immagini incorporata  
 Frame Rate: 30-15 fps VGA  
 Range dinamico ≥ 72db  
 Bilanciamento Automatico del Bianco  
 Compensazione Automatica dei Colori  
 Regolazione del fuoco manuale  
 Pulsante Snapshot per l'acquisizione istantanea delle immagini

PC IBM compatibile o notebook con porta USB integrata  
 Processore Pentium 200 o superiore  
 Spazio disponibile sull'HDD ≥ 20MB  
 Lettore CD-ROM  
 Memoria RAM ≥ 32MB  
 Scheda video VGA compatibile con librerie DIRECTX

**5 MEGAPIXEL  
 INTERPOLATI**

**1,3 Mega  
 pixel**



**Sistema operativo: WIN 2000/XP/VISTA - MAC OS 10.4 o superiori**

**WEBCAM CON 6 LED  
 AD INTENSITÀ VARIABILE**

**82.33014**

CARTA FOTOGRAFICA



Codice	Note	Modello
84.PTA410L	Box da 25 risme	Carta da trasferimento Light A4 per tessuti chiari - Risma da 10 fogli
84.P170A4	Box da 50 risme	Carta Fotografica 170gr. A4 Lucida -Risma da 20fogli 5760dpi Water Resistent per tutte le stampanti Ink Jet - Confezione in plastica *
84.P170A5	Box da 100 risme	Carta Fotografica 170gr. A5 Lucida -Risma da 20fogli 5760dpi Water Resistent per tutte le stampanti Ink Jet - Confezione in plastica *
84.P210A4	Box da 50 risme	Carta Fotografica 210gr. A4 Lucida -Risma da 20fogli 5760dpi Water Resistent per tutte le stampanti Ink Jet - Confezione in plastica *
84.P210A5	Box da 100 risme	Carta Fotografica 210gr. A5 Lucida -Risma da 20fogli 5760dpi Water Resistent per tutte le stampanti Ink Jet - Confezione in plastica *
84.P210A6	Box da 200 risme	Carta Fotografica 210gr. A6 Lucida -Risma da 20fogli 5760dpi Water Resistent per tutte le stampanti Ink Jet - Confezione in plastica *
84.P260A4	Box da 40 risme	Carta Fotografica 260gr. A4 Lucida -Risma da 20fogli 5760dpi Water Resistent per tutte le stampanti Ink Jet - Confezione in plastica *
84.P260A6	Box da 200 risme	Carta Fotografica 260gr. A6 Lucida -Risma da 20fogli 5760dpi Water Resistent per tutte le stampanti Ink Jet - Confezione in plastica *
84.PP260A4	Box da 40 risme	Carta Fotografica Extra Lucida/Resinata per inchiostri pigmentati e dye ink - 260gr. A4 -Risma da 20fogli 5760dpi Water Resistent per tutte le stampanti Ink Jet - Doppia Confezione in plastica *
84.M120A4	Box da 20 risme	Carta Matte Ink Jet Paper 120Gr.- Risma da 100 fogli -Photo Quality Heavy Paper - Confezioni in plastica *

CARTUCCE COMPATIBILI



Compatibile per: Brother

Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Modello
84.CB1000B	LC1000B	/	Nero	DCP130C DCP330C DCP540
84.CB1000C	LC1000C	/	Ciano	DCP130C DCP330C DCP540
84.CB1000M	LC1000M	/	Magenta	DCP130C DCP330C DCP540
84.CB1000Y	LC1000Y	/	Giallo	DCP130C DCP330C DCP540
84.CB980Y	LC 980Y	/	Giallo	DCP145C/DCP165C/MFC250C/MFC290C/MFC5490CN/MFC5890CN/MFC6490CW/DCP6690CW
84.CB980BK	LC 980BK	/	Nero	DCP145C/DCP165C/MFC250C/MFC290C/MFC5490CN/MFC5890CN/MFC6490CW/DCP6690CW
84.CB980C	LC 980C	/	Ciano	DCP145C/DCP165C/MFC250C/MFC290C/MFC5490CN/MFC5890CN/MFC6490CW/DCP6690CW
84.CB980M	LC 980M	/	Magenta	DCP145C/DCP165C/MFC250C/MFC290C/MFC5490CN/MFC5890CN/MFC6490CW/DCP6690CW
84.CB600B	LC600B	/	Nero	MFC3100C/3200C/5100C/5200C/1800C/580/590/890/5100J/5200J
84.CB600C	LC600C	/	Ciano	MFC3100C/3200C/5100C/5200C/1800C/580/590/890/5100J/5200J
84.CB600M	LC600M	/	Magenta	MFC3100C/3200C/5100C/5200C/1800C/580/590/890/5100J/5200J
84.CB600Y	LC600Y	/	Giallo	MFC3100C/3200C/5100C/5200C/1800C/580/590/890/5100J/5200J

## CARTUCCE COMPATIBILI

### Compatibile per: Brother

Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Modello
84.CB900B	LC 900 B	/	Nero	dcp-110c/310cn/mfc-210c/410cn
84.CB900C	LC 900 C	/	Ciano	dcp-110c/310cn/mfc-210c/410cn
84.CB900M	LC 900 M	/	Magenta	dcp-110c/310cn/mfc-210c/410cn
84.CB900Y	LC 900 Y	/	Giallo	dcp-110c/310cn/mfc-210c/410cn
84.CBL01B	LC-01B	15	Nero	HC-2500/MC-3000-MFC-7000FC/7200FC/Pro 700c
84.CBL01C	LC-01C	10	Ciano	HC-2500/MC-3000-MFC-7000FC/7200FC/Pro 700c
84.CBL01M	LC-01M	10	Magenta	HC-2500/MC-3000-MFC-7000FC/7200FC/Pro 700c
84.CBL01Y	LC-01Y	10	Giallo	HC-2500/MC-3000-MFC-7000FC/7200FC/Pro 700c

### Compatibile per: Canon

Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Modello
84.CCB3EC	BCI-3eC	14	Ciano Pigmento	BJC 3000/6000/ BJF 300/600/610/6100/BJC-S400/ S450/S500/S520/S600/S630/ S800/S4500
84.CCB3EM	BCI-3eM	14	Magenta Pigmento	BJC 3000/6000/ BJF 300/600/610/6100/BJC-S400/ S450/S500/S520/S600/S630/ S800/S4500
84.CCB3EY	BCI-3eY	14	Giallo Pigmento	BJC 3000/6000/ BJF 300/600/610/6100/BJC-S400/ S450/S500/S520/S600/S630/ S800/S4500
84.CC3EPC	BCI-3PeC	14	Ciano Photo	BJC 3000/6000/ BJF 300/600/610/6100/S400
84.CC3EPM	BCI-3PeM	14	Magenta Photo	BJC 3000/6000/ BJF 300/600/610/6100/S400
84.CC3EPB	BCI-3PeB	14	Nero Photo	BJC 3000/6000/ BJF 300/600/610/6100/S400
84.CCB3EB	BCI-3eBk	28	Nero Pigmento	BJC 3000/6000/ BJF 300/600/610/6100/S400/4500/BJC-S400/ S450/S500/S520/S600/S630/ S800/S4500
84.CCB8C	BCI-8C	27	Ciano	BJF8500/ BJC 8500
84.CCB8M	BCI-8M	27	Magenta	BJF8500/ BJC 8500
84.CCB8Y	BCI-8Y	27	Giallo	BJF8500/ BJC 8500
84.CCB8B	BCI-8B	60	Nero	BJF8500/ BJC 8500
84.CCB6G	BCI-6G	14	Verde	i990,i9950,iP8500
84.CCB6R	BCI-6R	14	Rosso	i990,i9950,iP8500
84.PGIBK	0628B001-PGIBK	26	Nero	IP 4200 / mp 520 PGI5BK(CON CHIP)
84.CLI8CP	0624B001-CLI8M	13	Photo Ciano	IP 4200 / mp520 (CON CHIP )
84.CLI8Y	0623B001-CLI8Y	13	Giallo	IP 4200 / mp520 (CON CHIP )
84.CLI8MP	0621B001-CLI8C	13	Photo Magenta	IP 4200 / mp520 (CON CHIP )
84.CLI8M	0621B001-CLI8C	13	Magenta	IP 4200 / mp520 (CON CHIP )
84.CLI8C	0622B001-CLI8M	13	Ciano	IP 4200 / mp520 (CON CHIP )
84.CLI8BK	0620B001-CLI8BK	13	Nero	IP 4200 13ml (CON CHIP )
84.CCB21B/24B	BCI-24Bk	9	Nero	S200/S300/S330Photo/i250/i320/i350/i450/i455/470d
84.CCB21C/24C	BCI-24C	15	Colore	S200/S300/S330Photo/i250/i320/i350/i450/i455/470d
84.CCB6B	BCI-6B	14	Nero	S800/S820/ S9000/BJC 8200/ BJ F850
84.CCB6PC	BCI-6PC	14	Ciano Photo	S800/S820/ S9000/BJC 8200/ BJ F850
84.CCB6PM	BCI-6PM	14	Magenta Photo	S800/S820/ S9000/BJC 8200/ BJ F850
84.CCB6C	BCI-6C	14	Ciano	S800/S820/ S9000/BJC 8200/ BJ F850
84.CCB6Y	BCI-6Y	14	Giallo	S800/S820/ S9000/BJC 8200/ BJ F850
84.CCB6M	BCI-6M	14	Magenta	S800/S820/ S9000/BJC 8200/ BJ F850

### Compatibile per: Epson

Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Modello
84.CES047	S020047	28	Nero	Stylus II/iIS/ 200/820
84.CET007	T007401	17	Nero	Stylus Photo 790/870/875DC/890/895/1270/1290/915
84.CET008	T008401	45	Colore	Stylus Photo 780/785EPX/790/870/875DC/DCS/890/895/915
84.CET017	T017401	19	Nero	Stylus Color 680/777
84.CET018	T018401	39	Colore	Stylus Color 680/777/777i
84.CET019	T019401	26	Nero	Stylus Color 880/ 880i
84.CET020	T020401	36	Colore	Stylus Color 880


**Compatibile per: Epson**

Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Modello
84.CET026	T026401	17	Nero	Stylus Photo 810/C50/830/925
84.CET027	T027401	45	Colore	Stylus Photo 810/830/925
84.CET028	T028401	19	Nero	Stylus C60
84.CET029	T029401	39	Colore	Stylus C60/C50
84.CET036	T036401	14	Nero	Stylus C42/C42S/C42CS/C42UX/C44/C46
84.CET037	T037401	30	Colore	Stylus C42/C42S/C42CS/C42UX/C44/C46
84.CET040	T040401	14	Nero	Stylus C62/CX3200
84.CET041	T041401	33	Colore	Stylus C62/CX3200
84.CET050		15	Nero	IP-100 / Stylus Color 400/440/460/480/SX/SXU/500/580/600/640/660/ c20/UX/C40/UX e Stylus Photo 700/750/710/EX/EX2/1200
84.CET051		26	Nero	Stylus Color 400/600/740/740 trasparen blu/740i/760/780/800/850/N/NE/860/1160/1520 / Stylus scan 2000/2500/2500pro
84.CET052		33	Colore	Stylus Color 400/440/460/480/SX/SXU/580/600/640/660/670/740/740 Transparent Blue /760/760 Transparent Blue/800/850/N/NE/860/1520/1160/c20/UX/C40/UX / Stylus Scan2000/2500
84.CET053		44	Colore	IP-100 / Stylus Photo 700 /710/EX/EX2/720/750
84.CET5846	C13T584640	/	4 Colori	Picturemate 240/260PM/280/290
84.CET066	T066140	11	Nero	Stylus C48
84.CET067	T067040	27	Colore	Stylus C48
84.CET321	T032140	34	Nero	Stylus C80/C82/C70/CX5200/CX5400
84.CET322	T032240	16	Ciano	Stylus C80/C70
84.CET323	T032340	16	Magenta	Stylus C80/C70
84.CET324	T032440	16	Giallo	Stylus C80/C70
84.CET331	T033140	19	Nero	Stylus Photo 950/960
84.CET332	T033240	19	Ciano	Stylus Photo 950/960
84.CET333	T033340	19	Magenta	Stylus Photo 950/960
84.CET334	T033440	19	Giallo	Stylus Photo 950/960
84.CET335	T033540	19	Ciano Chiaro	Stylus Photo 950/960
84.CET336	T033640	19	Magenta Chiaro	Stylus Photo 950/960
84.CET422	T042240	16	Ciano	C82/CX5200/CX5400
84.CET423	T042340	16	Magenta	C82/CX5200/CX5400
84.CET424	T042440	16	Giallo	C82/CX5200/CX5400
84.CET431	T043140	42	Nero	Stylus Photo C64,C66,C84,C86,CX6400,CX6600(H.C.)
84.CET441	T044140	22	Nero	Stylus Photo C64,C66,C84,C86,CX6400,CX3650 (St.)
84.CET442	T044240	20	Ciano	Stylus Photo C64,C66,C84,C86,CX6400,CX6600,CX3650(H.C.)
84.CET443	T044340	20	Magenta	Stylus Photo C64,C66,C84,C86,CX6400,CX6600,CX3650(H.C.)
84.CET444	T044440	20	Giallo	Stylus Photo C64,C66,C84,CX6400,CX6600,CX3650(H.C.)
84.CET481	T048140	21	Nero	Stylus Photo R200,R300,RX500,RX600/RX620
84.CET482	T048240	21	Ciano	Stylus Photo R200,R300,RX500,RX600/RX620
84.CET483	T048340	21	Magenta	Stylus Photo R200,R300,RX500,RX600/RX620
84.CET484	T048440	21	Giallo	Stylus Photo R200,R300,RX500,RX600/RX620
84.CET485	T048540	21	Ciano Chiaro	Stylus Photo R300,RX500,RX600/RX 620
84.CET486	T048640	21	Magenta Chiaro	Stylus Photo R200,R300,RX500,RX600/RX 620
84.CET542	T054240	21	Ciano	Stylus Photo R800
84.CET543	T054340	21	Magenta	Stylus Photo R800
84.CET544	T054440	21	Giallo	Stylus Photo R800
84.CET551	T055140	22	Nero	Stylus Photo RX 425/420
84.CET552	T055240	20	Ciano	Stylus Photo RX 425/420
84.CET553	T055340	20	Magenta	Stylus Photo RX 425/420
84.CET554	T055440	20	Giallo	Stylus Photo RX 425/420
84.CET611		20	Nero	Stylus D68/D88/PE/DX3800/3850/4200/4800/4850
84.CET612		20	Ciano	Stylus D68/D88/PE/DX3800/3850/4200/4800/4850
84.CET613		20	Magenta	Stylus D68/D88/PE/DX3800/3850/4200/4800/4850
84.CET614		20	Giallo	Stylus D68/D88/PE/DX3800/3850/4200/4800/4850
84.CET711	T071140		Nero	Stylus D78/DX4000/4050/5000/5050/6000/6050/7000
84.CET712	T071240		Ciano	Stylus D78/DX4000/4050/5000/5050/6000/6050/7000
84.CET713	T071340		Magenta	Stylus D78/DX4000/4050/5000/5050/6000/6050/7000



## CARTUCCE COMPATIBILI

## Compatibile per: Epson

Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Modello
84.CET714	T071440	/	Giallo	Stylus D78/DX4000/4050/5000/5050/6000/6050/7000
84.CET791	C13T07914010	11	Nero	Stylus Photo 1400
84.CET792	C13T07924010	11	Ciano	Stylus Photo 1400
84.CET793	C13T07934010	11	Magenta	Stylus Photo 1400
84.CET794	C13T07944010	11	Giallo	Stylus Photo 1400
84.CET795	C13T07954010	11	Ciano chiaro	Stylus Photo 1400
84.CET796	C13T07964010	11	Magenta chiaro	Stylus Photo 1400
84.CET801	T080140	/	Nero	Stylus Photo R 265/360/RX560
84.CET802	T080240	/	Ciano	Stylus Photo R 265/360/RX560
84.CET803	T080340	/	Magenta	Stylus Photo R 265/360/RX560
84.CET804	T080440	/	Giallo	Stylus Photo R 265/360/RX560
84.CET805	T080540	/	Ciano chiaro	Stylus Photo R 265/360/RX560
84.CET806	T080640	/	Magenta chiaro	Stylus Photo R 265/360/RX560

## Compatibile per: HP

Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Modello
84.CH8721E	C8721EE	20	Nero	Photosmart 8250
84.CH8771E	C8771EE	7	Ciano	Photosmart 8250
84.CH8772E	C8772EE	7	Magenta	Photosmart 8250
84.CH8773E	C8773EE	12	Giallo	Photosmart 8250
84.CH8774E	C8774EE	11	Ciano Chiaro	Photosmart 8250
84.CH8775E	C8775EE	11	Magenta chiaro	Photosmart 8250

## Compatibile per: Olivetti

Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Note	Modello
84.CO336	FJ31	/	Nero	Rebuild	Olivetti Lab M100/220/270/FJ31 / fax-lab95

## KIT RICARICA



Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Modello
84.COLOR	box 40pz	90	Colore	Kit di ricarica per stampanti ink jet Hp * Lexmark * Olivetti completo di 3 flaconi a siringa di 30ml cadauno di ciano, magenta e giallo, carta assorbente, siringa aspira aria, guanti di protezione, arnese di perforazione, tappucci di plastica, utile al
84.BLACK	box 50pz	60	Nero	Kit di ricarica per stampanti ink jet Hp * Lexmark * Olivetti completo di 2 flaconi a siringa di 30ml cadauno di nero, carta assorbente, siringa aspira aria, guanti di protezione, arnese di perforazione, tappucci di plastica, utile alloggiamento porta ca

## TONER



## Compatibile per: HP

Codice	Cod. Originale	ml	Colore	Note	Modello
84.TH2612	Q2612A		Nero	Rebuild	LJ 1010 *LJ3030/3020/3015/1012/1015 no chip

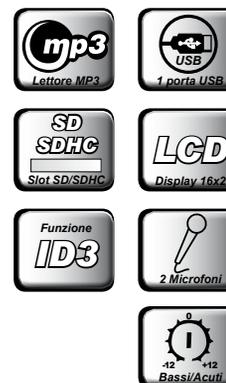


**LIFE**

**CASSE ACUSTICHE AMPLIFICATE 2 VIE CON LETTORE USB / SD  
CON MANIGLIA E RUOTE**

Alta efficienza ad elevati volumi sonori con livelli di distorsione molto bassi.  
Cassa in ABS estremamente robusta e con basso livello di risonanza.  
Piedistalli integrati e predisposizioni per fissaggio con supporti.  
Tweeter ad alta efficienza con cupola al titanio per una fedele riproduzione alle alte frequenze.  
Woofer a passo lungo e con magnete dimensionato per alte potenze.  
Preamplificatore microfonico di alta qualità per il collegamento diretto di microfoni dinamici.  
Predisposizione per poter pilotare un'altra cassa con lo stesso segnale.  
I controlli di livello a 12dB, non agendo tramite filtri separatori di frequenza, rilasciano un suono di qualità migliore e con minori livelli di rumore.  
Protezione da corto circuiti e sovra riscaldamenti.  
MASTER: Controllo volume in uscita  
MIC 1 Level: Controllo segnale MIC1  
MIC 2 Level: Controllo segnale MIC2  
LINE Level: Controllo segnale LINE IN  
Trebles (Acuti): Regolazione di  $\pm 12$  dB alla frequenza di 12KHz  
Bass (Bassi): Regolazione di  $\pm 12$  dB alla frequenza di 80Hz  
MIC 1 IN: Connettore XLR o Jack 1/4 (utilizzabile in modalità bilanciata e non bilanciata)  
MIC 2 IN: Connettore XLR o Jack 1/4 (utilizzabile in modalità bilanciata e non bilanciata)  
LINE IN: Connettore RCA o XLR (utilizzabile in modalità bilanciata e non bilanciata)  
LINE OUT: Connettore XLR o Jack 1/4, Per il pilotaggio di un'altra cassa amplificata con lo stesso segnale in ingresso (MIC1/2 IN, LINE IN, USB/SD)

**Amplificazione**



**NEW**



90.BAM654	
Impedenza	40hm
Risposta in frequenza	45Hz - 20KHz
Sensibilità	96dB $\pm$ 3dB
Potenza RMS	150W
Potenza Max	300W
Woofer	12" (30cm)
Tweeter	titanium driver 3.5"
Magnete	1,4Kg
Alimentazione	220V 50Hz 110V 60Hz
Fusibile	2,5A
Dimensioni	430x365x635mm
Peso	19Kg

90.BAM655	
Impedenza	40hm
Risposta in frequenza	40Hz - 20KHz
Sensibilità	96dB $\pm$ 3dB
Potenza RMS	180W
Potenza Max	400W
Woofer	15" (35cm)
Tweeter	titanium driver 4.5"
Magnete	1,68Kg
Alimentazione	220V 50Hz 110V 60Hz
Fusibile	2,5A
Dimensioni	475x415x710mm
Peso	26Kg

## CASSE ACUSTICHE AMPLIFICATE 2 VIE

Alta efficienza ad elevati volumi sonori con livelli di distorsione molto bassi  
 Cassa in ABS estremamente robusta e con basso livello di risonanza  
 Piedistalli integrati e predisposizione per il fissaggio con supporti  
 Tweeter ad alta efficienza con cupola al titanio per una fedele riproduzione alle alte frequenze  
 Woofer a passo lungo e con magnete dimensionato per alte potenze  
 Preamplificatore microfonico di alta qualità per il collegamento diretto di microfoni dinamici  
 I controlli di livello a 12dB, non agendo tramite filtri separatori di frequenza, rilasciano un suono di qualità migliore e con minori livelli di rumore  
 Indicatore di accensione  
 MASTER: controllo livello segnale in uscita MIC e LINE  
 MIC GAIN: controllo segnale MIC quando in uso  
 MIC IN: ingresso microfonico presa XLR/JACK (utilizzabile con microfoni bilanciati e non)  
 LINE IN: ingresso presa JACK (utilizzabile sia in modalità bilanciata che in modalità non bilanciata)  
 LINK: uscita utilizzabile per controllare uno o più casse collegate in modalità LINK.  
 Questa uscita può essere utilizzata solo con gli ingressi MIC e LINE1.



con ingresso  
RCA/XLR



90.BAK650	
Impedenza	40hm
Risposta in frequenza	60HZ - 18KHZ
Sensibilità	92dB±3dB
Potenza RMS	80W
Potenza Max	220W
Woofer	8" (20cm)
Tweeter	titanium driver 3.5"
Magnete	0,85Kg
Alimentazione	230V/50HZ
Fusibile	1,5A
Dimensioni	270x255x410(mm)
Peso	9Kg

90.BAK653	
Impedenza	40hm
Risposta in frequenza	50HZ - 18KHZ
Sensibilità	94dB±3dB
Potenza RMS	100W
Potenza Max	300W
Woofer	10" (25cm)
Tweeter	titanium driver 3.5"
Magnete	1,12Kg
Alimentazione	230V/50HZ
Fusibile	1,5A
Dimensioni	355x330x540(mm)
Peso	14Kg

## CASSA ACUSTICA AMPLIFICATA 2 VIE CON MANIGLIA E RUOTE

Cassa audio amplificata professionale a 2 vie  
 Alta efficienza ad elevati volumi sonori con livelli di distorsione molto bassi.  
 Cassa in ABS estremamente robusta e con basso livello di risonanza.  
 Piedistalli integrati e predisposizioni per fissaggio con supporti.  
 Tweeter ad alta efficienza con cupola al titanio per una fedele riproduzione alle alte frequenze.  
 Woofer a passo lungo e con magnete dimensionato per alte potenze.  
 Preamplificatore microfonico di alta qualità per il collegamento diretto di microfoni dinamici.  
 Predisposizione per poter pilotare un'altra cassa con lo stesso segnale.  
 I controlli di livello a 12dB, non agendo tramite filtri separatori di frequenza, rilasciano un suono di qualità migliore e con minori livelli di rumore.  
 Protezione da corto circuiti e sovra riscaldamenti.  
 Indicatore di accensione  
 MASTER: controllo livello segnale in uscita MIC e LINE1  
 HIGH: controllo livello acuti  
 LOW: controllo livello bassi  
 MIC/LINE1: Bilanciamento segnali MIC e LINE1 quando usati contemporaneamente.  
 MIC IN: ingresso microfonico presa XLR/JACK (utilizzabile con microfoni bilanciati e non)  
 LINE1 IN: ingresso linea 1 (utilizzabile sia in modalità bilanciata che in modalità non bilanciata)  
 LINE2 IN: ingresso linea 2 presa XLR (utilizzabile sia in modalità bilanciata che in modalità non bilanciata).  
 Questo ingresso è stato progettato per applicazioni ad alta fedeltà, escludendo ogni controllo da parte del sistema.  
 LINK: uscita utilizzabile per controllare uno o più casse collegate in modalità LINK.  
 Questa uscita può essere utilizzata solo con gli ingressi MIC e LINE1.



\* con ingressi  
RCA/XLR



90.BAK654*	
Impedenza	40hm
Risposta in frequenza	45HZ - 18KHZ
Sensibilità	96dB±3dB
Potenza RMS	220W
Potenza Max	660W
Woofer	12" (30cm)
Tweeter	titanium driver 3.5"
Magnete	1,4Kg
Alimentazione	230V/50HZ
Fusibile	2,5A
Dimensioni	430x365x635(mm)
Peso	22Kg

90.BAK655	
Impedenza	40hm
Risposta in frequenza	45HZ - 18KHZ
Sensibilità	96dB±3db
Potenza RMS	280W
Potenza Max	840W
Woofer	15" (35cm)
Tweeter	titanium driver 4.5"
Magnete	1,68Kg
Alimentazione	230V/50HZ
Fusibile	2,5A
Dimensioni	475x415x710(mm)
Peso	26Kg

\* La cassa è provvista di ingressi RCA

TWEETER DI RICAMBIO



TWEETR per CASSE  
90.BAK650 / 653 / 654  
90.BAM654



TWEETR per CASSA  
90.BAK655  
90.BAM655



TWEETR MAGNETICO per CASSA  
90.LK693 / 694 / 651 / 653 / 654



TWEETR MAGNETICO per CASSA  
90.LK695 / 652 / 655

	90.BAK650T	90.BAK655T	90.LK673	90.LK674
Potenza Max.	50W (RMS)	100W (RMS)	50W (RMS)	100W (RMS)
Sensibilità	102dB	105dB	102dB	105dB
Impedenza	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
Frequenza	800Hz-20KHz	750Hz-20KHz	800Hz-20KHz	750Hz-20KHz
Diaframma	Titanio	Titanio	Titanio	Titanio
Magnete	Ø 9cm	Ø 11,5cm	Ø 9cm	Ø 11,5cm
Bobina	Ø 3,44cm	Ø 4,44cm	Ø 3,44cm	Ø 4,44cm
Dimensioni	3,5"	4,5"	3,5"	4,5"

MEMBRANA DI RICAMBIO



MEMBRANA per CASSA  
90.BAK650 / 90.BAK653  
90.BAK654 / 90.BAM654

90.BAK650TM



MEMBRANA per CASSA  
90.BAK655 / 90.BAM655

90.BAK655TM



MEMBRANA per CASSA  
90.LK693 / 694 / 651 / 653 / 654

90.LK673R



MEMBRANA per CASSA  
90.LK695 / 652 / 655

90.LK674R



WOOFER DI RICAMBIO



WOOFER per CASSA  
90.BAK650

WOOFER per CASSA  
90.BAK653

WOOFER per CASSE  
90.BAK654 / 90.BAM654

WOOFER per CASSE  
90.BAK655 / 90.BAM655

	90.BAK650W	90.BAK653W	90.BAK654W	90.BAK655W
Potenza	120W Max.	180W Max.	200W Max.	280W Max.
Sensibilità	93dB	95dB	96dB	97dB
Impedenza	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
Frequenza	60Hz-7,5KHz	50Hz-6,5KHz	45Hz-5KHz	30Hz-10KHz
Magnete	Ø 11cm	Ø 13,4cm	Ø 14cm	Ø 17cm
Dimensioni	8"	10"	12"	15"

**AMPLIFICATORE STEREO**



**90.PA130**

Potenza stereo 8Ohm	130W x 2
Potenza stereo 4Ohm	200W x 2
Potenza ponte 8Ohm	390W
Consumo	400W
Risposta in frequenza	20Hz - 20KHz
Classe	AB
Rapporto S/N	> 90 dB
Sensibilità in ingresso	0.775 / 1.0 / 1.4V (selezionabile)
Protezione	Clip, Sovraccarico, Cortocircuito
Alimentazione	AC 220V 50Hz 60Hz



**AMPLIFICATORE 5.1 CON LETTORE MP3 E SINTONIZZATORE FM**

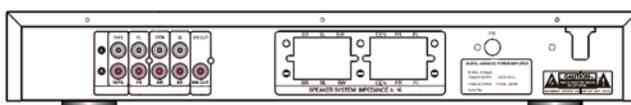


**NEW**



**90.PAS248**

Potenza RMS canali master L/R	≥15W+15W
Potenza RMS canale centrale	≥15W
Potenza RMS canali surround L/R	≥15W+15W
Potenza RMS canale Subwoofer	≥50W
Risposta in frequenza master L/R	20Hz~20KHz (+1/-3dB)
Risposta in frequenza centrale	20Hz~16KHz (+1/-3dB)
Risposta in frequenza surround L/R	20Hz~16KHz (+1/-3dB)
Risposta in frequenza Subwoofer	20Hz~150KHz (+1/-3dB)
Distorsione Armonica	≤0,5%
Rapporto S/N master L/R	≥80dB
Rapporto S/N centrale	≥70dB
Rapporto S/N surround L/R	≥70dB
Rapporto S/N woofer	≥70dB
Sensibilità d'ingresso Line	≤200mV / 47KOhm
Sensibilità d'ingresso MIC	≤25mV / 1KOhm
Alimentazione	220V 50Hz
Dimensione	465x365x105mm
Peso	5Kg



KIT HOME THEATRE 5.1



**Ingresso AUX**

Questo ingresso permette il collegamento a qualsiasi dispositivo audio, il cui segnale stereo viene decodificato in segnale Dolby Digital (AC-3)

90.7651105	
Sistema surround	5.1
Subwoofer attivo	Si
Amplificatore	Integrato a 6 canali
Ingresso stereo	2 canali con decodificatore 5.1
Ingresso canale	5.1 per Dolby Digital (AC-3)
Uscita altoparlanti frontali	2x20W (RMS)
Uscita altoparlanti posteriori	2x20W (RMS)
Uscita altoparlante centrale	20W (RMS)
Uscita Subwoofer centrale	50W (RMS)
Potenza in uscita	150W RMS (5x20W+50W)
Risposta in frequenza Subwoofer	20Hz~150Hz
Risposta in frequenza Satelliti	150Hz~20KHz
Rapporto S/N	80dB
Separazione	40dB
Dimensioni Subwoofer	170x355x260mm
Dimensioni frontali	98x97x107mm
Dimensioni centrale	98x97x107mm
Dimensioni surround	98x97x107mm
Rivestimento Subwoofer	Legno
Cavi satelliti	Integrati



## MIXER MICROFONICO

Il Mixer 90.MX0004 è in grado di gestire fino a 4 microfoni con connettori da 6,3mm. E' dotato di 4 quattro canali d'ingresso regolabili in modo indipendente grazie ad appositi comandi rotanti, il comando master invece attenua o esalta la miscelazione dei suoni evitando saturazioni nel segnale audio di uscita, tale saturazione è segnalata da un apposito LED "PEAK". Le dimensioni del Mixer sono estremamente ridotte



### 90.MX0004

Range di frequenza	20-20,000Hz
Sensibilità di ingresso	5mV
Impedenza di ingresso	1KOhm
Voltaggio di uscita	100 mV
Impedenza di uscita	2 KOhms
Rapporto S/N	55 dB
THD	0.5%
Alimentazione	9V DC (alimentatore esterno) 9V DC (batteria alcalina)
Dimensioni	148 x 54 x 85 mm



## MIXER CON CROSSFADER E TALKOVER

Il Mixer 90.MX0211 è in grado di gestire 2 microfoni. Due serie di LED consentono di monitorare costantemente i livelli di volume, in cuffia è possibile ascoltare il risultato dell'intera miscelazione. Le dimensioni del Mixer sono estremamente contenute.



### 90.MX0211

Sensibilità MIC L&MIC R	1.5mV (10kOhms)
Sensibilità PHONO	3mV (47kOhms)
Sensibilità LINE/CD	150mV(22kOhms)
Uscita MASTER	Nominali 775mV/max 1.5V
Risposta in frequenza	0Hz~20Khz 2dB(RIIA)
Attenuazione talkover	12dB
Uscita cuffia	100mV/8/16Ohms
Alimentazione	12V AC (alimentatore in dotazione)



## MIXER SERIE DJ CON CROSSFADER

Il Mixer 90.MX2042 serie DJ è estremamente compatto ma assolutamente completo, è in grado di gestire 1 microfono. Due serie di LED consentono di monitorare costantemente i livelli di volume, in cuffia è possibile ascoltare il risultato dell'intera miscelazione con regolazione di volume in cuffia.



### 90.MX2042

Microfono	5mV 2KOhm Bilanciato
Phone	3mV 47KOhm
Linea	150mV 270hm
Acuti	± 12dB
Bassi	± 12dB
<b>Uscita</b>	
Master	0dB 1V 600Ohm
Record	0dB 1V 600Ohm
<b>Equalizzatore</b>	
Risposta in frequenza	200Hz 20KHz ±2dB
Distorsione	0,02%
Rapporto S/N	>80%
Impedenza cuffia	160Ohm
Alimentazione	12V AC (alimentatore in dotazione)

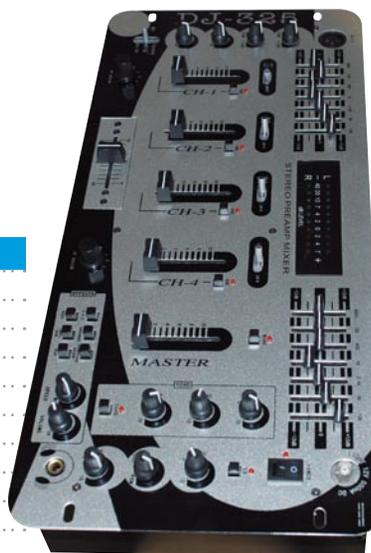
## MIXER SERIE DJ CON EQUALIZZATORE ED EFFETTI

Il Mixer 90.MX0325 serie DJ offre la possibilità di effettuare una serie di effetti DJ, è in grado di gestire 2 microfoni. E' fornito di 10 ingressi, Equilizzatore ed un ulteriore comando Master che attenua o esalta l'intera miscelazione evitando fenomeni di saturazione del segnale Audio.



### 90.MX0325

Microfono	1,5mV 2KOhm Bilanciato
Phone	3mV 47KOhm
Linea	150mV 270hm
Aux	150mV 270hm
<b>Uscita</b>	
Main/Aux	0dB 1V 400Ohm
Master	20dBV Picco Picco
Record	250mV 5KOhm
<b>Mic 1.2</b>	
Microfono	1,5mV 2KOhm Bilanciato
Bassi	±12dB
Acuti	±12dB
<b>Generali</b>	
Risposta in frequenza	200Hz 20KHz ±2dB
Distorsione	0,02%
Rapporto S/N	>80%
Attenuazione	-16dB
Impedenza cuffia	600 Ohm
Alimentazione	115V/230V 50/60Hz 10W



# LIFE

## MIXER AUDIO CON LETTORE MP3 E 1 PORTA USB



**NEW**



90.MX0211M	
Microfono	1,5mV, 10KOhm
Phone	3 mV, 47KOhm
Linea/CD	150mV, 22KOhm
<b>Uscita</b>	
Master	nominali 775mV/max 1.5V
Cuffie	100mV/8/16ohm
<b>Generali</b>	
Risposta in frequenza	0Hz~20KHz 2dB (RIIA)
Attenuazione talkover	12dB



## MIXER AUDIO CON 2 PORTE USB

La sua peculiarità è quella di avere 2 porte d'ingresso USB tipo B per PC e Notebook. Il PC riconosce automaticamente il dispositivo come scheda audio.



**Scheda Audio Integrata  
PLUG and PLAY.**

90.MX2050	
Microfono	1,5mV, 4,7K Ohm
Phone	3 mV, 47K Ohm
Linea	150mV, 20K Ohm
<b>Uscita</b>	
Master	1V 0dB @ 600 Ohm
Cuffie	>32 Ohm
Record	330mV 600 Ohm
<b>Generali</b>	
Risposta in frequenza	20Hz~20KHz (±2dB)
Rapporto S/N	>75dB@1KHz
THD+NOISE	<0.05%@1KHz
Alimentazione	AC 230V 50Hz



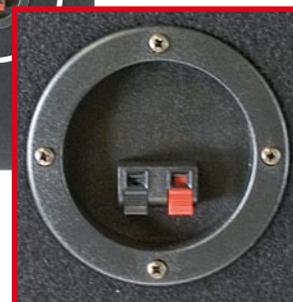
Testato con il programma

**VIRTUAL DJ**

PC rappresentativo non in dotazione

Collegando con 2 cavetti USB il mixer al PC vengono riconosciute 2 schede audio, dando così la possibilità di MIXARE 2 brani contemporaneamente tramite SOFTWARE PC

CASSE ACUSTICHE PASSIVE 3 VIE



Retro

90.PB008	
Impedenza	8Ohm
Sensibilità	89dB
Potenza RMS	100W
Potenza Max	200W
Woofer	8" (20cm)
Bobina Woofer	1,5"
Tweeter	1 piezo
Medio	1 piezo
Magnete	± 0,6Kg
Rivestimento	Moquet nera
Cono	in cartone effetto surround
Dimensioni	280x250x540mm
Peso	8 Kg

90.PB010	
Impedenza	8Ohm
Sensibilità	89dB
Potenza RMS	125W
Potenza Max	250W
Woofer	10" (25cm)
Bobina Woofer	1,5"
Tweeter	2 piezo
Medio	1 piezo
Magnete	± 0,6Kg
Rivestimento	Moquet nera
Cono	in cartone effetto surround
Dimensioni	320x240x590mm
Peso	11 Kg



90.PB012	
Impedenza	8Ohm
Sensibilità	90dB
Potenza RMS	175W
Potenza Max	350W
Woofer	12" (30cm)
Bobina Woofer	2"
Tweeter	2 piezo
Medio	1 piezo
Magnete	± 0,85Kg
Rivestimento	Moquet nera
Cono	in cartone effetto surround
Dimensioni	380x300x710mm
Peso	14 Kg

90.PB015	
Impedenza	8Ohm
Sensibilità	92dB
Potenza RMS	225W
Potenza Max	450W
Woofer	15" (38cm)
Bobina Woofer	2,5"
Tweeter	2 piezo
Medio	1 piezo
Magnete	± 1,4Kg
Rivestimento	Moquet nera
Cono	in cartone effetto surround
Dimensioni	465x300x817mm
Peso	20 Kg

90.PB0152	
Impedenza	8Ohm
Sensibilità	92dB
Potenza RMS	500W
Potenza Max	1000W
Woofer	15"x2 (38cm)
Bobina Woofer	2,5"
Tweeter	4 piezo
Medio	1 piezo
Magnete	± 1,4Kg
Rivestimento	Moquet nera
Cono	in cartone effetto surround
Dimensioni	465x350x1140mm
Peso	35 Kg

## CASSE ACUSTICHE PASSIVE 3 VIE

Diffusore a 3 vie con maniglie di trasporto laterali. Dispone sulla parte posteriore di 3 tipi di attacchi: Speakon, presa 6.3 mm e connettori classici a banana. Nella parte inferiore è presente l'inserto per l'installazione su stativi.



Retro



Particolare attacchi speakon, presa jack e terminali +/-

### 90.PVC0813

Impedenza	8Ohm
Sensibilità	96dB
Potenza RMS	150W
Potenza Max	200W
Woofer	8" (20cm)
Tweeter	1 piezo
Medio	1 piezo
Rivestimento	Similpelle
Dimensioni	470x270x220mm
Peso	11 Kg



### 90.PVC1013

Impedenza	8Ohm
Sensibilità	96dB
Potenza RMS	150W
Potenza Max	300W
Woofer	10" (25cm)
Tweeter	1 piezo
Medio	1 piezo
Rivestimento	Similpelle
Dimensioni	545x360x290mm
Peso	14 Kg

### 90.PVC1214

Impedenza	8Ohm
Sensibilità	99dB
Potenza RMS	250W
Potenza Max	350W
Woofer	12" (30cm)
Tweeter	2 piezo
Medio	1 piezo
Rivestimento	Similpelle
Dimensioni	650x380x300mm
Peso	20 Kg

### 90.PVC1515

Impedenza	8Ohm
Sensibilità	105dB
Potenza RMS	350W
Potenza Max	450W
Woofer	15" (38cm)
Tweeter	3 piezo
Medio	1 piezo
Rivestimento	Similpelle
Dimensioni	740x430x330mm
Peso	25 Kg

**COPPIA CASSE ACUSTICHE PASSIVE 3 VIE**



**90.BA8300**

Impedenza	40hm
Potenza max.	300W
Woofer	8" (20cm)
Dimensioni	370x225x170mm

**DRIVER PIEZO**



**90.JD001**

Potenza max.	120W
Diametro collo	Ø3,4x1,1cm
Diametro	Ø6,35x4,1cm



**90.JD004**

Potenza max.	150W
Diametro collo	Ø3,4x1,1cm
Diametro	Ø11x4,1cm

**TWEETER**



**TWEETER PIEZO**

**90.JP303**

Potenza RMS	50W
Potenza Max.	100W
Sensibilità	80dB
Impedenza	4-8Ohm
Risposta in frequenza	2-20KHz
Dimensioni	18,5x7,9x10,9cm



**TWEETER PIEZO**

**90.JP305**

Potenza RMS	75W
Potenza Max.	150W
Sensibilità	90dB
Impedenza	4-8Ohm
Risposta in frequenza	2-20KHz
Dimensioni	14,5x6,7x5cm



**TWEETER PIEZO**

**90.JP307**

Potenza RMS	75W
Potenza Max.	150W
Sensibilità	94dB
Impedenza	4-8Ohm
Risposta in frequenza	2-20KHz
Dimensioni	8,5x8,5cm



**TWEETER MAGNETICO**

**90.LK6691**

Potenza RMS	25W
Potenza Max.	50W
Sensibilità	95dB
Impedenza	8Ohm
Risposta in frequenza	100Hz-18KHz
Magnete	Ø 8cm
Collo	Ø 2,54cm
Dimensioni	26,7x10x18,9cm



**LIFE**



**WOOFER**



90.16E4	
Potenza Max.	150W
Sensibilità	90dB
Impedenza	4±15%
Frequenza	40-3500Hz
Magnete	Ø100 (20 Oz)
Dimensioni	6,5" (16cm)

90.16E8	
Potenza Max.	150W
Sensibilità	90dB
Impedenza	8±15%
Frequenza	40-3500Hz
Magnete	Ø100 (20 Oz)
Dimensioni	6,5" (16cm)

90.20E4	
Potenza Max.	200W
Sensibilità	90dB
Impedenza	4±15%
Frequenza	35-3500Hz
Magnete	Ø100 (20 Oz)
Dimensioni	8" (20cm)



90.20E8	
Potenza Max.	200W
Sensibilità	90dB
Impedenza	8±15%
Frequenza	35-3500Hz
Magnete	Ø100 (20 Oz)
Dimensioni	8" (20cm)

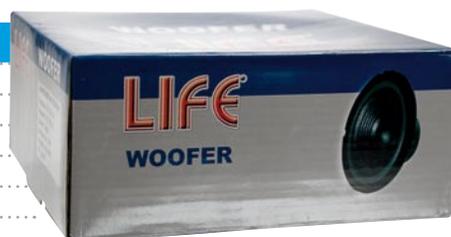
90.25E4	
Potenza Max.	250W
Sensibilità	92dB
Impedenza	4±15%
Frequenza	30-3500Hz
Magnete	Ø100 (20 Oz)
Dimensioni	10" (25cm)

90.25E8	
Potenza Max.	250W
Sensibilità	92dB
Impedenza	8±15%
Frequenza	30-3500Hz
Magnete	Ø100 (20 Oz)
Dimensioni	10" (25cm)



90.30E4	
Potenza Max.	300W
Sensibilità	92dB
Impedenza	4±15%
Frequenza	30-3500Hz
Magnete	Ø120 (20 Oz)
Dimensioni	12" (30cm)

90.30E8	
Potenza Max.	300W
Sensibilità	92dB
Impedenza	8±15%
Frequenza	30-3500Hz
Magnete	Ø100 (20 Oz)
Dimensioni	12" (30cm)



TUBI BASS REFLEX



90.JAH203	
Diametro	2"
Altezza	1"



90.JAH202	
Diametro	2"
Altezza	4"

STATIVO PER CASSA ACUSTICA



90.SC1185B	
Altezza	110/185cm
Diametro	3,5/3,8cm
Capacità	45Kg
Colore	Alluminio Nero
Ghiera	Metallica

BORSA PER STATIVI



90.LK098	
Altezza Max Stativo	: 120cm (chiuso)



90.BR105	
Altezza Max Stativo	: 105cm (chiuso)

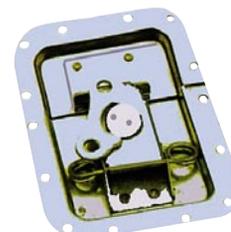
SUPPORTO DA PARETE



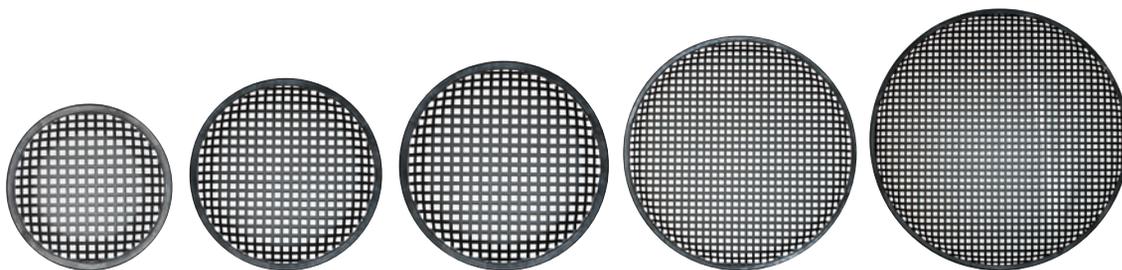
90.LK301	
Altezza	11,4cm
Peso	490g

CHIUSURA CASSE CROMATA

90.LK812	
Chiusura S.B. cromata	
Lunghezza	17,1cm
Larghezza	12,6cm
Peso	440g



## ACCESSORI



GRIGLIE

	90.LK4078	90.LK40710	90.LK40712	90.LK40715	90.LK40718
Ø Griglia	8"	10"	12"	15"	18"

### KIT FISSA GRIGLIA

**90.160009**

Il Kit è composto: 4 viti, 4 Fissa griglia  
In busta



### CAVO PER CASSE IDEALE PER SPEAKON

**50.P4200**

Diametro esterno 6mm  
Conduttori interni 2 (7x0,2)  
Lunghezza 50m  
Colore Nero  
Matassa con avvolgifiло in plastica



Prezzo per metro



CAVI SPINA SPEAKON - SPINA SPEAKON

**50.0030180** | **50.0030181**

Lunghezza cavo 5m | 10m



CAVI SPINA SPEAKON - PRESA SPEAKON

**50.0030185** | **50.0030186**

Lunghezza cavo 5m | 10m



SPINA SPEAKON

**50.P4200**

Per cavo da 6-15mm  
Guidacavo in gomma



SPINA SPEAKON

**50.P4200**

Per cavo da 6-15mm



PRESA SPEAKON

**50.P4200**

Per cavo da 6-15mm  
Guidacavo in gomma

AMPLIFICATORE 6 ZONE

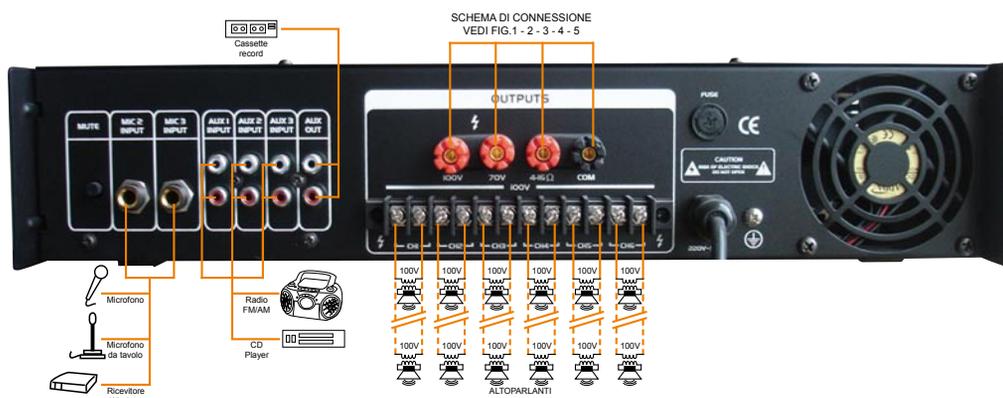
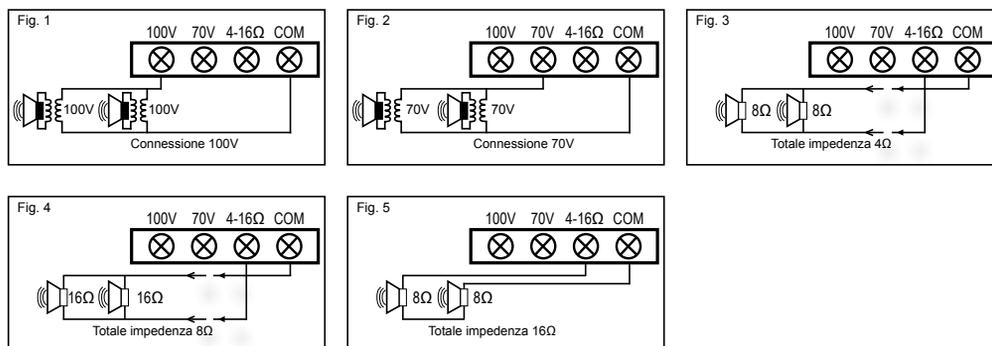
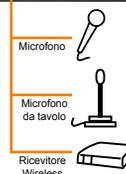
Raffreddamento a ventola  
 3 Ingressi Mic (1 frontale e 2 sul retro)  
 3 ingressi AUX  
 6 ZONE d'uscita 70V/100V (regolabili singolarmente)  
 1 Uscita AUX  
 Uscita 4-16 Ohm per collegare altoparlanti passivi  
 Uscita-PA 70 V, 100 V  
 Controllo bassi ed acuti  $\pm 12$  dB  
 Indicatore livello d'uscita a 7 Led  
 Protezione dei circuiti: sovracorrente, cortocircuiti, turn-on delay



Sistemi PA

90.PAF2180

Potenza RMS	180W
Tipo uscite	70 V, 100 V / 4 - 16 $\Omega$
Corrente d'uscita a 70 V	2.5 A
Corrente d'uscita a 100 V	1.8 A
Ingresso Microfono	5 mV, 600 $\Omega$
Ingresso Linea	300 mV, 10 K $\Omega$
Risposta di Frequenza	80 Hz - 16 KHz
Distorsione	0.5 % (1 KHz)
Livello Segnale/rumore	Aux : 85 dB Mic : 75 dB
Fusibile	T2A / 250 V
Alimentazione	230 V AC, 50 Hz
Dimensioni	480x348x86mm
Peso	12 Kg



**LIFE**

**AMPLIFICATORE PORTATILE CON MICROFONO**



<b>90.YH6600</b>	
Potenza in uscita	5W max
Distorsione	≤5% (a 2W in uscita)
SNR	50dB min
Risposta AF	100Hz-10KHz±3dB
Alimentazione	DC 9V - 6 batterie stilo (AA) – non in dotazione
Consumo	1,2A max
Tempo di utilizzo continuativo	18-20 ore
Peso (senza batterie)	350g
Dimensioni	195x44x78mm

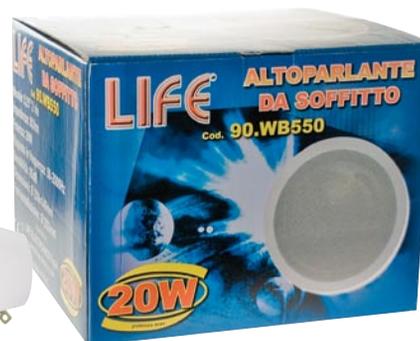
**ALTOPARLANTI E CASSE CON TRASFORMATORE**

**ALTOPARLANTE DA  
CONTRO SOFFITTO 2 VIE**

<b>90.WB550</b>	
Potenza	30W
Impedenza	8 Ohm
Potenza selezionabile RMS	30W/15W/7.5W/5W 2.5W/1W/0.5W/0.25W
Tensione selezionabile	25V/70V
Woofer	5,25"
Sensibilità	85dB
Risposta in frequenza	50-20000Hz
Dimensioni	Ø23,9x14cm
Foro installazione	Ø20,3cm
Peso	2Kg



con  
**TRASFORMATORI**  
**25V/70V**  
A potenza e tensione  
selezionabile



**ALTOPARLANTE DA  
CONTRO SOFFITTO 2 VIE**

<b>90.WB551</b>	
Potenza	30W
Impedenza	8 Ohm
Potenza selezionabile RMS	30W/15W/7.5W/5W 2.5W/1W/0.5W/0.25W
Tensione	100V
Woofer	5,25"
Sensibilità	85dB
Risposta in frequenza	50-20000Hz
Dimensioni	Ø 23,9x15,3cm
Foro installazione	Ø20,3cm
Peso	2Kg



con  
**TRASFORMATORE**  
**100V**  
A potenza  
selezionabile

<b>90.WB551</b>	
Potenza	30W
Impedenza	8 Ohm
Potenza selezionabile RMS	30W/15W/7.5W/5W 2.5W/1W/0.5W/0.25W
Tensione	100V
Woofer	5,25"
Sensibilità	85dB
Risposta in frequenza	50-20000Hz
Dimensioni	Ø 23,9x15,3cm
Foro installazione	Ø20,3cm
Peso	2Kg

**COPPIA CASSE PASSIVE**

<b>90.WB560W</b>	
Potenza max.	80W
Impedenza	8 Ohm
Potenza selezionabile RMS	30W/15W/7,5W/3,75W
Tensione	100V
Woofer	5"
Sensibilità	90dB
Risposta in frequenza	70-20000Hz
Dimensioni	18x16,6x24cm
Peso	2.5Kg



con  
**TRASFORMATORE**  
**100V**  
A potenza  
selezionabile



**ALTOPARLANTI**



**ALTOPARLANTE DA  
CONTRO SOFFITTO 2 VIE**

**90.WB505**

Potenza	20W
Impedenza	8 Ohm
Woofer	5,25"
Sensibilità	85dB
Risposta in frequenza	80-20000Hz
Dimensioni	Ø19,1x7cm
Foro installazione	Ø15,5cm
Peso	838g



**ALTOPARLANTE PER  
IMBARCAZIONI 2 VIE**

**90.WB505M**

Potenza	35W
Impedenza	4 Ohm
Woofer	5,25"
Sensibilità	88dB
Risposta in frequenza	100-20000Hz
Dimensioni	Ø14,9x4,8cm
Foro installazione	Ø10,3cm
Peso	499g
Resistente alle intemperie	
Resistente alla salsedine	

**CASSE ACUSTICHE PASSIVE**



**COPPIA BOX PASSIVI**

**90.PBA15**

Potenza Max.	30W
Potenza RMS	15W
Impedenza	8Ohm
Woofer	4"
Tweeter	2"
Sensibilità	88dB
Risposta in frequenza	80-20000Hz
Dimensioni	14x12x21cm
Peso	1,2Kg
Colore	Nero
Resistente alle intemperie	



**COPPIA BOX PASSIVI**

**90.PBA50B**

Potenza Max.	80W
Potenza RMS	40W
Impedenza	8Ohm
Woofer	5"
Tweeter	½"
Sensibilità	90dB
Risposta in frequenza	70-20000Hz
Dimensioni	18x16,6x24cm
Peso	1,7Kg
Colore	Nero
Resistente alle intemperie	



**COPPIA BOX PASSIVI**

**90.PBA50W**

Potenza Max.	80W
Potenza RMS	40W
Impedenza	8Ohm
Woofer	5"
Tweeter	½"
Sensibilità	90dB
Risposta in frequenza	70-20000Hz
Dimensioni	18x16,6x24cm
Peso	1,7Kg
Colore	Bianco
Resistente alle intemperie	

**LIFE**

**MICROFONI**



**MICROFONO PROFESSIONALE  
DINAMICO**

**90.MI815**

Risposta in frequenza	50-14000Hz
Impedenza	600Ohm ±3%
Sensibilità	-74dB ±3dB
Collegamento cavo	jack 6,3mm mono XLR Femmina
Dimensioni	18,5cm
Peso	318g
Cavo	5m
Colore	Grigio
Corpo	Metallo
Confezione	Valigia in plastica



**MICROFONO DINAMICO**

**90.MI860**

Risposta in frequenza	50-14000Hz
Impedenza	600Ohm ±3%
Sensibilità	-74dB ±3dB
Collegamento cavo	jack 6,3mm mono XLR Femmina
Connettore	XLR maschio
Dimensioni	18cm
Peso	357g
Cavo	5m
Colore	Grigio
Corpo	Metallo
Confezione	Valigia in plastica



**MICROFONO UNI-DIREZIONALE  
DINAMICO**

**90.K66202**

Risposta in frequenza	100-10000Hz
Impedenza	450Ohm
Sensibilità	-77dB ±3dB
Collegamento cavo	jack 6,3mm mono
Dimensioni	20cm
Peso	58g
Cavo	3m
Colore	Nero
Corpo	Plastica
Confezione	Scatola



**Micrrofoni**

## RADIOMICROFONI UHF

### 2 MICROFONI ARCHETTO

#### 90.KRU102

Potenza d'uscita	RF 4,7 mW
Livello di Output Audio	0-300mV
Risposta in Frequenza	50-15KHz(±3dB)
Gamma di frequenza	739,602-795,996MHz
T.H.D.	<0,5%
Rapporto Segnale/Rumore	>90dB
Gamma Dinamica	>100dB
Raggio d'azione	100 metri circa
Temperatura di funzionamento	-29°C ~ +74°C



#### Ricambi:

90.KRU102MC - Microfono ad archetto  
 90.KRU102TR - Trasmettitore 795,996MHz  
 90.KRU102TR1 - Trasmettitore 783,600MHz  
 90.KRU102TR2 - Trasmettitore 755,406MHz  
 90.KRU102TR3 - Trasmettitore 743,409MHz  
 90.KRU102TR4 - Trasmettitore 739,602MHz  
 90.KRULEV - Microfono



#### RICEVITORE

##### Caratteristiche

Interruttore di accensione  
 Indicatori di segnale  
 Indicatore livello audio  
 Controllo del Volume  
 Antenne  
 Connettore di uscita audio XLR (Bilanciato Low Z) x 2  
 Connettore di uscita audio per phone jack 1/4"  
 Controllo Squelch  
 Alimentatore  
 Alimentazione: 12-18V DC nominale 300mA  
 Dimensioni: 23x16,8x4,3cm

#### TRASMETTITORE

##### Caratteristiche

Interruttore Power/Mute  
 Indicatore di batteria scarica  
 Connettore d'ingresso  
 Attacco per cintura  
 Controllo Audio Gain  
 Vano batteria 9V  
 Microfono Headset  
 Microfono Lavalier (opzionale Cod. 90.KRULEV)  
 Alimentazione: batteria 9V DC (in dotazione)  
 Dimensioni: 8x6x2cm



### 1 MICROFONO GELATO DIVERSITY

#### 90.KRU301

Potenza d'uscita	RF 4,17 mW
Livello di Output Audio	0 - ± 300mV
Risposta in Frequenza	50-15KHz(±3dB)
Gamma di Frequenza	763,533-818,496MHz
T.H.D.	< 1%
Rapporto Segnale/Rumore	> 85dB
Gamma Dinamica	>100dB
Raggio d'azione	100 metri circa
Temperatura di funzionamento	-29°C ~ +74°C



#### RICEVITORE DIVERSITY

##### Caratteristiche

Interruttore di accensione  
 Indicatori di segnale diversificati  
 Indicatore livello audio  
 Controllo del Volume  
 Connettore di uscita audio XLR (Bilanciato Low Z)  
 Connettore di uscita audio per phone jack 1/4"  
 Controllo Squelch  
 Alimentatore AC 120V o 230V con plug femmina 2.1mm  
 Dimensioni: 21,5x15x4cm

#### MICROFONO - TRASMETTITORE

##### Caratteristiche

Interruttore Power/Mute  
 Indicatore batteria scarica  
 Batteria 9V DC (in dotazione)  
 Dimensioni: Ø4,5x23,5cm

#### Ricambi per KRU301/302:

90.KRU302MC1 - Microfono 818.496MHz  
 90.KRU302MC2 - Microfono 811.044MHz  
 90.KRU302MC3 - Microfono 815.175MHz  
 90.KRU302MC4 - Microfono 775.566MHz  
 90.KRU302MC5 - Microfono 771.600MHz  
 90.KRU302MC6 - Microfono 807.396MHz  
 90.KRU302MC7 - Microfono 800.875MHz  
 90.KRU302MC8 - Microfono 805.375MHz  
 90.KRU302MC9 - Microfono 767.925MHz  
 90.KRU302MC10 - Microfono 763.533MHz

### 2 MICROFONI GELATO

#### 90.KRU302

Potenza d'uscita	RF 4,17 mW
Livello di Output Audio	0 - ± 300mV
Risposta in Frequenza	50-15KHz(±3dB)
Gamma di Frequenza	794-854MHz
T.H.D.	< 1%
Rapporto Segnale/Rumore	> 85dB
Gamma Dinamica	>100dB
Raggio d'azione	100 metri circa
Temperatura di funzionamento	-29°C ~ +74°C



#### RICEVITORE 2 CANALI

##### Caratteristiche

Interruttore di accensione  
 Indicatori di segnale  
 Indicatore livello audio  
 Controllo del Volume  
 Antenne  
 Connettore di uscita audio XLR (Bilanciato Low Z) x 2  
 Connettore di uscita audio per phone jack 1/4"  
 Controllo Squelch  
 Alimentatore AC 120V o 230V con plug femmina 2.1mm  
 Dimensioni: 21,5x15x4cm

#### MICROFONO - TRASMETTITORE

##### Caratteristiche

Interruttore Power/Mute  
 Indicatore batteria scarica  
 Batteria 9V DC (in dotazione)  
 Dimensioni: Ø4,5x23,5cm

## RADIOMICROFONO VHF

### 1 MICROFONO GELATO

#### 90.KRV210

Range di frequenza	174~223MHz
Distanza Operativa	60 m (circa)
Temperatura Operativa	-10°C ~50°C
Range dinamico	> 90dB
T.H.D.	< 0.5%
Risposta in frequenza	40hz-15khz ± 3dB
Durata	10 ore in uso continuo
Batteria	9V DC (in dotazione)



### 1 MICROFONO ARCHETTO - 1 MICROFONO LAVALIER

#### 90.KRV211

Range di frequenza	174~223MHz
Distanza Operativa	60 m (circa)
Temperatura Operativa	-10°C ~50°C
Range dinamico	> 90dB
T.H.D.	< 0.5%
Risposta in frequenza	40hz-15khz ± 3dB
Durata	8 ore in uso continuo
Batteria	2xAA



**Ricambi:**  
(Trasmettitore con  
Microfono ad Archetto e Lavalier)

- 90.KRVL183 185.80MHz
- 90.KRVL185 183.40MHz
- 90.KRVL186 186.20MHz
- 90.KRVL195 198.20MHz
- 90.KRVL198 195.80MHz
- 90.KRVL199 199.60MHz

### 2 MICROFONI GELATO

#### 90.KRV220

Range di frequenza	174~223 MHz.
Distanza Operativa	60 m (circa)
Temperatura Operativa	-10°C ~50°C
Range dinamico	> 90dB
T.H.D.	≤ 0.2%
Risposta in frequenza	40Hz ~ 20 KHz
Durata	10 ore in uso continuo
Batterie	2x9V DC (in dotazione)



### 1 MICROFONO ARCHETTO - 1 MICROFONO LAVALIER 1 MICROFONO GELATO

#### 90.KRV221

Range di frequenza	VHF 174~223MHz
Distanza Operativa	60 m (circa)
Temperatura Operativa	-10°C ~50°C
Range dinamico	> 90dB
T.H.D.	≤ 0.2%
Risposta in frequenza	40Hz ~ 20 KHz
Durata	8 ore in uso continuo
Batterie	1x9V DC (in dotazione) 2xAA



BASI MICROFONICHE E GIRAFFA



PORTA MICROFONO CON CLIP

**90.LK1A**

Dimensione 1,6cm  
Avvitatura in rame



BASE DA TAVOLO REGOLABILE

**90.SM12**

Altezza 12cm  
LxW 18,5x14cm  
Peso 0,8Kg  
Base in Ghisa



BASE DA TAVOLO REGOLABILE

**90.BM30**

Lunghezza braccio 30cm  
Diametro base Ø14cm  
Peso 1Kg  
Base in Ghisa



BASE DA TAVOLO REGOLABILE

**90.BM36**

Lunghezza braccio 23/36cm  
Diametro base Ø13,5cm  
Peso 0,637Kg  
Base in Ghisa



BASE DA TAVOLO REGOLABILE

**90.BM38**

Lunghezza braccio 38/62cm  
Diametro braccio Ø 2cm  
Misura base 15x17cm  
Peso 1,9Kg  
Base in Ghisa



BASE DA TAVOLO REGOLABILE CON GIRAFFA

**90.BM55**

Altezza 35-55cm  
LxW 16x12cm  
Lung. braccio 40cm  
Peso 2,2Kg  
Diametro Ø1,4cm - Ø 2,0cm  
Base in Ghisa



BASE DA TAVOLO REGOLABILE CON GIRAFFA

**90.BM85**

Altezza 45-85cm  
Lung. braccio 60-100cm  
Peso 2,3Kg  
Diametro N1 Ø1,4cm - Ø 2,0cm  
Diametro N1 Ø1,6cm - Ø 2,2cm  
Base in Lega di Zinco



BASE MICROFONICA DA PAVIMENTO

**90.SM153**

Altezza 92-153cm  
Peso 3,8Kg  
Diametro N1 Ø1,4 - Ø 2,0cm  
Diametro N1 Ø1,6 - Ø 2,2cm  
Base in Ghisa



BASE MICROFONICA DA PAVIMENTO

**90.SM152**

Altezza 92-152cm  
Peso 3,2Kg  
Diametro N1 Ø1,4 - Ø 2,0cm  
Diametro N1 Ø1,6 - Ø 2,2cm  
Diametro base Ø24cm  
Base in Ghisa

GIRAFFA IN ALLUMINIO ABS

**90.LK11**

Lunghezza braccio 80cm  
Peso 0,45Kg  
Diametro Ø 1,4cm  
Lega d'Alluminio



GIRAFFA IN FERRO

**90.LK15**

Lunghezza braccio 80cm  
Peso 0,5Kg  
Diametro N1 Ø 1,4cm  
Ferro



GIRAFFA IN FERRO

**90.LK16**

Lunghezza braccio 80cm  
Peso 0,5Kg  
Diametro S1 Ø 1,4cm  
Diametro S2 Ø 1,6cm  
Ferro

**BASI MICROFONICHE**



**BASE MICROFONICA  
DA PAVIMENTO CON GIRAFFA**

**90.SM165**

Altezza	95-165cm
Lunghezza braccio	78cm
Peso	2,0Kg
Diametro N1	Ø1,4 - Ø 2,0cm
Diametro N1	Ø1,6 - Ø 2,2cm
Base in Lega d'Alluminio e Zinco	



**BASE MICROFONICA  
DA PAVIMENTO CON GIRAFFA**

**90.SM165A**

Altezza	95-165cm
Lunghezza braccio	80cm
Peso	2,6Kg
Diametro N1	Ø1,4 - Ø 2,0cm
Diametro N1	Ø1,6 - Ø 2,2cm
Base in Lega d'Alluminio e Zinco	

**BASI PER TASTIERA**



**90.LK517**

Altezza	50/100cm
Peso	3,62Kg
Colore	Nero



**90.ST100B**

Altezza	50/100cm
Peso	3,5Kg
Colore	Nero

**SEDIA PER PIANOFORTE IMBOTTITURA NERA**



**90.LK532**

Altezza	40/60cm
Peso	4,2Kg
Colore	Nero
Panca Keyboard	

## EFFETTO DI LUCE STROBO

PICCOLA E COMPATTA

**90.EL16014W**

Potenza	14W
Velocità regolabile	
Frequenza regolabile da 1 a 10 lampi/sec.	
Materiale	Metallo

**Ricambi:**

90.ELRPX - Lampada di ricambio

**90.EL075P**

Lampada	1x75W XENON (Inclusa)
Alimentazione	230V
Materiale	Plastica

**Ricambi:**

90.ELRPX - Lampada di ricambio

**90.EL075S**

Lampada	1x75W XENON (Inclusa)
Alimentazione	230V
Materiale	Metallo

**90.EL1500NA**

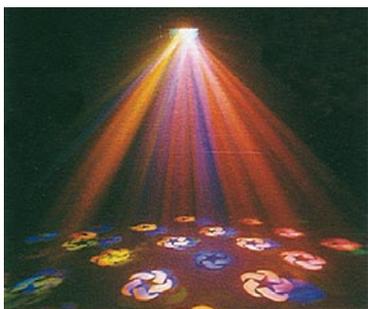
Potenza	1500W
Dimmer regolabile per una rapida successione	
Effetto Rallenty	
Regolazione del lampeggio	
Lampada e staffa (inclusi)	
Materiale	Metallo

**Ricambi:**

90.ELR1500NA - Lampada di ricambio

Light  
Disco

EFFETTO DI LUCE



**Ricambi:**  
90.ELRELC - Lampada di ricambio



"STORM BIRD"

**90.EL130**

Lampade	1x250W 24V (inclusa)
Luci	3 Prisma
Alimentazione	230V
Comando musicale	
Materiale	Metallo



**Ricambi:**  
90.ELRBRL - Lampada di ricambio



"MINI MOON"

**90.EL203**

Lampade	1x50W 12V (inclusa)
Alimentazione	230V
Materiale	Metallo



**Ricambi:**  
90.ELRBRL - Lampada di ricambio



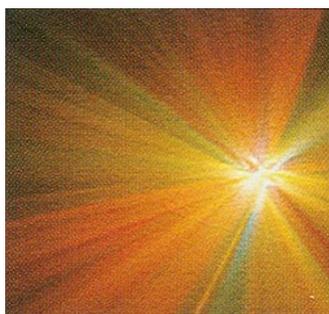
"TANGO" DUE SPECCHI

**90.EL245/2**

Lampade	2x50W 12V (include)
Alimentazione	230V
Comando musicale	
Materiale	Metallo



EFFETTO DI LUCE



**Ricambi:**  
90.ELRBVM - Lampada di ricambio



"SPACE WAVE"

**90.EL253**

Lampade	2x300W (includere)
Alimentazione	230V
Materiale	Metallo



**Ricambi:**  
90.ELRBVM - Lampada di ricambio



"TWO BALLS" SFERE ROTANTI

**90.EL257**

Lampade	2x300W (includere)
Alimentazione	230V
Materiale	Metallo



**Ricambi:**  
90.ELREFP - Lampada di ricambio



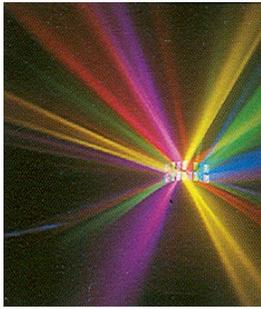
"FLOWER"

**90.EL270M**

Lampade	1x100W 12V (inclusa)
Gobo	18X
12 colori	
Comando musicale	
Materiale	Metallo



EFFETTO DI LUCE



**Ricambi:**  
90.ELRBVM - Lampada di ricambio



"DOPPIO DERBY"

**90.EL340**

Lampade	2x300W (includere)
Alimentazione	230V - 50Hz
Comando musicale	
Materiale	Metallo



**Ricambi:**  
90.ELRBRL - Lampada di ricambio



"SCANNER" CON RIFLETTORE

**90.EL830P**

Lampade	1x50W (inclusa)
Alimentazione	12V
Comando musicale	
Materiale	Plastica



**Ricambi:**  
90.EL835BPR - Barrel set



90.ELRBRL - Lampada di ricambio



REGOLABILE TRIPLA FUNZIONE

**90.EL835BP**

Lampade	1x50W (inclusa)
Alimentazione	12V
Comando musicale	
Materiale	Plastica



## EFFETTO DI LUCE

Kit 3 luci multi-effetto composto da 3 elementi. Fornito completo di lampade e centralina di controllo. Il cambiamento dei colori avviene in maniera temporizzata o a tempo di musica

**Ricambi:**  
 (Lampade di Ricambio)  
 90.ELR01A - ARANCIONE  
 90.ELR01G - GIALLO  
 90.ELR01P - VIOLA  
 90.ELR01R - ROSSO  
 90.ELR01U - BLU  
 90.ELR01V - VERDE

## CENTRALINA 3 LUCI

**90.ST0202**

Lampade	220V 60W
Alimentazione	220V
Materiale	Plastica



Kit 6 luci multi-effetto composto da 6 elementi. Fornito completo di lampade e centralina di controllo. Il cambiamento dei colori avviene in maniera temporizzata o a tempo di musica

**Ricambi:**  
 (Lampade di Ricambio)  
 90.ELR01A - ARANCIONE  
 90.ELR01G - GIALLO  
 90.ELR01P - VIOLA  
 90.ELR01R - ROSSO  
 90.ELR01U - BLU  
 90.ELR01V - VERDE

CENTRALINA 6 LUCI SEQUENZIALI  
+ PSICHEDELICI**90.ST0101**

Lampade	220V 60W
Alimentazione	220V
Materiale	Plastica



**STATIVI PER LUCI**



<b>90.SL300</b>	
Altezza	150/300cm
Base	100cm
Diametro	20/25/30mm
Capacità	30Kg
Colore	Alluminio Nero

<b>90.SL400</b>	
Altezza	160/400cm
Diametro	35/38/41,5/45mm
Capacità	40Kg
Colore	Alluminio

<b>90.SL401</b>	
Altezza	240/400cm
Base	120cm
Capacità	25Kg
Colore	Alluminio



**TIPO "AMERICANO"**

<b>90.SL400DB</b>	
Altezza	240/400cm
Base	300cm
Capacità	40Kg
Colore	Alluminio Nero

<b>90.SL401B</b>	
Altezza	240/400cm
Base	120cm
Capacità	25Kg
Colore	Nero

**RICAMBI PER EFFETTI LUCE**



**BARREL SET**

**90.EL835BPR**

RICAMBIO PER EFFETTO 90.EL835BP



**LAMPADA DI RICAMBIO**

**90.ELR01A** - ARANCIONE

**90.ELR01G** - GIALLO

**90.ELR01P** - VIOLA

**90.ELR01R** - ROSSO

**90.ELR01U** - BLU

**90.ELR01V** - VERDE

PER EFFETTI 90.ST0101/90.ST0202



**LAMPADA DI RICAMBIO  
PER STROBO**

**90.ELR1500NA**

Lampada : 1500W

PER EFFETTO 90.EL1500NA



**LAMPADA DI RICAMBIO  
PER STROBO**

**90.ELRPX**

Lampada : 1x75W XENON

PER EFFETTI EL075P/  
EL075S



**LAMPADA DI RICAMBIO**

**90.ELBRL**

Lampada : 50W 12V

PER EFFETTI EL830P/EL203/  
EL245/2 / EL835BP



**LAMPADA DI RICAMBIO**

**90.ELRBVM**

Lampada : 300W 240V

PER EFFETTI EL308/EL340/  
EL253/EL257



**LAMPADA DI RICAMBIO**

**90.ELREFP**

Lampada : 100W 12V

PER EFFETTO EL270M



**LAMPADA DI RICAMBIO**

**90.ELRELC**

Lampada : 250W 24V

PER EFFETTO EL130



**LAMPADA DI RICAMBIO**

**90.ELRXPW**

Lampada : 125W 230V

Luce : Nera  
PER EFFETTO ELUV125

**Attenzione:** questa lampada può essere utilizzata esclusivamente con il proiettore di Luce Nera e non può essere collegata direttamente alla 220V



90.AB480		
Configurazioni Uscite TRI-MODE	Potenza in uscita su 4Ω	RMS 60W x 2 CH
	Potenza in uscita su 2Ω	RMS 80W x 2 CH
	Potenza in BTL (Bridge)	160W x 1 CH
THD	≤ 0.5%	
Risposta in frequenza (±2dB)	25Hz ~ 20KHz	
Rapporto segnale/rumore	> 90dB	
Sensibilità	20.0mV	
Tipo di fusibile raccomandato	20A x 2	
Protezioni	Termica	
	Corto Circuito	
	Sovraccarico	
Dimensioni	26x24,5x5,5 cm	

Regolazione taglio di frequenza (CROSSOVER)  
 Ottimo sistema di dissipazione calore  
 Protezione da sovraccarico termico e corto circuito  
 Amplificatore a MOSFET ad alta efficienza



Regolazione taglio di frequenza (CROSSOVER)  
 Ottimo sistema di dissipazione calore  
 Protezione da sovraccarico termico e corto circuito  
 Amplificatore a MOSFET ad alta efficienza

90.AB450		
Configurazioni Uscite TRI-MODE	Potenza in uscita su 4Ω	RMS 40W x 4 CH
	Potenza in uscita su 2Ω	RMS 60W x 4 CH
	Potenza in BTL (Bridge)	160W x 2 CH
THD	≤ 0.5%	
Risposta in frequenza (±2dB)	25Hz ~ 20KHz	
Rapporto segnale/rumore	> 85dB	
Sensibilità	30.0mV	
Tipo di fusibile raccomandato	20A x 2	
Protezioni	Termica	
	Corto Circuito	
	Sovraccarico	
Dimensioni	35x24,5x5,5 cm	



HIFI  
 CAR

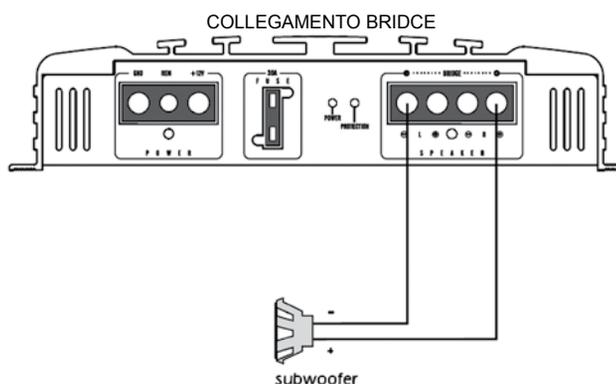
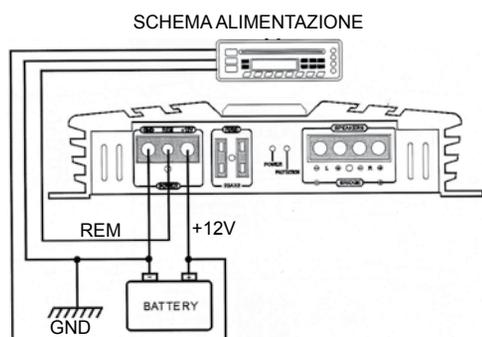
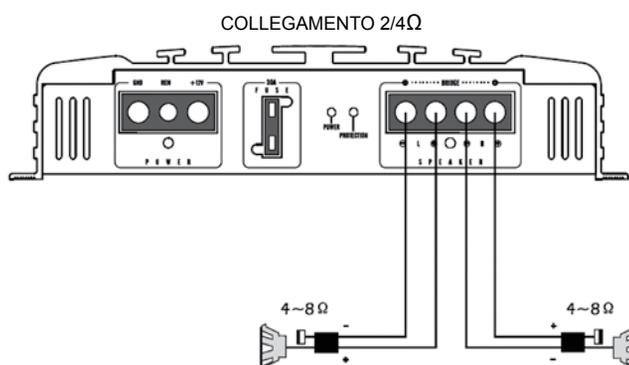
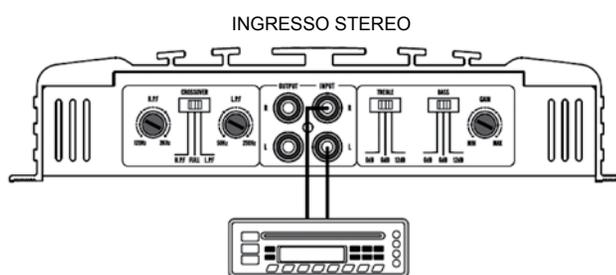
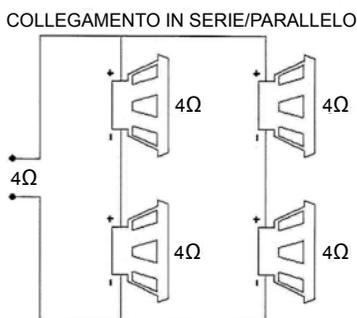
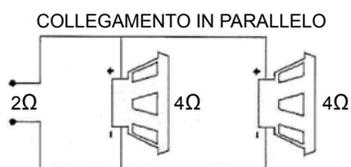
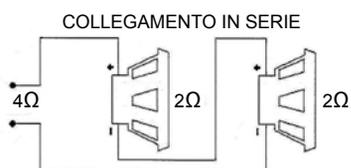
AMPLIFICATORI CAR AUDIO

Bass Booster regolabile  
 Regolazione taglio di frequenza (CROSSOVER)  
 Indicatore di accensione e protezione  
 Ottimo sistema di dissipazione calore  
 Protezione da sovraccarico termico e corto circuito  
 Amplificatore a MOSFET ad alta efficienza



**90.AB6000**

Configurazioni Uscite TRI-MODE	Potenza in uscita su 4Ω	RMS 35W x 2CH
	Potenza in uscita su 2Ω	RMS 50W x 2CH
	Potenza in BTL (Bridge)	100W x 1 CH
THD		≤0.1%
Risposta in frequenza (±2dB)		10Hz-25KHz
Rapporto segnale/rumore		>85dB
Sensibilità		0.15-8V
Tipo di fusibile raccomandato		30Ax1
Protezioni		Termica
		Corto Circuito
		Sovraccarico
Dimensioni		20x22,5x4,8cm



## SUBWOOFER AMPLIFICATI

### Caratteristiche

- Cassa in alluminio
- Filtro crossover passa basso con impostazioni variabili
- Circuito PCB a doppio strato con connessioni realizzate mediante tecnica epossidica
- Ingresso high level
- Regolazione della fase 0°-180°
- Altoparlanti ad alta potenza con doppia bobina incorporata.



SLIM

**90.00608**

Potenza RMS	80W
Potenza Max.	300W
Impedenza	2 Ohm +2 Ohm
Range di frequenza	55-500Hz
Peso del magnete	500g
Dimensioni magnete	100x45x15mm
Misure	340x240x75mm
Peso	3,3Kg

**\* Funzione di Controllo Fase 0-180°**



**\* Funzione di Controllo Fase 0-180°**

**90.0850APR**

Impedenza Woofer	4 Ohm
Woofer	8"
Potenza uscita	400W max
Peso	6,2Kg
Potenza nominale	200W
Range di frequenza	40-5Khz
Sensibilità	150mV
Dimensioni	270x255x503mm
Diametro bobina	35,5mm

**90.1050APR**

Impedenza Woofer	4 Ohm
Woofer	10"
Potenza uscita	500W max
Peso	9Kg
Potenza nominale	250W
Range di frequenza	40-5Khz
Sensibilità	150mV
Dimensioni	295x325x503mm
Diametro bobina	49,5mm

### Funzione di controllo Fase 0-180°

La fase del subwoofer controlla il movimento della membrana. Questa funzione permette l'emissione del suono del subwoofer in sintonia (0°) o fuori sintonia (180°) con gli altri diffusori dell'impianto. Quindi se il valore della fase è 180, il sub sta suonando fuori fase, o in contro-fase, rispetto agli altri diffusori. Questo significa che la membrana del subwoofer ha una sollecitazione in avanti quando gli altoparlanti degli altri diffusori stanno tornando indietro.

COPPIE ALTOPARLANTI 2 VIE



90.40P38		90.50P38		90.65P38	
Potenza Max.	60W	Potenza Max.	70W	Potenza Max.	80W
Impedenza	40hm	Impedenza	40hm	Impedenza	40hm
Sensibilità	87dB	Sensibilità	87dB	Sensibilità	87dB
Risposta in frequenza	95-20KHz	Risposta in frequenza	80-20KHz	Risposta in frequenza	65-20KHz
Dimensioni	Ø10cm	Dimensioni	Ø13cm	Dimensioni	Ø16,5cm
Peso	549g	Peso	694g	Peso	879g

COPPIA ALTOPARLANTI ELLITTICI 4 VIE



90.69P38	
Potenza Max.	160W
Impedenza	40hm
Sensibilità	88dB
Risposta in frequenza	50-20KHz
Dimensioni	16,5x12x9cm
Peso	1,4Kg

COPPIA ALTOPARLANTI COASSIALI 2 VIE



90.E1068		90.E1368		90.E1668		90.E8768	
Potenza Max.	80W	Potenza Max.	100W	Potenza Max.	100W	Potenza Max.	80W
Potenza nominale	40W	Potenza nominale	50W	Potenza nominale	50W	Potenza nominale	40W
Impedenza	40hm	Impedenza	40hm	Impedenza	40hm	Impedenza	40hm
Risp. in frequenza	Fo-18KHz						
Freq. di risonanza	1100Hz	Freq. di risonanza	90Hz	Freq. di risonanza	80Hz	Freq. di risonanza	1400Hz
Tecnologia	Sosp. Pneumatica in gomma						
Membrana	Polipropilene	Membrana	Polipropilene	Membrana	Polipropilene	Membrana	Polipropilene
Dimensioni	Ø 10cm	Dimensioni	Ø 13cm	Dimensioni	Ø 16,5cm	Dimensioni	Ø 8,7cm
Peso	289g	Peso	400g	Peso	455g	Peso	280g

## ACCESSORI HI-FI CAR



CONDENSATORE CON DISPLAY

### 90.SLCAP1000D

1.0 Farad	±15%
Alimentazione	Max. 12V ±10%
Dimensioni	26,9x7,9x7,9cm
Multimetro con Display a Led rossi	
In Blister	



CONDENSATORE CON DISPLAY

### 90.SLCAP2000D

2.0 Farad	±15%
Alimentazione	Max. 12V ±10%
Dimensioni	31,8x7,9x7,9cm
Multimetro con Display a Led rossi	
In Blister	



TWEETER PIEZO ALTA EFFICENZA

### 90.TW105

Potenza RMS	160W
Potenza Max.	240W
Sensibilità	97dB/W/M
Impedenza	40hm
Risp. in frequenza	5KHz-20KHz
Dimensioni	Ø 3,7x1,87cm



FILTRO CROSSOVER ELETTRONICO SUB 2VIE

### 90.SLAX1201

Crossover Elettronico Attivo 2 vie	
Alimentazione	10-16V
Ingresso High-Level	
Ingresso Pre	
Dimensioni	11,6x7,5x2cm



FILTRO CROSSOVER PER SUBWOOFER

### 90.SLMB1101

Crossover Passivo 1 vie	
Potenza in ingresso	400W Max.
Risp. in frequenza	120Hz
Impedenza	4/8 Ohm
Subwoofer Crossover	
Dimensioni	8,9x7x3,9cm



FILTRO CROSSOVER MONO 3 VIE

### 90.SLMB1301

Crossover Passivo 3 vie	
Potenza in ingresso	150W
Risp. in frequenza	800Hz-3500Hz
Impedenza	4/8 Ohm
Dimensioni	10,5x9x3cm

ACCESSORI HI-FI CAR



FILTRO SOPPRESSORE DISTURBI

**90.SLNF40WA**

Corrente	40A
Potenza	300W 25A
Voltaggio	DC 11 ~ 15V
Lunghezza cavo	5m
Kit con cavo e porta fusibile (fusibile in dotazione)	



FILTRO SOPPRESSORE DISTURBI

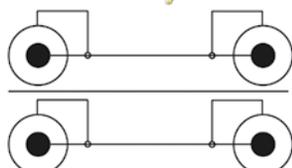
**90.SLNF40WB**

Corrente	40A
Potenza	300W 25A
Voltaggio	DC 11 ~ 15V
Cavi terminali di collegamento	



KIT CAVI ALIMENTAZIONE + 5m RCA +ACCESSORI

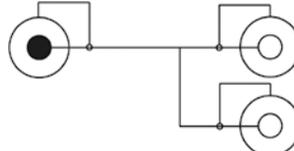
**90.SLNFKIT**



2 SPINE RCA - 2 SPINE RCA +REMOTE

**50.00301665**

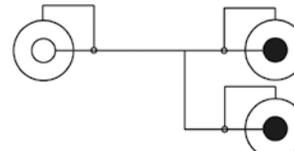
Lunghezza	5m
Colore	Viola



2 PRESE RCA - SPINA RCA

**50.0030161**

Lunghezza	0,20m
-----------	-------



2 SPINE RCA - PRESA RCA

**50.0030162**

Lunghezza	0,20m
-----------	-------

**ACCESSORI UNIVERSALI**



(Non in dotazione)

**ANTENNA GPS  
COMPATIBILE GPS GARMIN**



**ANTENNA GPS**



**ANTENNA GPS**

63.GPSANM		63.GPSANM10		63.GPSANM11	
Frequenza	1575MHz	Frequenza	1575MHz	Frequenza	1575MHz
Banda	10MHz Min	Banda	10MHz Min	Banda	10MHz Min
Impedenza	50 Ohm	Impedenza	50 Ohm	Impedenza	50 Ohm
VSWR	1.5 max.	VSWR	1.5 max.	VSWR	1.5 max.
Guadagno di picco	4dB min	Guadagno di picco	4dB min	Guadagno di picco	4dB min
Connettore	MCX	Connettore	MMCX	Connettore	MMCX 90°
Cavo	5m RG-174	Cavo	5m RG-174	Cavo	5m RG-174
Resistente all'acqua	100%	Resistente all'acqua	100%	Resistente all'acqua	100%
Fissaggio	Base magnetica	Fissaggio	Base magnetica	Fissaggio	Base magnetica
Colore	Nero	Colore	Nero	Colore	Nero
Dimensioni	48x40x13 mm	Dimensioni	35x30x15mm	Dimensioni	38x34x12mm

**ADATTATORE CASSETTE**

Riproduce qualsiasi lettore CD, MP3 e Mini Disc attraverso un lettore di audiocassette  
A COSA SERVE

Questo prodotto permette di ascoltare i brani musicali presenti su qualsiasi lettore CD, MP3 o MD (dotato di presa per cuffie) dagli altoparlanti di un qualsiasi lettore di audiocassette.

**ADATTATORE CASSETTE**

**66.50100**



**TRASMETTITORE FM**

Trasmettitore in FM Stereo per i lettori di MP3 frequenza di emissione impostabile dai 87.5 ai 108 Mhz. E' adeguato per tutti i lettori di mp3 e per le altre sorgenti audio, funziona anche a batterie per un uso anche in caso di assenza di altre sorgenti di alimentazioni esterne. L'alimentazione del dispositivo è prevista anche con l'adattatore per la presa accendisigari dell'auto incluso nella confezione, e/o tramite una normale connessione usb.

Funzione di orologio digitale, termometro digitale, e un potente LED a luce bianca ad alta luminosità che ne permette anche la funzione di minitorcia di emergenza

È possibile memorizzare fino a tre frequenze di trasmissione sui tre tasti orizzontali posizionati sotto il display lcd

La confezione contiene:

Un adattatore 12V per presa accendisigari della vostra auto

Cavetto di alimentazione USB per alimentare il trasmettitore dalla presa USB di un PC



**TRASMETTITORE FM**

**66.70668\***



\* il prodotto non è utilizzabile sul territorio italiano

ACCESSORI UNIVERSALI

 **Bluetooth®**

**Caratteristiche**

Autonomia: 4 ore in conversazione e 200 ore in standby  
 Peso: 9 grammi  
 Dimensioni: 42x18x11mm



**Specifiche:**  
 Bluetooth V2.0 con DR, profili Vivavoce 1.5 e Auricolare 1.1  
 Interfaccia utente semplice da utilizzare.  
 Soppressione del rumore, eliminazione dell'eco e funzione duplex per una qualità sonora delle chiamate chiara ed eccellente

SUPPORTA WINDOWS XP/2000/VISTA

**LEUNI.VVBP8**

Adatto a tutti i più comuni lettori MP3, PDA, GPS e telefoni cellulari.  
 Si aggancia alle bocche di aerazione oppure, tramite ventosa, a tutte le superfici della vostra auto.  
 Dimensioni supporto: 67mm (130mm apertura max.)  
 Lunghezza staffa: 200mm



SUPPORTO PER TELEFONI E PDA

**LEUNI.SPM3**



SUPPORTO PER TELEFONI, PALMARI, PDA E GPS  
 CON STAFFA RINFORZATA

**LEUNI.SPM4**



Staffa con snodo Cup Holder  
 Dimensioni staffa: Ø65x180mm



AGGANCIAMENTO CUP HOLDER  
 PER LEUNI.SPM3 ED LEUNI.SPM4

**LEUNI.SPM5**

ANTENNE AUTO



**PRESA VOLANTE  
PER ANTENNA AUTORADIO**

**38.1004260**



**SPINA VOLANTE  
PER ANTENNA AUTORADIO**

**38.2000260**

**Note**

Tipo: Universale  
Cavo: 2.50mt  
Impedenza: 50 Ω  
Diametro: 5mm  
Dimensioni piastra: 55X150X3.5mm  
Guadagno: 5db



**ANTENNA A VETRO INTERNA GSM  
900/1800 MHz (CON. FME)**

**LEUNI.ANIV**

**Note**

Tipo: Universale  
Cavo: 3mt  
Impedenza: 50 Ω  
Diametro: 2.5mm  
Lunghezza stilo: 195mm  
Base stilo: 30mm x h20mm  
Guadagno: 5db



**ANTENNA DA TETTO GSM 900/1800 MHz  
MINI MAGNETICA (CON. FME)**

**LEUNI.ANMM**

**Note**

Tipo: Universale  
Cavo: 3mt  
Impedenza: 50 Ω  
Diametro: 2.5mm  
Lunghezza stilo: 195mm  
Base stilo: 30mm  
Guadagno: 5db



**ANTENNA DA TETTO GSM 900/1800 MHz  
STILO LUNGO 5DB (CON. FME)**

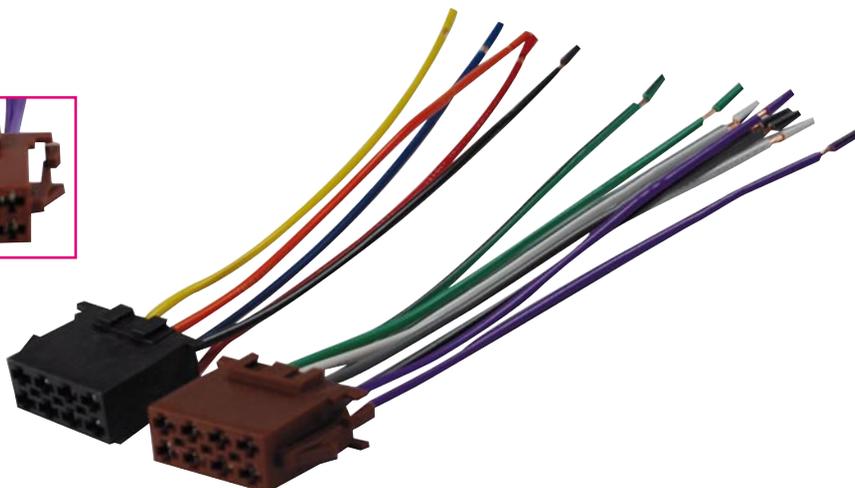
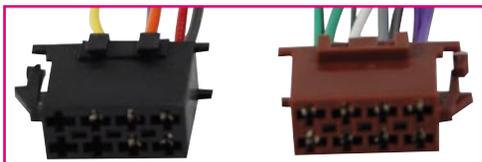
**LEUNI.ANT**

KIT CONNETTORI ISO AUTORADIO

- Kit Composto da due gruppi di cavi intestati con connettori femmina multipolari a norme ISO, entrambi idonei per essere inseriti nel multiconnettore maschio di tipo ISO a 16 Pin in dotazione alla maggior parte delle autovetture in commercio.  
- A tale multiconnettore convergono tutti i cavi degli altoparlanti e delle alimentazioni già installati negli autoveicoli.  
- I suddetti vengono forniti separati in quanto, in base al tipo di autoveicolo, possono essere intercambiabili nelle loro posizioni, i fili opposti, non intestati andranno poi collegati ai vari sistemi audio, (autoradio, CD, Amplificatori ecc...)

**Note**

Cavo per autoradio a norme ISO  
Alimentazione + 4 altoparlanti  
Corpo plastico  
Contatti ottone nichelato



**38.0001000**

## SCACCIATOPI AD ULTRASUONI PROFESSIONALE

Cambia in automatico l'intensità del proprio suono e il range di frequenza, evitando che i topi si abituino allo stesso suono e non ne vengano più infastiditi. Evita il fastidioso problema dell'adeguamento periodico dell'intensità sonora e del range di frequenza.

Lo scacciatopi colpisce, attraverso l'emissione di intensi ultrasuoni, i centri nervosi e uditivi dei parassiti.

Sicuro e pulito: esso rappresenta il sistema ideale per soppiantare i repellenti chimici (e nocivi) presenti in commercio e le trappole per topi.

Raggio d'azione: efficace fino a 370-470 mq.

Facile da usare: basta inserire il dispositivo in una presa elettrica di un ambiente chiuso

## 63.000927

Alimentazione	105-120V AC, 60 Hz 220-240V AC, 50 Hz
Consumo di potenza	1½ watts
Range di frequenza	30,000Hz a 65,000Hz (continuamente variabile)
Potenza suono d'uscita	130dBx2=260dB
Angolo di emissione	260°
Dimensioni	120x90x70mm
Peso	160 grammi

In dotazione:  
Alimentatore 



Questo scacciatopi ad ultrasuoni è un dispositivo che cambia in automatico l'intensità del proprio suono e copre continuamente tutte le frequenze che vanno da un range di 25KHz a 65kHz. Il circuito interno è studiato per colpire, attraverso l'emissione di intensi ultrasuoni, i centri nervosi e uditivi degli animali indesiderati facilitandone l'allontanamento. Questo scacciatopi rappresenta il sistema ideale per soppiantare i classici repellenti nocivi presenti in commercio. È molto conveniente utilizzare questo dispositivo poiché non necessita di particolari accorgimenti una volta che viene regolato a seconda del tipo di applicazione. Questo dispositivo riesce a coprire un'area senza ostacoli di circa 468-545 metri quadrati. Il dispositivo è dotato di quattro diverse modalità, **DUO, TRANS, ULTRA, TEST**.

## 63.000928

Alimentazione	100-120V AC, 60 Hz 220-240V AC, 50 Hz 9V DC, 200mA
Consumo di potenza	1½ watts
Range di frequenza	25,000Hz a 65,000Hz (continuamente variabile)
Potenza suono d'uscita	135 dBx2=270dB
Angolo di emissione	260°
Dimensioni	119x98x98mm
Peso	180 grammi
Listino	35,90 €

In dotazione:  
Alimentatore 



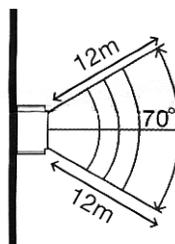
## SCACCIA ANIMALI AD ULTRASUONI PROFESSIONALE

Questo dispositivo combinando un sensore di rilevamento PIR (passive infrared) con ultrasuoni, e luci flash, permette di scacciare gli animali più comuni come: cani, gatti, conigli, scoiattoli roditori ecc. Liberando così i vostri prati e giardini da questi animali indesiderati. Il sensore PIR riesce a monitorare un'area di 12m con un angolo di apertura di 70°, un'area totale di circa 85 metri quadrati. Non interferisce in alcun modo con televisione, radio, allarmi elettronici, rivelatori di fumo o di incendio, apparecchi acustici, pacemaker o altri dispositivi elettronici.

## 63.000987

Alimentazione	2 batterie 9V Alcaline (non include)
Consumo di potenza	0,16mA in Standby
Range di frequenza	18000Hz a 24000Hz (variabile)
Angolo di emissione	70°
Dimensioni	110x100x95mm
Peso	255 grammi

## ANGOLO VISIVO



## COPPIA INTERFONI FULL DUPLEX

Coppia interfoni a due vie, FULL DUPLEX. Si collegano a qualsiasi presa di corrente purché facenti capo ad un unico contatore elettrico o linea di trasformazione. La trasmissione della comunicazione (parla e ascolta contemporaneamente come un telefono) avviene tramite linea elettrica e si possono mettere in comunicazione tra loro locali in posti lontani o appartamenti con box o cantine ecc. Sono dotati della funzione di chiamata vivavoce e del sistema di chiamata con buzzer elettronico.

FUNZIONI CHIAMATA VIVAVOCE (TASTO PAGING)



## 63.6001

Tipo di modulazione	FM
Alimentazione	AC 220-240 Vac - 50-60 Hz
Frequenza	310KHz / 390KHz
Distanza	circa 80-100m. massima
Dimensione	85x60x210mm



Home

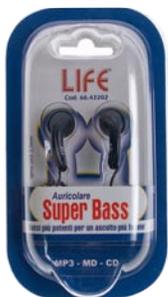
## RADIOCUFFIA WIRELESS STEREO



### 66.2680

Frequenza	UHF 863MHz
Risposta in frequenza	30Hz ~ 12KHz
Distorsione	1,5%
S/N Ratio	50dB
Separazione audio	30dB
Raggio d'azione	100m circa
Alimentazione base	12V 200mAh
Batterie Cuffia	2xAAA Ministilo ricaricabile
Funzione di ricarica	
Trasmissione Wireless da dispositivi Audio quali: Televisori, Riproduttori CD, Radio ecc...	

## AURICOLARI



AURICOLARE SUPER BASS



AURICOLARE SUPER BASS



AURICOLARE SUPER BASS

### 66.42202

Potenza Max.	30mW
Impedenza	16 Ohm
Frequenza	100-18.000Hz
Cavo	1,2m
Spina Jack	3,5mm
Colore	Nero

### 66.42217

Potenza Max.	10mW
Impedenza	16 Ohm
Frequenza	100-18.000Hz
Cavo	1,2m
Spina Jack	3,5mm
Colore	Bianco

### 66.42417

Potenza Max.	10mW
Impedenza	16 Ohm
Frequenza	100-18.000Hz
Cavo	1,2m
Spina Jack	2,5mm
Colore	Bianco



AURICOLARE SPORT CON CONTROLLO VOLUME



AURICOLARE SUPER BASS



AURICOLARE CON RADIO FM PER MP3

### 66.42223

Potenza Max.	30mW
Impedenza	32 Ohm
Frequenza	20-20.000Hz
Cavo	1,2m
Spina Jack	3,5mm
Colore	Bianco
Unità centrale	/
Tasti	/

### 66.42467

Potenza Max.	10mW
Impedenza	16 Ohm
Frequenza	18-20.000Hz
Cavo	1,2m
Spina Jack	2,5mm
Colore	Bianco
Unità centrale	/
Tasti	/

### 66.42301

Potenza Max.	30mW
Impedenza	32 Ohm
Frequenza	20-20.000Hz
Cavo	1,2m
Spina Jack	3,5mm
Colore	Silver
Unità centrale	Ø 37x30mm
Tasti	Reset / Scan

## CUFFIE



**CUFFIA STEREO SUPER BASS**



**CUFFIA TV**

	<b>66.43031</b>	<b>66.43032</b>
Potenza Max.	100mW	100mW
Sensibilità	98dB ±3dB	90dB
Impedenza	32 Ohm	32 Ohm
Frequenza	20Hz~20.000Hz	20Hz~20.000Hz
Cavo	3m	5m
Spina Jack	3.5mm	3.5mm + adattatore 6.3mm
Colore	Silver	Silver



## CASSETTE E MINI DVD



**MICROCASSETTA AUDIO**

**66.0101062** - Durata: 60min

Modello MC 60

Microcassetta audio

Confezione : 1pz



**CASSETTA VIDEO 8mm**

**66.021090** - Durata: 90min

Modello 8mm P5 HS standard

Confezione : 1pz

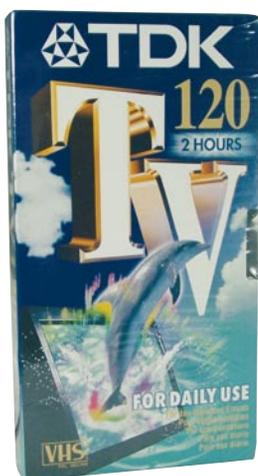


**CASSETTA VIDEO MINI DV**

**66.031060** - Durata: 60min

Modello MINI DV 60ME standard

Confezione : 1pz



**CASSETTE VHS**

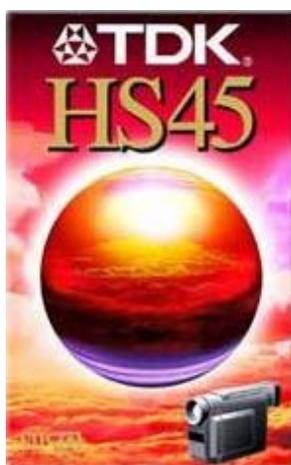
**66.040120** - Durata: 120min

**66.040180** - Durata: 180min

**66.040240** - Durata: 240min

Modello VHS TV standard

Confezione : 12pz



**CASSETTA VIDEO COMPACT VHS-C**

**66.041045** - Durata: 45min

Modello VHS-C EC-45HS

Confezione : 10pz



**MINI DVD SINGLE SIDED**

**82.DVD8R10** - UV PROOF

**82.DVD8RW10** - Riscrivibile

DVD-R 8CM 1,4GB

Durata : 30min

SCRATCHPROOF

Confezione : 10pz



**MINI DVD SINGLE SIDED**

**82.DVD8R** - UV PROOF

**82.DVD8RW** - Riscrivibile

DVD-R 8CM 1,4GB JEWEL CASE

Durata : 30min

SCRATCHPROOF

Confezione : 5pz



**MINI DVD DOUBLE SIDED**

**82.DVD28R** - UV PROOF

**82.DVD28RW** - Riscrivibile

DVD-R 8CM 2,8GB JEWEL CASE

Durata : 60min

SCRATCHPROOF

Confezione : 5pz

**ESPOSITORI**

**Espositori**



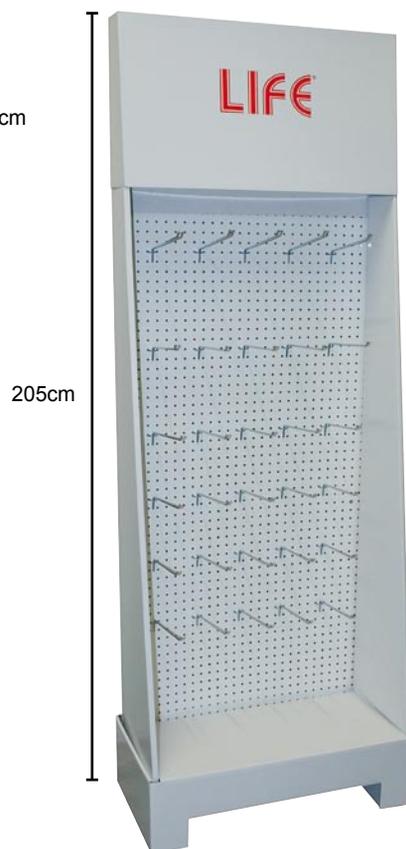
Espositore da banco girevole 12 ganci  
Misura 63,2x27,7x27,7cm

**00.ESPG01L**



Espositore da terra  
Misura 175x58x45cm

**00.ESP01**



Espositore da terra 30 ganci  
Misura 205x74x38cm

**00.ESP02**



Espositore da banco 12 ganci  
Misura 62,5x33x19,5cm

**00.ESPT34**



Espositore da banco 6 ganci  
Misura 50x22,5x19,5cm

**00.ESPT23**

# LIFE<sup>®</sup>

ELECTRONICS S.p.A.

## *Largo Consumo* *& HT*

*Giugno* **2010** *Catalogo*

