

**Gli Elettrici**  
MAGAZINE



**SEMAR**   
ELETTRICITÀ



# L'ACCENDIAMO?

**SCOPRI ALL'INTERNO LE NOVITÀ, LE OCCASIONI  
E I PRODOTTI SUPERSCONTATI...  
TROVI UNA RISPOSTA A TUTTE LE ESIGENZE!**

 **Gli Elettrici**  
ENERGIA ALTERNATIVA

VALIDITÀ 15 FEBBRAIO - 31 MARZO 2021

# GLI ELETTRICI MAGAZINE



Cari Soci,

In queste ultime settimane in cui siamo stati costretti a passare gran parte del nostro tempo libero in casa mi sono dedicato alla lettura di un libro che mi ha particolarmente colpito e voglio condividere con voi. La frase in copertina recitava così:

*"Lavorare sodo per qualcosa che odiamo si chiama Stress, lavorare sodo per qualcosa che amiamo si chiama passione."*

Mi ha fatto molto riflettere l'ho aperto incuriosito ed ecco subito un'altra frase:

*La grande occasione non è trovare l'azienda perfetta per noi.*

*La grande occasione è costruire l'azienda perfetta per ciascuno di noi.*

E qui ho pensato immediatamente a noi, a MC ELETTRICI alla nostra azienda, alla possibilità che abbiamo di realizzare qualcosa di perfetto per ciascuno di noi con costanza, coraggio volontà.

Una realtà capace di cogliere ogni opportunità e ogni sfida con passione, lavorando sodo perché questo è ciò che amiamo.

E mai come in questo periodo le sfide sono state impegnative, ma noi insieme possiamo fare la differenza e superare gli ostacoli.

Lo abbiamo dimostrato e continueremo a farlo restando uniti e vicini ai nostri clienti impegnandoci in questo 2021 a non deludere le aspettative di ciascuno di noi.

E con gioia e orgoglio accogliamo nella nostra grande famiglia i nuovi distributori che si sono uniti a noi da inizio anno e che sicuramente contribuiranno a migliorare la nostra vicinanza in tutto il territorio Nazionale.

Buon lavoro ad ognuno di noi!

Paolo Gorzanelli

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Paolo Gorzanelli'.

**informazioni  
tecniche e  
opportunità  
commerciali  
[...]**

[I MARCHI PRESENTI IN QUESTO NUMERO]

# INDICE DELLE CATEGORIE

**TERMOVENTILAZIONE**

Selezione MCAir, Vortice

» 16

**PROTEZIONE E SICUREZZA**

MC Air, Beghelli, Leaf Light, Vortice

» 19

**ILLUMINAZIONE**

Iolume, Leaf Light, Philips, Vemer, Arteleta, Performance Inslighting, TecMar, Lombardo

» 24

**ILLUMINAZIONE SOLARE FOTOVOLTAICO ACCUMULO**

Iolume Sole

» 51

**ATTREZZATURA FISSAGGIO**

Le Officine, Etelec, Elettrocanali, Elematic

» 53

**UTENSILI**

Le Officine, Etelec, Asita

» 64

**SPINOTTERIE PROLUNGHE QUADRI DA CANTIERE SERIE CIVILE**

Scame, Ave, Gewiss, Bocchiotti, Palazzoli, OEC

» 68

**TERMOREGOLAZIONE INTERRUTTORI**

Finder, Somfy, Orologico, Vimar, Orbis

» 73

**CONTROLLO AUTOMAZIONE**

iSicuri, Tecnoautomazione, Tecnel

» 79

**GRUPPI ELETTROGENI**

ABB, Orbis, Scame

» 84

**SICUREZZA**

Comelit, iSicuri

» 88

**TV / CAVI ANTENNA**

ITC, Mitan

» 90

**REPELLENTI**

Selezione Gli Elettrici,

» 94



## [INCENTIVI STATALI]

# SUPERBONUS: ULTIMI AGGIORNAMENTI

Con circa **1.700 interventi** registrati finora, per **oltre 200 milioni di euro**, “si conferma la crescita esponenziale del Superbonus 110%” secondo quanto affermato dal ministro Patuanelli. Si conferma anche il fatto, “che in tutte le Regioni d'Italia si stiano diffondendo cantieri 110%, con al momento **in testa la Puglia**” ha aggiunto il ministro sottolineando poi l'importanza di rendere questa misura duratura nel tempo.

Legge di bilancio 2021 ha infatti prorogato l'incentivo fiscale fino a giugno 2022 ma con possibilità di estensione **fino a fine 2022** per i lavori già avviati e arrivati almeno al 60% entro giugno.

L'idea è però quella di servirsi delle risorse in programma con il **Recovery Fund** per poter estendere la proroga anche a tutto il 2023.

Tra le ultime novità anche la possibilità di applicare la detrazione del 110% agli interventi volti a eliminare le barriere architettoniche e il chiarimento del significato di “edificio funzionalmente indipendente”.

In merito agli edifici plurifamiliari è stato chiarito che saranno ammessi al superbonus 110% gli edifici composti **da due a quattro unità immobiliari anche se posseduti da un unico proprietario** o in comproprietà da più persone fisiche.

Si aggiunge la possibilità di considerare trainanti gli interventi di coibentazione del tetto, senza limitare il concetto di superficie disperdente al solo locale sottotetto eventualmente esistente.

Sono inclusi tra i beneficiari del superbonus 110% **gli edifici privi di APE perché sprovvisti di tetto** o di uno o più muri perimetrali (unità collabenti), purché al termine dei lavori raggiungano una classe energetica in fascia A. Cambiano poi i limiti di spesa per gli interventi di

installazione di colonnine per la ricarica di veicoli elettrici:

- 2.000 euro per gli edifici unifamiliari o per le unità indipendenti;
- 1.500 euro per gli edifici plurifamiliari fino a otto colonnine;
- 1.200 euro per gli edifici plurifamiliari oltre le otto colonnine.

La Circolare 30/E **dell'Agenzia delle Entrate** ha infine chiarito come, in presenza di interventi trainanti legati al cappotto termico, **il potenziamento di un impianto fotovoltaico** già esistente possa usufruire della detrazione.







## CRESCITA DEGLI INVESTIMENTI GREEN TRAINATA DA AUTO ELETTRICHE E FOTOVOLTAICO

**S**econdo Bloomberg New Energy Finance, nel 2020 per **la prima volta** gli investimenti globali nella **transizione energetica** hanno **superato 500 miliardi di dollari annuali**, in crescita del **9%** rispetto al 2019.

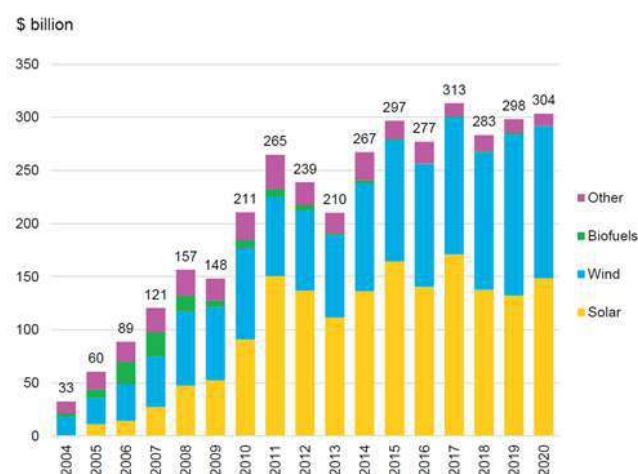
La **Cina** è il vsingolo Paese che ha investito di più nel 2020, seguita dagli **Stati Uniti** e dalla **Germania**, ma nel complesso **l'Europa**, con un aumento del **67%** in confronto all'anno precedente, si piazza al primo posto.

Fonti rinnovabili e auto elettriche hanno trainato la finanza "verde" nel 2020, nonostante gli effetti della pandemia. Le rinnovabili, con **304 miliardi** di \$ di investimenti, segnano una crescita del 2% rispetto al 2019.

Gli investimenti nel **solare** sono stati i più consistenti con una crescita del 12% a fronte di un calo del 6% dell'eolico.

Rilevante è stato il boom di investimenti nei **trasporti elettrici**, spinti dalle **automobili elettriche** con un mercato globale da **118 miliardi** di \$, quasi il quadruplo del 2016. Completano il quadro degli investimenti Green i 3,6 miliardi di \$ in **sistemi di accumulo**, 51

Global new investment in renewable energy by sector



miliardi in **pompe di calore** residenziali; 1,5 miliardi per l'idrogeno, 3 miliardi in sistemi CCS, il triplo rispetto al 2019.

...fonti rinnovabili e auto elettriche hanno trainato la finanza "verde" nel 2020.[...]



## [ILLUMINAZIONE NOTTURNA]

# IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PER PARCHI E GIARDINI

**G**li impianti di illuminazione nelle aree verdi rendono un servizio importante e apprezzato i cui benefici principali sono indirizzati alla **piena agibilità degli spazi verdi** di sera e di notte, in condizioni di **sicurezza**.

Il primo obiettivo da curare è l'illuminazione dei percorsi pedonali e dei punti di accesso all'area verde. Le zone di ingresso necessitano di luce sia sui piani orizzontali, sia su quelli verticali, per valori di illuminamenti compresi, indicativamente, **tra 10 e 20 lx**.

A tale scopo si utilizzano solitamente apparecchi diffusori su pali di altezze dai 3 ai 6 metri da terra, a seconda dell'estensione della zona da rischiarare.

È importante ottenere una buona uniformità e controllare che non vi siano abbagliamenti. Sui gradini delle scale lungo i percorsi è importante riuscire a creare contrasti di luminanza ben marcati tra le alzate e le pedate.

Un secondo aspetto cui prestare attenzione è l'illuminazione della **vegetazione**.

Se da un lato per i manti erbosi si predilige una luce diffusa e radente, gli alberi si prestano bene agli effetti scenografici prediligendo l'illuminazione frontale o dal basso con un occhio di riguardo alla limitazione dell'abbagliamento.

Generalmente non è richiesta una particolare resa cromatica, tuttavia una buona qualità da questo punto di vista si impone quando l'area verde è ricca di vegetazione pregiata con fioriture stagionali.



# Ripassiamo insieme...



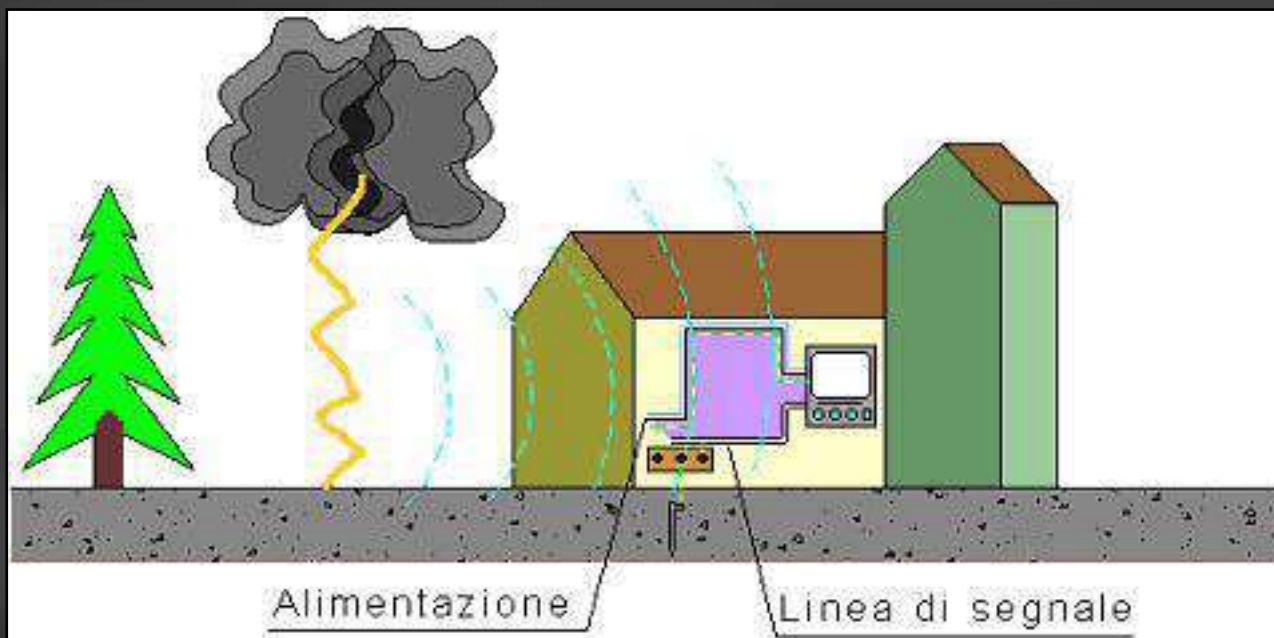
## Obbligo di SPD

Due sono le norme che disciplinano la necessita' di installazione dei limitatori di sovratensione negli impianti di utenza: la CEI 64-8 sez. 443 e la CEI 81-10-2. Dal momento che talvolta si assiste ad una sovrapposizione delle due norme con esiti contrastanti, cerchiamo di fornire semplici indicazioni di carattere pratico.

In assenza di una valutazione del rischio da fulminazione diretta e indiretta e' sempre obbligatoria l'installazione di dispositivi SPD.

Tuttavia, per edifici che non presentano rischi specifici (edifici pubblici, attivita' commerciali, edifici con presenza di un gran numero di persone, ...) e' possibile effettuare un'analisi del rischio basata sulle caratteristiche strutturali del sito e sulla sua ubicazione: il risultato dell'analisi indica se e' necessaria l'installazione di SPD per proteggere la vita umana la cui salvaguardia e' sempre obbligatoria.

In caso contrario resta comunque il rischio, seppur tollerabile, di guasti alle apparecchiature del committente il quale puo' decidere di rinunciare alla protezione dei propri beni derogando cosi' all'obbligo di installazione di limitatori di sovratensione: e' comunque opportuno che tale rinuncia da parte del committente sia in forma scritta in modo da evitare eventuali contenziosi in caso di danni dovuti a sovratensioni.







## [RICICLO MATERIALE]

# BATTERIE DI ACCUMULO: L'ULTIMA FRONTIERA DELLA RICERCA

**D**ai laboratori di mezzo mondo arrivano innovazioni e sperimentazioni su nuove batterie per veicoli elettrici e storage sempre più performanti e a basso costo: sullo sfondo una dura competizione per attirare capitali.

I punti deboli degli attuali prodotti per l'accumulo di energia sono noti: tempi di ricarica, scarsa autonomia, batterie costose e di vita relativamente breve, basate su elementi rari e che non è facile riciclare.

Così, per risolvere questi problemi, assistiamo a un imponente **sforzo di ricerca**, alimentato da investimenti senza precedenti.

Tra le varie ricerche spiccano soluzioni apparentemente semplici come la **batteria autoriscaldante**, pensata per risolvere il problema di perdita di prestazioni alle basse temperature: mantenendo la temperatura ottimale di 60°C si ha un aumento dell'autonomia, della velocità di carica e soprattutto della durata.

Diversa soluzione è quella in fase sperimentale di sostituire la grafite dell'anodo con **nano particelle di germanio** consentendo ricariche nell'ordine dei 5 minuti.

Decisamente più radicale è l'idea di sostituire il catodo di una batteria al litio, che in genere è

fatto di ferro, nickel o cobalto, con un **materiale organico** altamente poroso e conduttivo: un polimero di diidrofenzina e difenilamina. Questa soluzione promette di essere economica, leggera e permetterebbe di raddoppiare la densità di carica e di allungare notevolmente la vita delle batterie.

Ancora più ambiziosa è poi l'idea di sostituire il litio con il più comune **zinco**; questa soluzione, al momento ancora lontana avrebbe una densità energetica quasi il doppio di una al litio, ad un costo che sarebbe solo una frazione.

Insomma è in corso una battaglia di tecnologie che ci vede in trepidante attesa di capire quale sarà la tecnologia del futuro.





70%

SET CHIAVI A FRIZIONE » PAG 56

55%

PINZE » PAG 53

SEGA CIRCOLARE A COMPASSO » PAG 52

SET CHIAVI A FORCHETTA DOPPIA » PAG 52

ASCIUGAMANO ELETTRICO » PAG 87

PANNELLO LED 60x60 » PAG 15

MULTIMETRO » PAG 50

PINZA AMPEROMETRICA » PAG 50

STRUMENTI DI MISURAZIONE » PAG 54

CHIAVE UNIVERSALE » PAG 56

GEL BICOMPONENTE » PAG 57

MICROSALDATORE » PAG 55

45%

DISSUASORI E SCACCIA INSETTI » PAG 94

STRISCIA LED » PAG 15

25%

PANNELLO LED ROTONDO » PAG 29

FARETTO LED DA INCASSO » PAG 35

PROIETTORE LED PORTATILE » PAG 32

PLAFONIERA STAGNA LED » PAG 37

THERMOSTATI E INTERRUTTORI » PAG 74-75

PROIETTORI E RIFLETORI » PAG 24

VIDEOBALUN E PRODOTTI

PER VIDEOSORVEGLIANZA » PAG 89

PANNELLO LED SLIM » PAG 36

35%

TERMOVENTILATORI E

STUFETTE ELETTRICHE » PAG 15 - 16

LAMPADA DI EMERGENZA 1h » PAG 15

MONITOR 21,5" » PAG 89

PULITORE PER PANNELLI SOLARI » PAG 52

15%

TERMOVENTILATORE » PAG 16

DISPENSER AUTOMATICO

PER LIQUIDI E GEL » PAG 21 - 88

DISSUASORE PER SCARAFAGGI » PAG 94

TERMOCONVETTORI » PAG 17

GAMMA REGLETTE LED » PAG 15

PROIETTORE LED SOLARE » PAG 51

RILEVATORE DI PRESENZA » PAG 76

70%

SET CHIAVI A FRIZIONE » PAG 56

55%

PINZE » PAG 53

SEGA CIRCOLARE A COMPASSO » PAG 52

SET CHIAVI A FORCHETTA DOPPIA » PAG 52

ASCIUGAMANO ELETTRICO » PAG 87

PANNELLO LED 60x60 » PAG 15

MULTIMETRO » PAG 50

PINZA AMPEROMETRICA » PAG 50

STRUMENTI DI MISURAZIONE » PAG 54

CHIAVE UNIVERSALE » PAG 56

GEL BICOMPONENTE » PAG 57

MICROSALDATORE » PAG 55

45%

DISSUASORI E SCACCIA INSETTI » PAG 94

STRISCIA LED » PAG 15

25%

PANNELLO LED ROTONDO » PAG 29

FARETTO LED DA INCASSO » PAG 35

PROIETTORE LED PORTATILE » PAG 32

PLAFONIERA STAGNA LED » PAG 37

THERMOSTATI E INTERRUTTORI » PAG 74-75

PROIETTORI E RIFLETORI » PAG 24

VIDEOBALUN E PRODOTTI

PER VIDEOSORVEGLIANZA » PAG 89

PANNELLO LED SLIM » PAG 36

35%

TERMOVENTILATORI E

STUFETTE ELETTRICHE » PAG 15 - 16

LAMPADA DI EMERGENZA 1h » PAG 15

MONITOR 21,5" » PAG 89

PULITORE PER PANNELLI SOLARI » PAG 52

15%

TERMOVENTILATORE » PAG 16

DISPENSER AUTOMATICO

PER LIQUIDI E GEL » PAG 21 - 88

DISSUASORE PER SCARAFAGGI » PAG 94

TERMOCONVETTORI » PAG 17

GAMMA REGLETTE LED » PAG 15

PROIETTORE LED SOLARE » PAG 51

RILEVATORE DI PRESENZA » PAG 76

---

[GLI ARTICOLI PIÙ SCONTATI]  
**RISPARMIARE**  
**AL MASSIMO**



**N**on lasciarti scappare le super offerte ad un prezzo veramente speciale . Ti invitiamo a consultare con attenzione le pagine della rivista ove

potrai trovare un paniere di articoli di diversa tipologia proposti con extra sconti molto importanti sino al 60%.



# 70%

**SET CHIAVI A FRIZIONE » PAG 56**

# 55%

**PINZE » PAG 53**

**SEGA CIRCOLARE A COMPASSO » PAG 52**

**SET CHIAVI A FORCHETTA DOPPIA » PAG 52**

**ASCIUGAMANO ELETTRICO » PAG 87**

**PANNELLO LED 60x60 » PAG 15**

**MULTIMETRO » PAG 50**

**PINZA AMPEROMETRICA » PAG 50**

**STRUMENTI DI MISURAZIONE » PAG 54**

**CHIAVE UNIVERSALE » PAG 56**

**GEL BICOMPONENTE » PAG 57**

**MICROSALDATORE » PAG 55**

# 45%

**DISSUASORI E SCACCIA INSETTI » PAG 94**

**STRISCIA LED » PAG 15**

# 25%

**PANNELLO LED ROTONDO » PAG 29**

**FARETTO LED DA INCASSO » PAG 35**

**PROIETTORE LED PORTATILE » PAG 32**

**PLAFONIERA STAGNA LED » PAG 37**

**TERMOSTATI E INTERRUTTORI » PAG 74-75**

**PROIETTORI E RIFLETORI » PAG 24**

**VIDEOBALUN E PRODOTTI**

**PER VIDEOSORVEGLIANZA » PAG 89**

**PANNELLO LED SLIM » PAG 36**

# 35%

**TERMOVENTILATORI E**

**STUFETTE ELETTRICHE » PAG 15 - 16**

**LAMPADA DI EMERGENZA 1h » PAG 15**

**MONITOR 21,5" » PAG 89**

**PULITORE PER PANNELLI SOLARI » PAG 52**

# 15%

**TERMOVENTILATORE » PAG 16**

**DISPENSER AUTOMATICO**

**PER LIQUIDI E GEL » PAG 21 - 88**

**DISSUASORE PER SCARAFAGGI » PAG 94**

**TERMOCONVETTORI » PAG 17**

**GAMMA REGLETTE LED » PAG 15**

**PROIETTORE LED SOLARE » PAG 51**

**RILEVATORE DI PRESENZA » PAG 76**

**[OMAGGI]**

# **SCOPRI TUTTI I REGALI PER TE CHE TROVI IN QUESTO NUMERO**

In questa sezione ti mostriamo le scelte disponibili su promozioni che oltre ad essere già convenienti nel prezzo ti permettono di poter ricevere un omaggio compreso nel prezzo. Da non perdere!



# 70%

**SET CHIAVI A FRIZIONE » PAG 56**

# 55%

**PINZE » PAG 53**

**SEGA CIRCOLARE A COMPASSO » PAG 52**

**SET CHIAVI A FORCHETTA DOPPIA » PAG 52**

**ASCIUGAMANO ELETTRICO » PAG 87**

**PANNELLO LED 60x60 » PAG 15**

**MULTIMETRO » PAG 50**

**PINZA AMPEROMETRICA » PAG 50**

**STRUMENTI DI MISURAZIONE » PAG 54**

**CHIAVE UNIVERSALE » PAG 56**

**GEL BICOMPONENTE » PAG 57**

**MICROSALDATORE » PAG 55**

# 45%

**DISSUASORI E SCACCIA INSETTI » PAG 94**

**STRISCIA LED » PAG 15**

# 25%

**PANNELLO LED ROTONDO » PAG 29**

**FARETTO LED DA INCASSO » PAG 35**

**PROIETTORE LED PORTATILE » PAG 32**

**PLAFONIERA STAGNA LED » PAG 37**

**TERMOSTATI E INTERRUTTORI » PAG 74-75**

**PROIETTORI E RIFLETORI » PAG 24**

**VIDEOBALUN E PRODOTTI**

**PER VIDEOSORVEGLIANZA » PAG 89**

**PANNELLO LED SLIM » PAG 36**

# 35%

**TERMOVENTILATORI E**

**STUFETTE ELETTRICHE » PAG 15 - 16**

**LAMPADA DI EMERGENZA 1h » PAG 15**

**MONITOR 21,5" » PAG 89**

**PULITORE PER PANNELLI SOLARI » PAG 52**

# 15%

**TERMOVENTILATORE » PAG 16**

**DISPENSER AUTOMATICO**

**PER LIQUIDI E GEL » PAG 21 - 88**

**DISSUASORE PER SCARAFAGGI » PAG 94**

**TERMOCONVETTORI » PAG 17**

**GAMMA REGLETTE LED » PAG 15**

**PROIETTORE LED SOLARE » PAG 51**

**RILEVATORE DI PRESENZA » PAG 76**



**[OMAGGI]**

# **SCOPRI TUTTI I REGALI PER TE CHE TROVI IN QUESTO NUMERO**

In questa sezione ti mostriamo le scelte disponibili su promozioni che oltre ad essere già convenienti nel prezzo ti permettono di poter ricevere un omaggio compreso nel prezzo. Da non perdere!





» **PAG 85**



» **PAG 70**



» **PAG 60**



» **PAG 59**



» **PAG 59**



» **PAG 59**



» **PAG 59**



» **PAG 59**

**[IN EVIDENZA]**

# IN ARRIVO TANTI NUOVI ARTICOLI

**A**nche a fine 2020 impegnato il nostro gruppo è impegnato nella costante ricerca di nuovi articoli da proporvi. Li troverete disponibili nei nostri punti vendita per garantirvi come sempre qualità ed affidabilità al giusto prezzo!

## FARETTO DA INCASSO

**SERIE 346**

**» PAGINA 35**

## LA GAMMA CHIMICI ORA E' COMPLETA


**» PAGINA 58**

## NUOVA TIRRENA ROTONDA "SERIE 346"

**SERIE 346**

**» PAGINA 34**

## REGLETTE "SERIE 346"

**SERIE 346**

**» PAGINA 36**

# SUPERPREZZI PER POCHI FORTUNATI

**DISPONIBILITÀ SINO AD  
ESAURIMENTO SCORTE**

**STRISCIA LED  
60led/m**

cod. IOSL24V72C20B

**29,00€**



PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**45%**

**PANNELLO LED  
60x60 - 40W  
3.200 lm**

cod. IO60025

**13,90€**



PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**

**LAMPADA DI  
EMERGENZA**

cod. IOEMER11W42

cod. IOEMER24W42

A PARTIRE DA  
**19,00€**



PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**35%**

**TERMOVENTILATORE  
VENTILATORE  
UMIDIFICATORE  
3 in 1**

cod. S245.EU

**64,30€**



PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**35%**

**TERMOVENTILATORE  
OSCILLANTE  
A COLONNA**

cod. S907.EU

**58,80€**



PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**35%**

**STUFA RADIANTE  
"ECO" A FIBRA  
DI CARBONIO  
400W**

Cod. S246.EU

**42,90€**



PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**35%**

**RADIATORE  
AD OLIO  
CALDORAD  
DIGITAL**

cod. 99622

**70,00€**



PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**35%**

**REGLETTE**

TUTTA LA GAMMA

A PARTIRE DA  
**5,10€**



PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**10%**





# TERMOVENTILAZIONE 2021...



**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
15%**

**Cod. TC30TT**

## **TERMOCONVETTORE TURBO TIMER TERMOSTATO**

- Termostato
- Funzione turbo
- Timer programmabile
- Spie di controllo
- Alimentazione 230V 50Hz, 1000/2000W
- Dimensioni: 64 x 43 x 16cm

Prezzo netto

**36,80€**



**Cod. TCM55**

## **TERMOCONVETTORE A PARETE CON TELECOMANDO**

- Potenza: 1,5 KW
- 2 Velocità
- Timer
- Telecomando
- Alimentazione: 230V 50Hz, 2000W
- Dimensioni: 55x14.5x23 cm

Prezzo netto

**39,00€**



**Cod. PTC04**

## **MINI STUFETTA IN CERAMICA**

- Mini termoventilatore senza cavo
- Si attacca direttamente alla presa
- Elemento riscaldante in ceramica
- Timer da 12 ore
- Temperatura programmabile al raggiungimento della quale la macchina si spegne automaticamente
- Protezione dal surriscaldamento
- Ideale per casa, ufficio, garage roulotte e camper

Prezzo netto

**20,10€**



**Cod. 99447**

## **TERMOVENTILATORE CALDODESIGN**

- Stufetta elettrica ceramica,
- 1800W
- 2 Livelli di Potenza
- IP20
- 1.8kg
- Colore: Bianco/Argento

Prezzo netto

**38,10€**



# ...COMINCIA L'ANNO AL CALDO

**Cod. HL9395****TERMOVENTILATORE VERTICALE**

- 2 livelli di potenza selezionabili: 1000 / 2000 Watt.
- Termoventilatore verticale e a libero posizionamento
- Termostato regolabile.
- Sistema di protezione contro il surriscaldamento.
- Spia di controllo.
- Dimensioni (HxLxP): 28x20x17 cm

Prezzo netto

**19,50€****Cod. ALM 1200****STUFA AD INFRAROSSI**

- Tre livelli di potenza: 400/800/1200 W.
- Colore grigio

Prezzo netto

**22,20€****PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
15%****Cod. CM-S****TERMOVENTILATORE CERAMICA AMOSPHERE**

- 1500W
- Termoventilatore a resistenza PTC CERAMICA ad alta efficienza
- 2 livelli di potenza
- corredata di maniglia
- termostato ambientale regolabile
- termostato di sicurezza anti surriscaldamento
- sistema anti ribaltamento
- dimensioni mm L220 x H213 x P200

Prezzo netto

**27,30€****Cod. 65437KW20****STUFA AD INFRAROSSI IP55 2KW**

- 2000W
- staffa a parete orientabile dx/sx e alto/basso.
- Montabile a parete, soffitto o utilizzabile su piedistallo.
- Dimensioni: 51x12x8,5 cm
- Lunghezza cavo di alimentazione: 1,9 m

Prezzo netto

**84,90€**



70003  
Thermologika Design **84,55€**



70005  
Thermologika Design  
grigio antracite **98,15€**



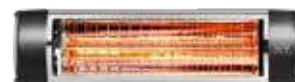
70007  
Thermologika Design bianca **98,15€**



70015  
Thermologika **61,30€**



70008  
Thermologika Design Plus **140,15€**



70070  
Thermologika Soleil  
System **238,30€**



70140  
Scaldatutto  
Classic FH-VO **35,00€**



70185  
Scaldatutto Duemila **61,65€**



70188  
Scaldatutto Duemila T **85,85€**



70201  
Caldorè **60,45€**

70211 Caldorè R

**96,70€**



70221 Caldorè RT **123,30€**



70805  
CaldoPro Plus 3000M **278€**

70806  
CaldoPro Plus 3000T **320€**



70562  
Microsol 600-VO **79,45€**



70572  
Microsol 1000-VO **91,90€**



70582  
Microsol 1500-VO **105,00€**



70592  
Microsol 2000-VO **117,45€**

70299  
Caldomi

**47,15€**



70291 Caldofast **61,65€**

70298 Caldofast T **85,85€**



70602  
Microrapid 600-VO **118,60€**

70612  
Microrapid 1000-VO **135,60€**

70661  
Microrapid T 1000-VO **156,00€**



70622  
Microrapid 1500-VO **149,80€**

70632  
Microrapid 2000-VO **165,10€**

70663  
Microrapid T 1500-VO **172,50€**

70681  
Microrapid T 2000-VO **188,90€**



# DISTANTI MA NON LONTANI!

**RISPETTARE  
LE DISTANZE  
DI SICUREZZA**



MANTENERE LA  
DISTANZA DI  
**1 METRO** TRA  
UNA PERSONA  
E L'ALTRA



**Cod. OF99000**

Cartello "RISPETTARE LA  
DISTANZA DI SICUREZZA"

Dimensioni: 33,3x50 cm

**REGOLAMENTO  
PER I CORRIERI**



- ATTENDERE ALL'APERTO E NON ENTRARE NELL'EDIFICIO
- ASPETTARE IL PERSONALE DOPO AVER SUONATO
- MANTENERE LA DISTANZA DI **1 METRO** DAL PERSONALE
- LE ISTRUZIONI PER LA FIRMA DEL DDT SONO DETTATE DAL PERSONALE



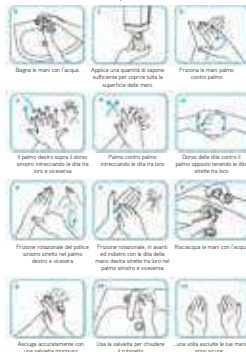
**Cod. OF99001**

Cartello  
"RICEVIMENTO MERCI"

Dimensioni: 33,3x50 cm

**PROCEDURA CORRETTA PER  
IL LAVAGGIO DELLE MANI  
CON GEL A BASE ALCOLICA**

Durata dell'intera procedura: 40-60 secondi



**Cod. OF99002**

Cartello "PROCEDURA  
LAVAGGIO MANI"

Dimensioni: 33,3x50 cm

**RISPETTA  
LA DISTANZA  
DI SICUREZZA**



**ASPETTA QUI  
IL TUO TURNO**



**Cod. OF99003**

Cartello "RISPETTA DISTANZA  
DA PAVIMENTO"

Dimensioni: 50 cm

**ALT!**



**RILEVAZIONE  
TEMPERATURA**



**Cod. OF99004**

Cartello "RILEVAZIONE  
TEMPERATURA DA TERRA"

Dimensioni: 50 cm

a partire da

**9,00€**





# PROTEZIONE E SICUREZZA



Cod. OF99014

**SERBATOIO PE SPALLABILE  
DA 6 LITRI  
CON LANCIA**



Cod. OF99012

**IGIENIZZANTE PER  
SUPERFICIE AMBIENTI  
Tanica da 5 L**

Tutto a soli

**56,90€**



**IGIENIZZANTI**

**mcair**  
Il piacere del fresco

# PROTEZIONE E SICUREZZA

Cod. OF99010

**PIANTANA PORTA  
IGIENIZZANTI**



Cod. MADISPENSER

**DISPENSER AUTOMATICO  
LIQUIDO\GEL**

Tutto a soli

**169,00€**

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**15%**

**CHIEDILE AL TUO PUNTO VENDITA ANCHE...**



Cod. vari

**TERMOMETRO  
A INFRAROSSI**

TERMOMETRO A  
INFRAROSSI DIGITALE

Cod. PADD604286

**SATURIMETRO**

MISURATORE DI OSSIGENAZIONE  
DEL SANGUE



Cod. VARI

**MASCHERINE**

CHIRURGICHE a 3 VELI



Cod. SANIGEL500D

**IGIENIZZANTE MANI  
500 ml**

70% alcohol. Con dispenser.



Cod. TEKVP-PL

**VISIERA FACCIALE**

VISIERA FACCIALE  
PROFESSIONALE

# SanificaARIA

Beghelli

- Efficacia testata fino al 99,9% su virus e batteri
- Sanificazione continua degli ambienti
- Efficace anche in presenza di condizionatori
- Massima silenziosità
- Sicurezza in presenza di persone
- Nessuna emissione di Ozono - O<sub>3</sub>
- Nessuna esposizione a sorgenti UV-C

Cod. 26700

## SanificaAria 30

Dispositivo per la sanificazione dell'aria con tecnologia brevettata uvOxy, idoneo per ambienti fino a 50mq



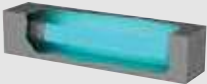
UV OXY  
TECHNOLOGY

COMANDO LOCALE

AMBIENTI FINO A 50m<sup>2</sup>

A soli

**187,50€**



**Cod. Ord. 26720 a soli 35,00 euro**  
**CARTUCCIA SANIFICANTE uvOxy 30**  
cartuccia UV-C con tecnologia uvOxy®  
della durata media di 12\* mesi







IGIENIZZANTI



# NUOVA LAMPADA IGIENIZZANTE UV-C BLUE LIGHT



Cod. LL17701

Prezzo Netto

**56,90€**

## Sterilizza in modo completo, pulito e totalmente sicuro.

Gli Ultravioletti UV-C ad onde corte (100-280 nm) sono in grado di distruggere rapidamente i microorganismi nocivi quali virus, batteri e muffe.



Protezione  
dal virus



Rimuove  
muffe e batteri



Igienizzante



Risultati  
veloci



Lunga  
durata



Non lascia  
residui

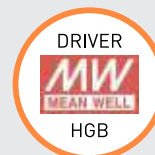






# RIFLETTORE LED 200W

Cod. IO63107N

**200W - 26.000 lm**  
4.000°K


DISPONIBILE ANCHE NEI MODELLI

cod. IO63103N - 100W - 13.000 lm

cod. IO63105N - 150W - 19.500 lm

Prezzo Netto


**137,50€**

## ACCESSORI DISPONIBILI

Cod. IO63115  
Cod. IO63116  
Cod. IO63117  
Cod. IO63118  
Cod. IO63119

LENTE 60° PER R-BAY COD.IO63103N  
LENTE 90° PER R-BAY COD.IO63103N  
LENTE 60° PER R-BAY COD.IO63105N  
LENTE 90° PER R-BAY COD.IO63105N  
LENTE 60° PER R-BAY COD.IO63107N

Cod. IO63120  
Cod. IO63121  
Cod. IO63122  
Cod. IO63123

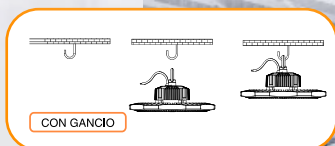
LENTE 90° PER R-BAY COD.IO63107N  
STAFFA SOFFITTO PER R-BAY COD.IO63103N  
STAFFA SOFFITTO PER R-BAY COD.IO63105N  
STAFFA SOFFITTO PER R-BAY COD.IO63107N



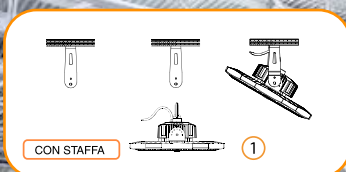
# PERFORMANCE E QUALITÀ



Scopri tutte le sue applicazioni

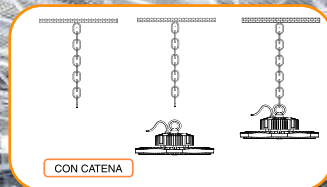


CON GANCIO

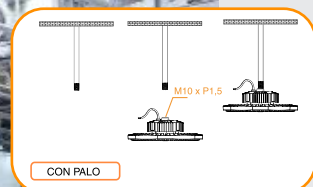


CON STAFFA

1

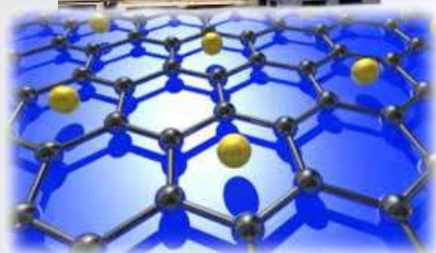


CON CATENA



CON PALO

**STRUTTURA IN GRAFENE E ALLUMINIO PER  
UNA MIGLIOR DISSIPAZIONE DEL CALORE**



**ALIMENTATORE HGB  
ALTA QUALITÀ' MEANWELL**



**LED SMD BRIDGELUX 3030**

**SENZA SFARFALLO  
RIDUCE L'AFFATICAMENTO DEGLI OCCHI**

bridgelux®







# PLAFONIERA STAGNA LED



MEDITERRANEA

**3**  
**PEZZI**



**Cod. IOSTA155C20W**

Luce calda

**Cod. IOSTA155N20W**

Luce naturale

**Cod. IOSTA155F20W**

Luce fredda

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**15%**

Prezzo Netto cad.

**26,90€**



**CONAD**

**IP65 - FASCIO LUMINOSO 180°**

**DISPONIBILI ANCHE NELLE VERSIONI 20W e 40W**

**LUCE CALDA - NATURALE - FREDDA**



**Scopri l'intera gamma sulla nostra**





# LAMPADINE FILARI LED



**Diametro 95 cm**

**11  
WATT**

**100  
WATT**

**E27**

**1521  
lumen**

● Cod. **IO111001W** (3.000K)

○ Cod. **IO111002W** (4.000K)

● Cod. **IO111003W** (6.500K)

Prezzo Netto

**4,90€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
15%**



**Scopri l'intera gamma sulla nostra**





# PROIETTORI LED ULTRASLIM



**QUALITA' GARANTITA**



**CON SENSORI DI MOVIMENTO INTEGRATO**

**20 WATT**

**1500 lumen**



**Cod. IOPLSB20SC**  
(2.700K)



**Cod. IOPLSB20SN**  
(4.000K)

Prezzo netto

**28,90€**

**30 WATT**

**2250 lumen**



**Cod. IOPLSB30SC**  
(2.700K)



**Cod. IOPLSB30SN**  
(4.000K)

Prezzo netto

**41,90€**





# PANNELLO LED ROTONDO

Cod. IO60100

**40W - 4.000 lm - 4.000K**

Pannello LED rotondo a sospensione



**Diam.  
60 cm**

Prezzo Netto

**49,90€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**



**Accessori di montaggio INCLUSI !**



# PLAFONIERE LED

**TIRRENA IP65****15W - 1.280 lm - 4.000K**

Plafoniera LED rotonda in policarbonato

Bianca - **Cod. IO62405BN**Nera - **Cod. IO62405NN**

Prezzo Netto

**23,70€****PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%****15W - 1.280 lm - 4.000K**

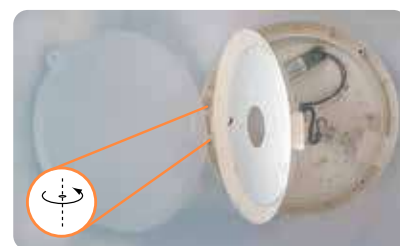
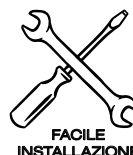
Plafoniera LED rotonda in policarbonato

**CON SENSORE DI MOVIMENTO**Bianca - **Cod. IO62406BN**Nera - **Cod. IO62406NN**

Prezzo Netto

**31,80€****PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**

EASY INSTALLATION



# PORTALAMPADE ORIENTABILI

## 5 SET COMPLETI

CONNETTORE + FARETTO + PORTALAMPADA  
SCEGLI TU COME COMPORLI

**5**  
PEZZI  
A SCELTA  
TRA:



**5**  
PEZZI



**5**  
PEZZI

Cod. IOPORTLAMPQBI  
BIANCO

Cod. IOPORTLAMPQSA  
SATINATO

Cod. IOPORTLAMPQSA  
SATINATO

Cod. IOPORTLAMPRBI  
BIANCO

Cod. IOPORTLAMPRCR  
CROMATO

Cod. IOPORTLAMPRSA  
SATINATO

Cod. IOPORTLAMPROR  
ORO

Cod. IOPORTLAMPRNE  
NERO

Tutto a soli

**21,50€**





# FARETTO DA LAVORO PORTATILE



10  
W

Cod. IOPORTATILE10

## FARETTO DA LAVORO PORTATILE

- Ricaricabile
- Compatto
- Portatile e applicabile ovunque

Prezzo Netto

**36,00€**

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**25%**

Disponibile anche in versione 20W (cod. IOPORTATILE20)



# STRISCIA LED 24V

**ALTA QUALITA'  
CON CONTROLLER RGB**

**“BIANCO DINAMICO” PER UN COLORE REALE  
(CALDO/NATURALE/FREDDO)**

Oltre al modulo RGB che emette tutte le tonalità di colore desiderate, questa striscia led integra anche due led distinti per la luce bianca dinamica, che permettono di cambiare la tonalità della luce in modo progressivo e uniforme dal bianco caldo (2700K) al bianco freddo (6500K).



**Cod. IOSL24VRGB346**

STRISCIA LED 5-1 RGB EVOLUTO 24V IP20

**Cod. IOSL24VRGB346CTR**

CONTROLLER PER STRISCE LEDRGB

Prezzo Netto

**99,00€**



\* Alimentatore non incluso

# PLAFONIERA LED ROTONDA A DOPPIA INSTALLAZIONE



**SERIE 3/4/6**



SELETTORE COLORE LUCE  
DIRETTAMENTE SUL PRODOTTO



Cod. IO622003B

**24W - 2.000 lm**

Cod. IO622001B

**18W - 1.500 lm**

**Diam.  
33 cm**

**INSTALLABILE ANCHE A SEMI-INCASSO!**



Cod. IO6229001

STAFFA DA INCASSO PER CODICE IO622001B

Cod. IO6229002

STAFFA DA INCASSO PER CODICE IO622003B



# FARETTO LED DA INCASSO



IONIO SLIM

SERIE 346



20  
WATT

Diam.  
24 cm

Spess.  
3 cm

**ULTRASLIM**

Cod. IOSLIM20WR346

**20W - 1.600 lm**

3.000 - 4.000° - 6.000°K

Prezzo netto

**14,90€**

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**25%**

Selettore temperatura colore

Alimentatore estraibile  
e intercambiabile



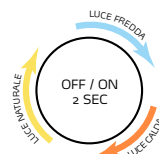
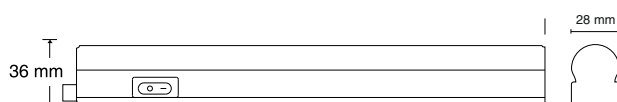
**Scopri l'intera gamma sulla nostra**







# REGLETTE LED

**SERIE 3-4-6****CAMBIA TONALITA' CON UN CLICK!****Cod. IO56109****10W**

573 mm

**Cod. IO56113****15W**

873 mm

**Cod. IO56117****20W**

1173 mm

**INSTALLABILI IN FILA CONTINUA  
SENZA NESSUNA ZONA D'OMBRA**

A partire da

**11,60€****PER INSTALLAZIONI ANGOLARI...****Cod. IO56150**

Prezzo Netto

**3,20€**



# PLAFONIERE LED STAGNE PROFESSIONALI



Cod. 31509N

## PLAFONIERA STAGNA LED

4.000 lm - 840 - Singolo Modulo

Prezzo Netto

**36,90€**
**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**

Cod. 31349N

## PLAFONIERA STAGNA LED

8.000 lm - 840 - Doppio Modulo

Prezzo Netto

**53,90€**
**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**


CON...

DISSIPATORE  
di calore in alluminio per  
UNA PIU' LUNGA DURATA


**...E IN PIU'...**

Con connettore  
SUPERFAST  
Installazione Rapida



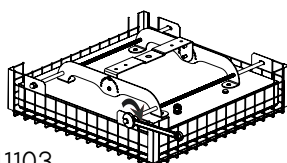


# RIFLETTORE LED

Cod. 41003

**RIFLETTORE LED 26.000 lm**  
4.000KDISPONIBILE  
ANCHE20 e 30.000  
lumen**PENSATI PER MIGLIORARE LA QUALITA' DI UN AMBIENTE**

Prezzo Netto

**245,00€****IP65****26.000  
lm****SEMPLIFICA L'INSTALLAZIONE SCEGLIENDO  
GLI ACCESSORI ORIGINALI** LEAF  
LightCod. 41101  
Staffa da soffittoCod. 41103  
Griglia di protezioneCod. 41102  
Staffa regolabileCod. 41100  
Catena da soffitto



# COMPLEMENTI PER SERIE CIVILI

**VE758300**

**VEGA**

Lampada di emergenza  
da incasso - 2 moduli

**VE771300**

**ORION**

Lampada di emergenza  
estraibile - 2 moduli

**VE770700 - VE770800 - VE765200**

**Sens IR Grigio - Sens IR Bianco  
Sens IR Argento Tech**

Rilevatore di movimento con crepuscolare  
da incasso - 2 moduli



A soli

**25,50€**

A soli

**31,60€**

A soli

**32,30€**







## PREZZI NETTI ILLUMINAZIONE

**Cod. TORN15CDL**ECONOMYTWISTER 15W  
CDL E27 1PF/6**Cod. TORN20CDL**ECONOMYTWISTER 20W  
CDL E27 1PF/6**Cod. TORN20WW**ECONOMYTWISTER 20W  
WW E27 220-240V 1PF/6**Cod. TORN23CDL**ECONOMYTWISTER 23W  
CDL E27 1PF/6**Cod. TORN23WW**ECONOMYTWISTER 23W  
WW E27 220-240V 1PF/6**1,92€****Cod. GEN8**GENIE 8W WW E27 220-  
240V 1PF/6**Cod. GEN11**GENIE 11W WW E27 220-  
240V 1PF/6**Cod. GEN14**GENIE 14W WW E27 220-  
240V 1PF/6**Cod. GEN18**GENIE 18W WW E27 220-  
240V 1PF/6**Cod. GEN11CDL**GENIE 11W CDL E27 220-  
240V 1PF/6**Cod. GEN11E14**GENIE 11W WW E14 220-  
240V 1PF/6**2,40€****Cod. PHILED100865**CLA LEDBULB ND 11-100W  
E27 865 A67 CL**3,36€****Cod. PHILED60865**CLA LEDBULB ND 7-60W  
A60 E27 865 CL**2,16€****Cod. PHILED75865**CLA LEDBULB ND 8-75W  
A60 E27 865 CL**2,64€****Cod. PHILEDCAN25E14D**CLA LEDCANDLE D 2.7-25W  
B35 E14 827 CL**3,60€****Cod. PHILEDST6440**CLA LEDBULB ND 4-40W  
ST64 E27 827 CL**5,76€****Cod. CLAGU533582736**COREPRO LED SPOT ND  
5-35W MR16 827 36D**4,56€****Cod. CLAGU535082736**COREPRO LED SPOT ND  
7-50W MR16 827 36D**6,80€****Cod. CORE40830**COREPRO LEDBULB ND  
5-40W A60 E27 830**2,23€**



## PREZZI NETTI ILLUMINAZIONE

**Cod. INCALED120**LED CLASSIC 120W A67  
E27 WW FR NDRFSRT4**7,64€****Cod. INCALED120840**LED CLASSIC 120W A67  
E27 CW FR NDRF1SRT4**Cod. INCALED75865**LED CLASSIC 75W E27 CDL  
A60 FR ND 1CT/10**3,24€****Cod. MTOR12Y20**TORNADO T2 20W WW  
E27 220-240V 1PF/6**3,18€****Cod. CORECAN40E14C**COREPRO CANDLE ND 5.5-  
40W E14 827 B35 CL**3,07€****Cod. CORELUS40E14C**COREPRO LUSTRE ND 5.5-  
40W E14 827 P45 CL**3,07€****Cod. CORER7S60830**COREPRO R7S 118MM 6.5-  
60W 830**7,80€****Cod. CORER7S60830C**COREPRO LEDLINEAR ND 7.5-  
60W R7S 78MM830**12,00€****Cod. CORER7S60840C**COREPRO LEDLINEAR ND 7.5-  
60W R7S 78MM840**12,00€**

## Proiettore L7



☒ **20w** 170x140x30mm 2100lm 3000k

☐ **20w** 170x140x30mm 2140lm 4000k

☐ **20w** 170x140x30mm 2180lm 6000k

☒ **30w** 190x160x30mm 3150lm 3000k

☐ **30w** 190x160x30mm 3210lm 4000k

☐ **30w** 190x160x30mm 3270lm 6000k



☒ **50w** 210x180x30mm 5250lm 3000k

☐ **50w** 210x180x30mm 5350lm 4000k

☐ **50w** 210x180x30mm 5450lm 6000k

☒ **100w** 280x240x30mm 10500lm 3000k

☐ **100w** 280x240x30mm 10700lm 4000k

☐ **100w** 280x240x30mm 10900lm 6000k

## Campana industriale

**OSRAM**  
LED TECHNOLOGY INCLUDED



**LUFO05040** 6400lm 50w 4000k

**LUFO05060** 6750lm 50w 5700k

**LUFO10040** 12800lm 100w 4000k

**LUFO10060** 13500lm 100w 5700k

**LUFO15040** 19200lm 150w 4000k

**LUFO15060** 20250lm 150w 5700k

**LUFO20040** 25600lm 200w 4000k

**LUFO20060** 27000lm 200w 5700k

**LUFO30040** 38400lm 300w 4000k

**LUFO30060** 40500lm 300w 5700k

[www.alverlamp.es](http://www.alverlamp.es)


 vai al  
 prodotto

# Serie TEKNICA

un'unica soluzione per tutte le esigenze



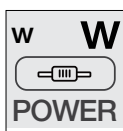
## ROTONDO

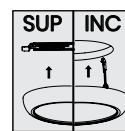
- Cod. **TEK12WRDMC** • 680Lm - 960Lm
- Cod. **TEK18WRDMC** • 1200Lm - 1710Lm
- Cod. **TEK25WRDMC** • 1890Lm - 2375Lm



## QUADRATO

- Cod. **TEK12WSQMC** • 680Lm - 960Lm
- Cod. **TEK18WSQMC** • 1200Lm - 1710Lm
- Cod. **TEK25WSQMC** • 1800Lm - 2375Lm


**POTENZA  
 REGOLABILE**

**SISTEMA  
 TRICOLOR**

**DUPLICE  
 INSTALLAZIONE**

 vai al  
 prodotto

# Serie PLF

plafoniera LED tricolor


 Plafoniera flat montaggio a superficie  
 o sospensione (opzionale)  
 alta luminosità - sistema tricolor

- |                      |         |         |
|----------------------|---------|---------|
| Cod. <b>PLF25WMC</b> | 2000 Lm | 613 mm  |
| Cod. <b>PLF35WMC</b> | 3100 Lm | 913 mm  |
| Cod. <b>PLF45WMC</b> | 4200 Lm | 1213 mm |


**SISTEMA  
 TRICOLOR**
**Set montaggio  
 a sospensione**

 Cod. **PLFSOSP**





**Selfie**  
**incasso e parete**



| CODICE     | DESCRIZIONE                            | SELL-OUT |
|------------|----------------------------------------|----------|
| SI11N20ABI | Selfie 100/120lm SA/SE 2h IP42 Inhibit | € 16,00  |
| SI11N20EBI | Selfie 120lm 2h SE IP42 Inhibit        | € 13,90  |



**Selfie parete**

| CODICE     | DESCRIZIONE                       | SELL-OUT |
|------------|-----------------------------------|----------|
| SI11N20EBR | Selfie 160lm 2h SE IP42 Rest Mode | € 17,50  |

*I Modelli Selfie diventano IP65 con l'apposito kit: KIT IP65-SI*

#### ACCESSORI



**Free**

| CODICE      | DESCRIZIONE                    | SELL-OUT |
|-------------|--------------------------------|----------|
| FE100N30ABS | Free 150/50lm 1h/3h SA/SE IP40 | € 18,90  |

**Incasso su scatola 503**  
**Non necessita di placca**



| CODICE     | DESCRIZIONE                           | SELL-OUT |
|------------|---------------------------------------|----------|
| AS22F30ABR | Astra 22m 1/2/3h SA/SE IP40 Rest Mode | € 56,90  |

**Astra**

**Staffa in dotazione per 3 tipologie di installazione**

# Plafoniera stagna LED *UNICA*

## Cambiatono *TRIS*

- K6500
- K4000
- K3000

**Cod.4255/BNC** 120 cm

### Plafoniera stagna LED Cambiatono *TRIS*

- K6500
- K4000
- K3000

**KELVIN:** K6500 + K4000 + K3000

**WATT:** 55W

**LUMEN:** 8000

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP65

**RESISTENZA ALL'URTO:** IK08

**ANGOLO:** 120°

**LED:** 2835 smd

**CORPO:** policarbonato

**COLORE:** bianco

**SCHERMO:** policarbonato opalino

**AUTONOMIA:** 50.000 ore

**ALIMENTAZIONE:** 220-240V / 50-60 HZ

**INDICE RESA CROMATICA:** CRI>80

**CLASSE DI PROTEZIONE IEC DI ISOLAMENTO:** I

**INTERVALLO TEMPERATURA AMBIENTE:** da -15° a +30°

**Cod.4270/BNC** 150 cm

### Plafoniera stagna LED Cambiatono *TRIS*

- K6500
- K4000
- K3000

**KELVIN:** K6500 + K4000 + K3000

**WATT:** 70W

**LUMEN:** 10000

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP65

**RESISTENZA ALL'URTO:** IK08

**ANGOLO:** 120°

**LED:** 2835 smd

**CORPO:** policarbonato

**COLORE:** bianco

**SCHERMO:** policarbonato opalino

**AUTONOMIA:** 50.000 ore

**ALIMENTAZIONE:** 220-240V / 50-60 HZ

**INDICE RESA CROMATICA:** CRI>80

**CLASSE DI PROTEZIONE IEC DI ISOLAMENTO:** I

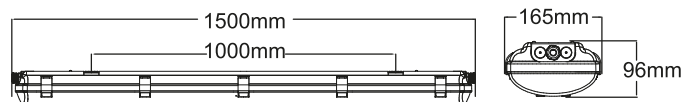
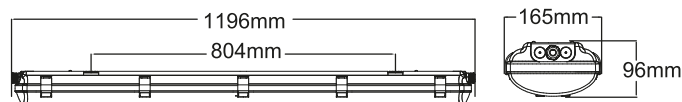
**INTERVALLO TEMPERATURA AMBIENTE:** da -15° a +30°

A soli

**32,00 €**

A soli

**37,00 €**



la nuova famiglia

SEGNAPASSO ON-OFF,  
SEGNAPASSO ON-OFF AUTOLUX,  
SEGNAPASSO TOUCH DIMMERABILE ON-OFF,  
LUCE DI EMERGENZA (PIR)  
RIVELATORE DI PRESENZA (PIR)  
PORTA USB (5V 2.1A)



# KEYSTONE

La segnapasso che  
non ti lascerà MAI al  
**buio** sotto la **pioggia!**

lampada segnapasso da incasso **IP65**



La lampada è fornita di 2 cornici  
in alluminio (silver e bianco)



LA901BN



# tecnoswitch

keep control



tecnoswitch.com



## LAMPADARE ALTA POTENZA



**30W**

**L3030HP4**  
2980lm - 3000K  
**L3040HP4**  
3000lm - 4000K  
**L3064HP4**  
3200lm - 6400K  
Ø 98 x 223

**20,10 €**

**40W**

**L4030HP4**  
3970lm - 3000K  
**L4040HP4**  
4000lm - 4000K  
**L4064HP4**  
4030lm - 6400K  
Ø 119 x 213

**23,15 €**

**50W E27+E40**

**L50SEHP4**  
4000lm - 1800K  
**L50SDHP4**  
5000lm - 2400K  
Ø 110 x 255/269

**35,40 €**

**50W E27+E40**

**L5030HP4**  
5960lm - 3000K  
**L5040HP4**  
6000lm - 4000K  
**L5064HP4**  
6040lm - 6400K  
Ø 110 x 255/269

**31,55 €**

**70W E27+E40**

**L70SEHP4**  
5600lm - 1800K  
**L70SDHP4**  
6700lm - 2400K  
Ø 126 x 269/283

**49,60 €**

**70W E27+E40**

**L7030HP4**  
7950lm - 3000K  
**L7040HP4**  
8000lm - 4000K  
**L7064HP4**  
8050lm - 6400K  
Ø 126 x 269/283

**44,75 €**



**30W**

**L3030HP**  
2850lm - 3000K  
**L3040HP**  
2900lm - 4000K  
**L3064HP**  
3000lm - 6400K  
Ø 100 x 185

**12,40 €**

**40W**

**L4030HP**  
3800lm - 3000K  
**L4040HP**  
3850lm - 4000K  
**L4064HP**  
4000lm - 6400K  
Ø 119 x 213

**16,20 €**



**50W**

**L5040HP2**  
4650lm - 4000K  
**L5064HP2**  
4800lm - 6400K  
Ø 118 x 231

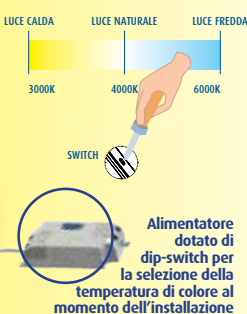
**29,35 €**

**90W**

**L9064HP2**  
8350lm - 4000K  
**L9064HP2**  
8600lm - 6400K  
Ø 139 x 270

**59,70 €**

## PRODOTTI DOTATI DI SELETTORE CCT



**40W**

**LP6060B1UGR-8CCT**  
4500lm\*  
595 x 595 x 30

**49,20 €**

**LP6060B1UGR-9CCT**  
4000lm\*  
595 x 595 x 30

**55,90 €**

**LP30120B1UGR-9CCT**  
4000lm\*  
295 x 1195 x 30

**62,75 €**

**12W 22W 30W**

**DT40L1CCT** 12W - 1200lm\*  
Ø140x54 - taglio Ø125 mm ± 2 mm  
**DT80L1CCT** 22W - 2200lm\*  
Ø216x58 - taglio Ø200 mm ± 2 mm  
**DT80L1CCTHP** 30W - 3000lm\*  
Ø216x58 - taglio Ø200 mm ± 2 mm

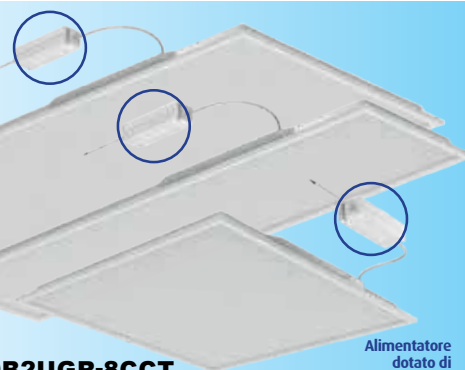
\*Lumen del 4000K

**11,15 €**

**21,20 €**

**23,70 €**

## PRODOTTI DOTATI DI SELETTORE CCT



**47W**

**LP6060B2UGR-8CCT**  
5500lm\*  
595 x 595 x 30

**58,30 €**

**50W**

**LP60120B1UGR-9CCT**  
5200lm\*  
595 x 1195 x 30

**111,30 €**

\*Lumen del 4000K

## INCASSATI IP65



**7W**

**12W**

**40W**

**DH30L130EX - DH30L140EX** 7W -  
590lm - Ø100x51 - taglio Ø85 mm ± 2 mm  
**DH40L130EX - DH40L140EX** 12W -  
960lm - Ø140x64 - taglio Ø125 mm ± 2 mm  
**DH80L130EX - DH80L140EX** 40W -  
3200lm - Ø230x73 - taglio Ø210 mm ± 2 mm

**35,55 €**

**41,75 €**

**80,10 €**

## PLAFONATI

**40W**

**LP6060P1-840**  
4000K - 4000lm  
600 x 600 x 40

**45,25 €**

**LP30120P1-840**  
4000K - 4000lm  
300 x 1200 x 40

**47,45 €**

**LP6060P1UGR-840**  
4000K - 4000lm  
600 x 600 x 40

**49,85 €**

**60W**

**LP6060P2-860**  
6000K - 6000lm  
600 x 600 x 40

**55,35 €**

**LP60120P1-840**  
4000K - 6000lm  
600 x 600 x 40

**97,25 €**



# INDUS STRADALE MEDIUM

**Cod. 1895482S 34.2W**

**Cod. 1895582S 53.8W**

**Cod. 1895682S 89.2W**

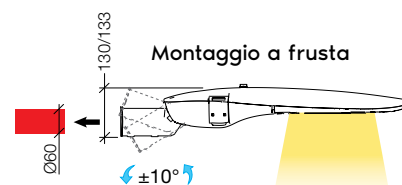
**Led effettivo - Ta 25°C**

34.2W - 4000K - **4799 lm** - 200-240V 50/60Hz

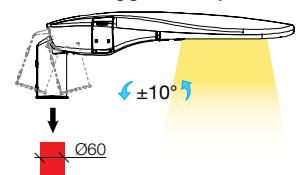
53.8W - 4000K - **6971 lm** - 200-240V 50/60Hz

89.2W - 4000K - **12729 lm** - 200-240V 50/60Hz

**IP66  
CUT-OFF**



Montaggio testapalo



European Norms  
Electrical Certification  
Marchio di qualità volontario  
05 DEKRA organismo di certificazione

**A soli**

**130,00 €** <sup>34.2W</sup>

**141,00 €** <sup>53.8W</sup>

**175,00 €** <sup>89.2W</sup>

## DESCRIZIONE PRODOTTO

- Armatura led cut-off per illuminazione stradale ed aree urbane per utilizzo su pali Ø60mm
- Verniciatura a polvere con pretrattamento specifico per esterni
- Interruzione della tensione all'apertura tramite sezionatore
- Viteria in acciaio inox A2
- Adatto per installazioni fino a 8mt (34.2W)
- Adatto per installazioni fino a 15mt (53.8W - 89.2W)
- Dotato di valvola osmotica per fuoriuscita di aria e umidità
- Chip Lumileds® Luxeon® 3030 2D
- A richiesta classe I
- Diffusore in vetro piano temperato trasparente spessore 4mm
- Corpo in pressofusione di alluminio anodizzato e verniciato
- Pressacavo M20x1.5mm per cavo da Ø6 - Ø12mm2
- Vano cablaggio in pressofusione di alluminio anodizzato e verniciato
- Piastra portacablaggio in tecnopolimero rinforzato
- Vano cablaggio removibile per una manutenzione ordinaria e straordinaria completamente agevolata e senza l'utilizzo di attrezzi
- Connessione rapida tra alimentatore e gruppo ottico tramite connettori polarizzati
- Connessione rapida tra alimentatore e sezionatore tramite connettori polarizzati
- Driver interno con dimmerazione 0-10V, PWM o Virtual midnight
- Scaricatore di sovratensione; Common Mode 10kV, Differential Mode 6kV
- Testapalo in pressofusione di alluminio anodizzato e verniciato, configurabile in posizione verticale/orizzontale con regolazione del tilt ±10° (step di 5°)

# ALDEBARAN

**Cod. 0723182B**

**Cod. 0723184B**

**Led effettivo - Ta 25°C**

34.5W - 4000K - **2400 lm** - 220-240V 50/60Hz

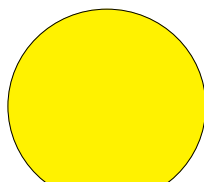
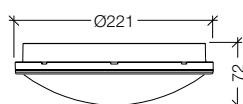
34.5W - 3000K - **2250 lm** - 220-240V 50/60Hz

**IP65**



## DESCRIZIONE PRODOTTO

- Plafoniera per utilizzo a parete o soffitto
- Predisposta per canalizzazione esterna
- Driver incluso
- Circuito Led con PCB autodissipante in IMS
- Viteria in acciaio inox A2
- Diffusore in PC (polycarbonato) bianco
- Cornice in PC (polycarbonato), bianco RAL 9003
- Corpo in PC (polycarbonato), bianco RAL 9003



**A soli**

**18,00 €**

# COLED TP

**Cod. 1062182N/W/G/J**  
**Cod. 1062184N/W/G/J**

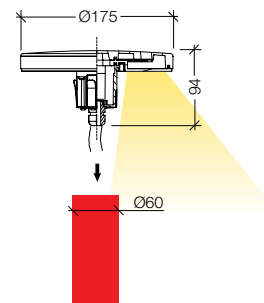
**Led effettivo - Ta 25°C**  
 15W - 4000K - **1245 lm** - 220-240V 50/60Hz  
 15W - 3000K - **1245 lm** - 220-240V 50/60Hz

**IP65**



## DESCRIZIONE PRODOTTO

- Apparecchio per utilizzo su pali Ø60mm con cartella max 3mm
- Guarnizioni in silicone
- Verniciatura a polvere con pretrattamento specifico per esterni
- Viteria in acciaio inox A2
- Pressacavo PG9 plastico con valvola osmotica anticondensa
- Molle di fissaggio a palo in acciaio inox AISI 301
- Cappello in pressofusione di alluminio anodizzato e verniciato
- Diffusore in PMMA (acrilico) opale inalterabile ai raggi UV
- Corpo in tecnopolimero rinforzato nero



A soli

**53,00€**

# ANTERA

**Cod. 1064182N/W/G/J**  
**Cod. 1064184N/W/G/J**

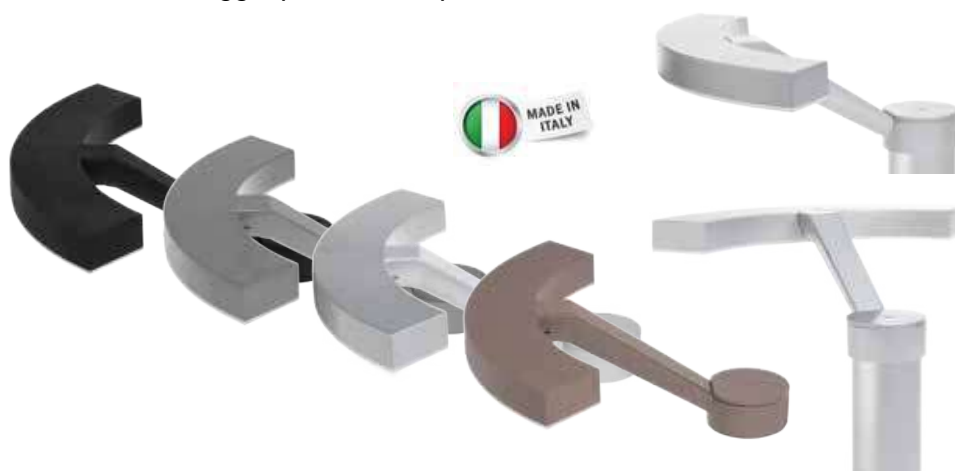
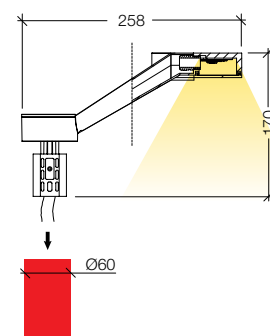
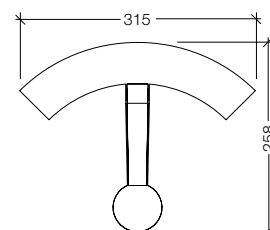
**Led effettivo - Ta 25°C**  
 15W - 4000K - **1319 lm** - 220-240V 50/60Hz  
 15W - 3000K - **1319 lm** - 220-240V 50/60Hz

**IP65**



## DESCRIZIONE PRODOTTO

- Apparecchio per utilizzo su pali Ø60mm
- Verniciatura a polvere con pretrattamento specifico per esterni
- Viteria in acciaio inox A2
- Pressacavo PG9 metallico
- Sistema di bloccaggio ad espansione all'interno di pali Ø60mm
- Corpo in pressofusione di alluminio anodizzato e verniciato
- Diffusore in PMMA (acrilico) opale inalterabile ai raggi UV
- Fissaggio palo in tecnopolimero rinforzato



A soli

**60,00€**

# LIGHT UP YOUR WORK

## UNICA 2



MADE IN ITALY

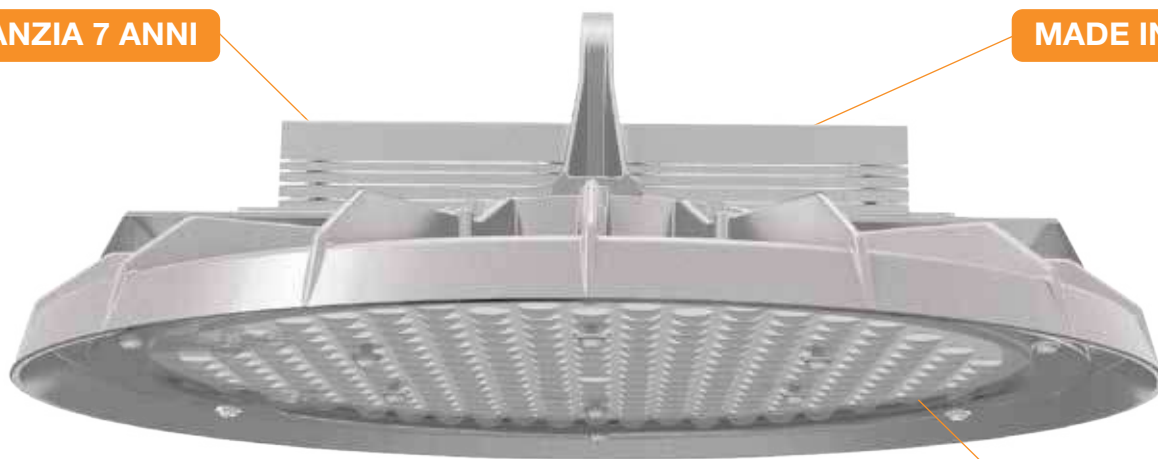
GARANZIA 7 ANNI

(LED) | CE | 220 V<sub>~</sub> 240 | -25°C / +45°C | IP66 | IK08 | RG0 | CRI >80 | 3 step MacAdam | <10% LOW flicker | L90-B10 >60.000h | L80-B50 >100.000h | 7

| Codice       | W tot. | °K - CRI       | n° Led | LUMEN LED | LUMEN OUTPUT | Lm/W | replace    | Lunghezza | Prezzo        |
|--------------|--------|----------------|--------|-----------|--------------|------|------------|-----------|---------------|
| 2057LD4036EL | 36     | 4000K - CRI>80 | 1x128  | 5390      | 4312         | 120  | 2x36W fluo | 1272 mm   | € 39,00 + iva |
| 2057LD4054EL | 54     | 4000K - CRI>80 | 1x150  | 8200      | 6560         | 121  | 2x58W fluo | 1572 mm   | € 43,00 + iva |

## SPIDERLED 2

GARANZIA 7 ANNI



MADE IN ITALY

UGR &lt;25

(LED) | CE | 220 V<sub>~</sub> 240 | -25°C / +45°C | IP65 | IK08 | RG0 | CRI >80 | 3 step MacAdam | <7% LOW flicker | L80-B20 >80.000h | L80-B50 >95.000h | 7

| Codice       | W tot. | Ottica      | °K - CRI       | n° Led | LUMEN LED | LUMEN OUTPUT | Lm/W | replace     | Prezzo         |
|--------------|--------|-------------|----------------|--------|-----------|--------------|------|-------------|----------------|
| 8110SU4150GL | 150    | Diffondente | 4000K - CRI>80 | 228    | 24028     | 19654        | 131  | 250W JM/SAP | € 132,00 + iva |
| 8110SU4230GL | 230    | Diffondente | 4000K - CRI>80 | 228    | 33618     | 27499        | 120  | 400W JM/SAP | € 153,00 + iva |



**SOLARI**



# PROIETTORI SOLARI

**NOVITA'!**



Cod. IO67105

**PROIETTORE LED SOLARE**  
4.000°K

**10W**

**1.100  
lm**

**CON PANNELLO SOLARE SEPARATO**  
**CAVO 3 m INTEGRATO**

Prezzo Netto

**45,90€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
15%**







# KIT FISSAGGIO PER PANNELLI SOLARI ANCORAGGIO DOPPIO FILETTO

## CONTENUTO DEL KIT:

Profilo Contact Solar  
n° 6 pezzi 1120 mm



Profilo giunzione  
n° 12 pezzi



Staffa ancorante M10 x 300  
n° 8 pezzi



Piastra di connessione M10  
n° 8 pezzi



Vite testa a martello  
M10x25 - n° 10 pezzi



Dado flangiato M10  
n° 10 pezzi



Morsetto centrale 29 - 50 mm  
n° 6 pezzi



Morsetto terminale 29 - 50 mm  
n° 4 pezzi



Cod. Io68100

**3 MODULI  
IN VERTICALE**

Prezzo Netto

**99,00€**



Mantienilo efficiente con...



Cod. OF21108  
**PULITORE PER  
PANNELLI SOLARI  
750 ml**

Prezzo Netto

**5,90€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
35%**

**Disponibile anche in versione 4 e 5 moduli**

Cod. Io68101

**4 MODULI IN VERTICALE**

### CONTENUTO DEL KIT:

Profilo Contact Solar  
n° 8 pezzi 1120 mm



Profilo giunzione  
n° 16 pezzi



Staffa ancorante M10 x 300  
n° 10 pezzi



Piastra di connessione M10  
n° 10 pezzi



Vite testa a martello  
M10x25 - n° 10 pezzi



Dado flangiato M10  
n° 10 pezzi



Morsetto centrale 29 - 50 mm  
n° 8 pezzi



Morsetto terminale 29 - 50 mm  
n° 4 pezzi



Cod. Io68102

**5 MODULI IN VERTICALE**

### CONTENUTO DEL KIT:

Profilo Contact Solar  
n° 10 pezzi 1120 mm



Profilo giunzione  
n° 20 pezzi



Staffa ancorante M10 x 300  
n° 12 pezzi



Piastra di connessione M10  
n° 12 pezzi



Vite testa a martello  
M10x25 - n° 15 pezzi



Dado flangiato M10  
n° 15 pezzi



Morsetto centrale  
29 - 50 mm - n° 10 pezzi



Morsetto terminale 29 - 50 mm  
n° 4 pezzi





# PINZE ISOLATE 1000V



## PINZA ISOLATA 1000V

Pinze isolate con corpo in acciaio al cromo-vanadio, temprato ad induzione pezzo per pezzo, con impugnatura in materiale bicomponente.

In conformità alla normativa IEC 60900:2004 e certificati qualitativamente da V.D.E. (Verband Deutscher Elektrotechniker) per lavori sotto tensione fino a 1000 V.

**cod. 22697**

Da utilizzare con cavi:

- in rame o alluminio: Ø max 4 mm
- cavi in ferro: Ø max 2,8 mm
- cavi in acciaio: Ø max 1,8 mm
- acciaio temprato: Ø max 1,4 mm

Prezzo Netto

**11,60€**

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**

**cod. 22758**

Da utilizzare con cavi:

- in rame o alluminio: Ø max 4 mm
- cavi in ferro: Ø max 3 mm
- cavi in acciaio: Ø max 2 mm
- acciaio temprato: Ø max 1,6 mm

Prezzo Netto

**18,80€**

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**



**Cod. 22741**

## PINZA ISOLATA BECCO A CICOGNA PIEGATO - 200 mm

Da utilizzare con cavi:

- in rame o alluminio: Ø max 4 mm,
- cavi in ferro: Ø max 3 mm,
- cavi in acciaio: Ø max 2 mm
- acciaio temprato: Ø max 1,6 mm.

Prezzo Netto

**12,40€**

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**



**Cod. 22710**

## PINZA ISOLATA BECCO A CICOGNA DRITTO - 200 mm

Da utilizzare con cavi:

- in rame o alluminio: Ø max 4 mm,
- cavi in ferro: Ø max 3 mm,
- cavi in acciaio: Ø max 2 mm
- acciaio temprato: Ø max 1,6 mm.

Prezzo Netto

**19,80€**

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**



**Cod. 23182**

## PINZA SPELLACAVI ISOLATA 160 mm

Da utilizzare con cavi di Ø max 5-10 mm<sup>2</sup>.

Corpo in acciaio al cromo-vanadio, temprato ad induzione pezzo per pezzo, con impugnatura in materiale bicomponente.

Prezzo Netto

**10,50€**

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**



**Cod. 22734**

## PINZA ISOLATA BECCO PIATTO 160 mm

Prezzo Netto

**10,50€**

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**



# SPECIALE STRUMENTAZIONE



cod. OFMULTIMETRO

**MULTIMETRO DIGITALE  
5 in 1**

Prezzo Netto

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%****24,30€**

cod. 25353N

**PINZA AMPEROMETRICA  
DIGITALE**

Prezzo Netto

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%****15,60€**

Cod. OFMERCURIO

**TERMOMETRO  
A RAGGI INFRAROSSI**

Prezzo Netto

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%****43,50€**

Cod. OFTESTERLAN

**TESTER MULTIFUNZIONE  
PER CAVI RETE LAN**

Prezzo Netto

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%****12,80€**

Cod. OFLUXMT

**LUXOMETRO  
CON SONDA**

Prezzo Netto

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%****27,20€**

Cod. OFLASER60MT

**MISURATORE LASER  
DI DISTANZE (60 m)**

Prezzo Netto

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%****69,30€**





# SPECIALE SALDATURA

Cod. OFSALGASMICRO

## KIT MICROSALDATURA FIAMMA LIBERA 4 punte catalitiche

Kit microsaldatura completo di beccuccio a fiamma libera e punta catalitica con 4 accessori, stagno e spugnetta.



PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**

Prezzo netto

**29,90€**



Cod. OFSAL60W

### SALDATORE PER STAGNATURE 60W

Saldatore per stagnatura. Completo di 2 punte, una curva ed una diritta, con diametro di 4 mm, con cavalletto di sostegno. Alimentazione 220 V



cod. OFSALDISS

### DISSALDATORE A POMPA



cod. OFSTAGNO

### Filo STAGNO PER SALDARE Neutra, 50% Diametro 1,5, 100 g



cod. OFPASTSAL

### Pasta Salda Blister da 100 g

**2**  
pezzi

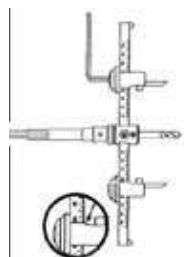
Prezzo netto

**22,90€**





# SPECIALE ATTREZZATURA



**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%**

**Cod. 29313N**

## SEGA CIRCOLARE A COMPASSO

- Per pavimenti, muri e soffitti.
- Diametro di perforazione: 48-305 mm
- Profondità di taglio: 3-50 mm
- Adatta per legno, laminati, cartongesso, ecc.

Prezzo netto

**138,60€**



**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
70%**

**Cod. 29368**

## SET CHIAVI A FORCHETTA A FRIZIONE

- Chiavi combinate professionale a forchetta e a frizione
- Misure: 9-10-12-13-14-15-17-19

Prezzo netto

**52,80€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%**



**Cod. 25384**

## SET CHIAVI A FORCHETTA DOPPIA

- Può svitare chiavi a gancio, ad anello, torkx, quadrate, esagonali, e tutti i tipi di vide.
- Un'unica chiave per svitare tutto!

Prezzo netto

**20,20€**



**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%**

**Cod. OFSVITOTUTTO**

## CHIAVE UNIVERSALE 54 DENTI IN ACCIAIO

- Può svitare chiavi a gancio, ad anello, torkx, quadrate, esagonali, e tutti i tipi di vide.
- Un'unica chiave per svitare tutto!

Prezzo netto

**28,00€**

# GIUNTOGEL e GIUNTOFACILE

Cod. GIUNTOFACILE

## ISOLANTE SILICONICO BICOMPONENTE

Isolante siliconico BICOMPONENTE per impianti elettrici.  
Ideale per applicazioni orizzontali e verticali.

Prezzo Netto

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**

**23,90€**



Cod. GIUNTOGEL

## ISOLANTE SILICONICO MONOCOMPONENTE

Isolante siliconico MONOCOMPONENTE per impianti elettrici.  
Ideale per applicazioni orizzontali e verticali.

Prezzo Netto

PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
**55%**

**30,90€**

**PRONTO PER L'USO!**



**RIUTILIZZABILE!**

**LA SOLUZIONE DEFINITIVA AL PROBLEMA DELLE GIUNTE CHE PER SCELTA O PER FORZA SIETE OBBLIGATI AD EFFETTUARE IN SITUAZIONI LIMITE DI UMIDITÀ.**

Il **GIUNTOFACILE** e il **GIUNTOGEL** sono degli isolanti elettrici in silicone mono o bicomponente che, se opportunamente dosato e colato all'interno di un qualsiasi contenitore a tenuta stagna, solidificandosi rende la giunta resistente anche ad immersioni prolungate nel tempo.



**Settori applicativi:** telefonia, citofonia, impianti di illuminazione esterni.

**Vantaggi:** resistenza all'acqua, trasparenza, velocità di messa in opera,



# NUOVA GAMMA CHIMICI



Cod. OF21100  
**LUBRIFICANTE  
MULTIFUNZIONE  
400 ml**

Prezzo Netto

**4,40€**

Cod. OF21101  
**ZINCANTE  
SPRAY  
AL 98%**

Prezzo Netto

**5,20€**

Cod. OF21102  
**ARIA  
COMPRESSA  
400 ml**

Prezzo Netto

**3,90€**

Cod. OF21103  
**IGIENIZZANTE PER  
CLIMATIZZATORI  
400 ml**

Prezzo Netto

**7,10€**

Cod. OF21104  
**DETERGENTE PER  
CLIMATIZZATORI  
400 ml**

Prezzo Netto

**4,80€**

Cod. OF21105  
**PULITORE  
DISSODDANTE  
PER CONTATTI**

Prezzo Netto

**4,30€**

Cod. OF21106  
**SVITANTE  
MULTIUSO  
400 ml**

Prezzo Netto

**4,80€**

Cod. OF21100  
**GRASSO  
LUBRIFICANTE  
SINTENTICO**

Prezzo Netto

**5,40€**

Cod. OF21109  
**RIMUOVI  
SILICONE  
200 ml**

Prezzo Netto

**5,10€**

Cod. OF21110  
**CREMA  
LAVAMANI  
2 litri**

Prezzo Netto

**13,00€**





# PROMO MORSETTI 2021

**SCEGLI IL GADGET CHE PREFERISCI TRA:**

**OMBRELLO\***



**GIOCO MAXI SHANGHAI**



**COLTELLINO MULTIUSO  
10 FUNZIONI**



**CUTTER CON  
RISERVA LAME**



**TUBO DI 650 FASCETTE MULTI  
MISURA E COLORE**



**SET DI  
3 CACCIAVITI**



\* Colori assortiti

**...ACQUISTA 1 KIT COSI' COMPOSTO...**

## MORSETTI ISOLATI

Trasparenti, in ottone nichelato e con viti in acciaio zincato in stecche da 10 poli.



**SUPER  
SCORTA**

| Cod.         | Descrizione         | Confezione                     |
|--------------|---------------------|--------------------------------|
| <b>22994</b> | 2,5 mm <sup>2</sup> | <b>1 scatola</b> da 10 stecche |
| <b>23007</b> | 4 mm <sup>2</sup>   | <b>1 scatola</b> da 10 stecche |
| <b>23014</b> | 6 mm <sup>2</sup>   | <b>1 scatola</b> da 10 stecche |
| <b>23021</b> | 10 mm <sup>2</sup>  | <b>1 scatola</b> da 10 stecche |
| <b>23038</b> | 16 mm <sup>2</sup>  | <b>1 scatola</b> da 10 stecche |



**...AGGIUNGI 2 SCATOLE...**

**...UNA A SCELTA TRA...**

**STARBLOX**



Cod. **STARBLOX3**  
Morsetto rapido a tre vie  
Scatola da **60 PEZZI**

Cod. **STARBLOX5**  
Morsetto rapido a cinque vie  
Scatola da **40 PEZZI**

Cod. **STARBLOX2**  
Morsetto rapido a due vie  
Scatola da **80 PEZZI**

**...E UNA A SCELTA TRA...**



Cod. **22994**  
Morsetto 2,5 mm  
Stecca da **10 STECCHE**

Cod. **23014**  
Morsetto 6 mm  
Stecca da **10 STECCHE**

Cod. **23007**  
Morsetto 4 mm  
Stecca da **10 STECCHE**

Tutto a soli

**79,00€**





## T6 ELEMATIC, LA MULTISOLUZIONE



Cod. **566532**

ACQUISTANDO UNA VASCHETTA  
CONTENENTE **500** T6/VA 6x30

**IN OMAGGIO**  
LE NUOVE SALVIETTE  
ULTRA PULENTE  
SCRUBS

€ **25,00**

566532

Vaschetta tassello T6/VA 6x30

500

# SOLUZIONI DI FISSAGGIO

## TRIDER

L'UNICO TASSELLO PESANTE  
METALLICO STUDIATO PER  
L'ANCORAGGIO SU FORATO



GUARDA  
IL VIDEO



**Omaggio:**

XT3 10-160-100  
XT3 12-160-100

**EXTRA  
SCONTO  
-10%**

PREZZO CONSIGLIATO

**€ 99,00**

Cod. **KITTRIDER1-121**

**569571** Tassello TRIDER/B M6 PRO-PACK **48**

**569572** Tassello TRIDER/B M8 PRO-PACK **48**

**+ IN OMAGGIO**

**224737** XT3 10-160-100 **1**

**224743** XT3 12-160-100 **1**

## T6

L'ANCORANTE  
UNIVERSALE  
AD ESPANSIONE  
PLURIDIREZIONALE



**OMAGGIO**

**Omaggio:**

SET PASTIFICIO UMBRO  
SELEZIONATO

**EXTRA  
SCONTO  
-10%**

PREZZO CONSIGLIATO

**€ 149,00**

**T6/VA 6X30**

Cod. **KITT66-121**

**565390** Tassello T6 /VA 6X30 **2.400**

**+ IN OMAGGIO**

**SET PASTIFICIO UMBRO SELEZIONATO**

\*valido anche per T6/VA 5X30 - Cod. KITT65-121

## FASCETTE

STANDARD IN POLIAMMIDE 6.6  
PER APPLICAZIONI  
PROFESSIONALI



**Incluso:**

FRESH N REBEL  
ALTOPARLANTE

**EXTRA  
SCONTO  
-10%**

PREZZO CONSIGLIATO

**€ 160,00**

Cod. **KITNERE-121**

**5307/CE** Fascetta nera 200x2,6 mm **2.400**

**5314/CE** Fascetta nera 200x3,5 mm **2.400**

**5315/CE** Fascetta nera 200x4,5 mm **1.200**

**5317E** Fascetta nera 290x4,8 mm **1.100**

**INCLUSO:**

Fresh n Rebel Altoparlante Rockbox

**+ IN OMAGGIO:**

**1317** Fascetta 2-Lock nera 290 x 4,5 mm **100**

\*valido anche per FASCETTE NATURALI - Cod. KITNAT-121

## GUAINA TERMORESTRINGENTI



**Omaggio:**  
RISCALDATORE  
+ FORBICE



**EXTRA  
SCONTO  
-10%**

PREZZO CONSIGLIATO

**€ 52,00**

Cod. **KITGUAINA-121**

**12253032** Box guaina nera ET100 3,2 mm - 12 mt **1**

**12253064** Box guaina nera ET100 6,4 mm - 12 mt **1**

**12253095** Box guaina nera ET100 9,5 mm - 10 mt **1**

**12253127** Box guaina nera ET100 12,7 mm - 8 mt **1**

**+ IN OMAGGIO:**

FORBICE ANELLO DOPPIO KA996

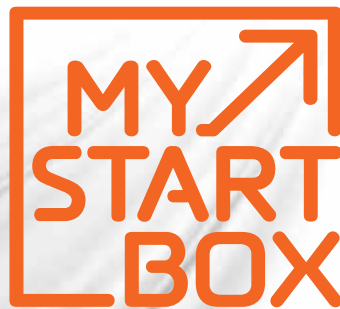
**12200013** Riscaldatore ad aria calda 1500 W **1**

# BUON LAVORO, È TUTTO QUI DENTRO!

## MY START BOX

### MAXI SCONTO SUL PREZZO DI LISTINO ED EXTRA IN MERCE GRATIS IN OGNI BOX

Una selezione esclusiva degli apparecchi modulari myLife disponibili in tre diverse finiture



BOX FINITURA GRIGIA/BIANCA  
NETTO PROMO

**172,00 €**

TOTALE DI LISTINO € ~~300,98~~

BOX FINITURA TEC  
NETTO PROMO

**244,00 €**

TOTALE DI LISTINO € ~~427,25~~



PER OGNI KIT ACQUISTATO IN OMAGGIO  
12 PRESE BIVALENTI DELLA STESSA FINITURA DEL BOX SCELTO

| DESCRIZIONE                      | COMPOSIZIONE BOX FINITURA GRIGIA |                                                                                     |          |      | COMPOSIZIONE BOX FINITURA BIANCA |                                                                                     |           |      | COMPOSIZIONE BOX FINITURA TEC |                                                                                       |            |      |
|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|
|                                  | QUANTITÀ                         | ARTICOLO                                                                            | € CAD.   |      | QUANTITÀ                         | ARTICOLO                                                                            | € CAD.    |      | QUANTITÀ                      | ARTICOLO                                                                              | € CAD.     |      |
| INTERRUTTORE UNIPOLARE 16AX      | 12 x                             |  | ECL4000  | 2,66 | 12 x                             |  | ECL4000WH | 2,66 | 12 x                          |  | ECL4000TEC | 4,10 |
| PULSANTE UNIPOLARE 16A           | 12 x                             |  | ECL4021  | 3,27 | 12 x                             |  | ECL4021WH | 3,27 | 12 x                          |  | ECL4021TEC | 4,64 |
| PRESA BIVALENTE 10/16A 2P+T      | 36 x                             |  | ECL4045  | 3,13 | 36 x                             |  | ECL4045WH | 3,13 | 36 x                          |  | ECL4045TEC | 4,56 |
| PRESA UNEL BIVALENTE 10/16A 2P+T | 6 x                              |  | ECL4050  | 6,01 | 6 x                              |  | ECL4050WH | 6,01 | 6 x                           |  | ECL4050TEC | 8,79 |
| FALSO POLO                       | 32 x                             |  | ECL4080  | 0,60 | 32 x                             |  | ECL4080WH | 0,60 | 32 x                          |  | ECL4080TEC | 1,37 |
| SUPPORTO 3 MODULI CON VITI       | 60 x                             |  | ECL4603F | 1,03 | 60 x                             |  | ECL4603F  | 1,03 | 60 x                          |  | ECL4603F   | 1,03 |



TUTORIAL



TECHNOLOGY

Brevettata da etelec, **consente di miscelare il gel direttamente nel flacone.**

Massima praticità di utilizzo, anche nelle condizioni di lavoro meno agevoli



**Estrema velocità** di reticolazione per tempi di installazione ridottissimi. **8 minuti a 23° C**



Prova MPone, il **primo e unico** gel bicomponente in un solo flacone

**Disponibile in 3 versioni al prezzo lancio di:**

**MP103** 300ml ~~€ 32,00~~ **€ 12,90**

**MP106** 600ml ~~€ 44,40~~ **€ 17,90**

**MP109** 900ml ~~€ 64,24~~ **€ 25,90**



**etelec**<sup>®</sup>  
electrical technology

etelec.com



# RIEMPITI LA BORSA!



**Cod. TOP ELECTRA N**  
**FODERO PORTA UTENSILI DA**  
**CINTURA\* - 300x280x70 mm**



**Cod. 23892N**  
**FORBICI PROFESSIONALI**  
**PER ELETTRICISTA**



**Cod. 22802**  
**FLESSOMETRO 5X19**



**Cod. 22864**  
**MARTELLLO TECH 300GR**



**Cod. 21423**  
**TUBO DI 650 FASCETTE**  
**MULTI MISURA E COLORE**

Tutto a soli

**49,90€**

\* Immagini a puro scopo indicativo. Attrezzi non inclusi.

# TERMOCAMERA DURA T120

T120 è la termocamera ideale per l'installatore elettrico ed il termoidraulico: compatta, semplice da usare e dotata di un sensore con buona risoluzione 120×90 pixel.

È uno strumento compatto realizzato per accompagnare l'utilizzatore ovunque, per una rapida ed incisiva l'analisi termografica grazie all'identificazione automatica sullo schermo del punto più caldo e più freddo sull'immagine.

Il puntatore LASER facilita l'identificazione del componente o della zona più calda. Tutto questo operando in piena sicurezza e a distanza.

T120 è nata per il cantiere: ha un grado di protezione IP54 ed è testata per cadute fino a 2 metri di altezza. Piccola, ma con caratteristiche tecniche all'avanguardia!



**Cod.ASIT120**  
**TERMOCAMERA A PISTOLA**

Prezzo Netto

**392,00€**



# ADATTATORI

## PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI

### Adattatori semplici IP20


**610.370**

Spina: 2P+T 16A - 250V  
Prese: 2x2P+T 16A Bivalente

Prezzo Netto

**6,80 €**
**610.371**

Spina: 2P+T 16A - 250V  
Prese: 1x2P+T 16A P40

Prezzo Netto

**5,80 €**
**610.380**

Spina: 2P+T 16A - 250V  
Prese: 1x2P+T 16A Bivalente

Prezzo Netto

**5,60 €**
**610.382**

Spina: 2P+T 16A - 250V  
Prese: 1x2P+T 16A P30

Prezzo Netto

**5,80 €**

**610.383**

Spina: Schuko 2P+T  
16A - 250V  
Prese: 1x2P+T 16A 250V

Prezzo Netto

**8,70 €**
**610.384**

Spina: Ita. 2P+T 16A - 250V  
Prese: 1x2P+T 16A 250V

Prezzo Netto

**7,30 €**
**610.388**

Spina: 2P+T 16A - 250V  
Prese: 2x2P+T 16A Bivalente  
+ 1x2P+T 16A - P30

Prezzo Netto

**7,30 €**
**610.390**

Spina: 2P+T 16A - 250V  
Prese: 1x2P+T 16A Bivalente  
+ 1x2P+T 16A - P30

Prezzo Netto

**7,00 €**

### Adattatori tripli IP66/IP67


**606.3505-062**

Spina: 2P+T 16A - 250V  
Prese: 3x2P+T 16A

Prezzo Netto

**21,00 €**

**606.3505-063**

Spina: 3P+T 16A - 250V  
Prese: 3x3P+T 16A

Prezzo Netto

**23,00 €**

# Codice Promo **K011-TEKLAMCE21**

| <b>Cod. Ave</b>     |                                             | <b>Q.tà</b> |
|---------------------|---------------------------------------------|-------------|
| <b>253X4</b>        | <b>SCATOLA INCASSO 3-4 MOD.SER.CIVILI</b>   | <b>10</b>   |
| <b>253X4CG</b>      | <b>SCATOLA 3-4 MODULI PER PARETI CAVE</b>   | <b>10</b>   |
| <b>44A03</b>        | <b>SUPPORTO UNIVERSALE CON VITI S44 3M</b>  | <b>120</b>  |
| <b>445082USB/2A</b> | <b>CARICATORE UNIVERSALE USB 5V 2,1A 1M</b> | <b>2</b>    |
| <b>445001</b>       | <b>INTERRUTTORE 1P 16AX ILLUM.TEKLA 1M</b>  | <b>10</b>   |
| <b>445002</b>       | <b>DEVIATORE 1P 16AX ILLUMIN. TEKLA 1M</b>  | <b>10</b>   |
| <b>445005</b>       | <b>PULSANTE 1P NA 10A ILLUMIN.TEKLA 1M</b>  | <b>10</b>   |
| <b>445006/15TS</b>  | <b>PRESA BIPASSO 2P+T 10/16A TEKLA 1M</b>   | <b>10</b>   |
| <b>445090/15TS</b>  | <b>PRESA SCHUKOBIPASSO 10/16A TEKLA 2M</b>  | <b>10</b>   |



SERIE CIVILI   
**TEKLA<sup>44</sup>**

**www.ave.it**  
**800 015 072**  
**+39 030 24981**



L'operazione è valida fino a esaurimento scorte. Nel caso di esaurimento dei gadget, Ave si riserva il diritto di sostituirli con oggetti simili di caratteristiche uguali o superiori.  
• Promozioni reperibili solo presso i distributori aderenti all'iniziativa • Le immagini riportate sono puramente illustrative.





# LA STAGIONE DELL'INCASSO

## CENTRALINI DA INCASSO



|                  |                                     |                |
|------------------|-------------------------------------|----------------|
| <b>GW40225TB</b> | CENTRALINO INC.ARR.8M BIANCO LATTE  | <b>9,78 €</b>  |
| <b>GW40229TB</b> | CENTRALINO INC.ARR.12M BIANCO LATTE | <b>12,84 €</b> |
| <b>GW40233TB</b> | CENTRALINO INC.ARR.24M BIANCO LATTE | <b>23,10 €</b> |
| <b>GW40239TB</b> | CENTRALINO INC.ARR.36M BIANCO LATTE | <b>32,64 €</b> |

## CENTRALINI DA INCASSO - FUME'



|                |                                       |                |
|----------------|---------------------------------------|----------------|
| <b>GW40605</b> | CENTRALINO INC.P.FUME' 12M.IP40       | <b>17,91 €</b> |
| <b>GW40606</b> | QUADRO DIS.INC.P.FUME'24M.(12X2) IP40 | <b>26,34 €</b> |
| <b>GW40609</b> | QUADRO DIS.INC.P.FUME'36M.(18X2) IP40 | <b>39,18 €</b> |
| <b>GW40610</b> | QUADRO DIS.INC.P.FUME'54M.(18X3) IP40 | <b>63,36 €</b> |
| <b>GW40611</b> | QUADRO DIS.INC.P.FUME'72M.(18X4) IP40 | <b>94,08 €</b> |

|                  |                                         |                 |
|------------------|-----------------------------------------|-----------------|
| <b>GW40605PM</b> | CENTRALINO PM P.FUME' 12M.IP40 GREEN    | <b>15,78 €</b>  |
| <b>GW40606PM</b> | QUADRO PM P.FUME'24M.(12X2) IP40 GREEN  | <b>32,16 €</b>  |
| <b>GW40609PM</b> | QUADRO PM P.FUME'36M.(18X2) IP 40 GREEN | <b>64,26 €</b>  |
| <b>GW40610PM</b> | QUADRO PM P.FUME'54M.(18X3) IP 40 GREEN | <b>103,50 €</b> |
| <b>GW40611PM</b> | QUADRO PM P.FUME'72M.(18X4) IP 40 GREEN | <b>153,54 €</b> |

## CASSETTE DI DERIVAZIONE



|                  |                                        |                |
|------------------|----------------------------------------|----------------|
| <b>GW48006</b>   | CASSETTA DERIV. INC. G. DIN 196X152X75 | <b>1,74 €</b>  |
| <b>GW48007</b>   | CASSETTA DERIV. INC. G. DIN 294X152X75 | <b>2,46 €</b>  |
| <b>GW48008</b>   | CASSETTA DERIV. INC. G. DIN 392X152X75 | <b>4,50 €</b>  |
| <b>GW48009</b>   | CASSETTA DERIV. INC. G. DIN 480X160X75 | <b>5,82 €</b>  |
| <b>GW48010</b>   | CASSETTA DERIV. INC. G. DIN 516X202X90 | <b>8,46 €</b>  |
| <b>GW48011</b>   | CASSETTA DERIV. INC. G. DIN 516X294X90 | <b>18,78 €</b> |
| <b>GW48207</b>   | CASSETTA 260X260X121 COP.BASSO         | <b>18,66 €</b> |
| <b>GW48211</b>   | CASSETTA 520X260X121 COP.BASSO         | <b>29,28 €</b> |
| <b>GW48671</b>   | CASS. DERIV.COMPONIB.IP55 138X169X70   | <b>6,30 €</b>  |
| <b>GW48006PM</b> | CASSETTA DERIV. P.M. G. DIN 19         | <b>3,66 €</b>  |
| <b>GW48007PM</b> | CASSETTA DERIV. P.M. G. DIN 29         | <b>5,04 €</b>  |
| <b>GW48008PM</b> | CASSETTA DERIV. P.M. G. DIN 39         | <b>7,14 €</b>  |
| <b>GW48009PM</b> | CASSETTA DERIV. P.M. G. DIN 480X160X75 | <b>11,71 €</b> |



# MINICANALE MONOSCOMPARTO

| TMC   | TMU   | Dimensioni |
|-------|-------|------------|
| 00684 | 09608 | 22x10      |
| 00601 | 09609 | 15x17      |
| 00603 | 09606 | 25x17      |
| 00605 | 09603 | 40/2x17    |
| 00620 | 09605 | 30x10      |
| 00617 | 09604 | 30/2x10    |

**PER TE  
EXTRA 15%**



**...e in più, ogni 4 MINIPACK + 2 CENTRALINI IP65 (cod. 06523)**



**...SUBITO PER TE UN BUONO PROMO SHOPPING  
DEL VALORE DI 10€**



# PROLUNGA INTERBLOCCATA IP66/IP67/IP69 ROTOR

**NOVITA' MONDIALE!**

**Cod. 670010**

Composto da:

n. 1 **760126** 16A 2P+T

n. 1 **410126** 16A 2P+T

**20 metri cavo H07RN-F 3x4 mm<sup>2</sup>**

IP66/IP67/IP69

Prezzo netto

**100,60€**



**Per ogni Kit TAIS acquistato  
in REGALO  
1 paio di guanti da Eletttricista**





**SCONTO  
EXTRA 5%**

**SCONTO  
EXTRA 8%**  
Valido solo per il prodotto  
ARE/E - COD N0ST0299

# ENERGIA IN SICUREZZA



**ARE/A - COD S03741GW**  
ARMADIO 500X500 SERR. TRIANGOLARE



**ARE/A-BS - COD S04741GK**  
ARMADIO 500X500 MONTATO  
SU BASAMENTO SERR. TRIANGOLARE



**ARE/A-SS - COD S05741GW**  
ARMADIO 500X500 SOVRAPPOSTO  
IN DOPPIO SERR. TRIANGOLARE



**ARE/B - COD N0ST0140/3 N**  
ARMADIO C3M PER GRUPPI DI MISURA



**ARE/B-BS - COD N0ST0260**  
ARMADIO C3M MONTATO SU BASAMENTO



**ARE/B-SS - COD N0ST0190**  
ARMADIO C3M SOVRAPPOSTO IN DOPPIO



**ARE/C - COD S03743GW**  
ARMADIO C4M 700X700  
SERR. TRIANGOLARE



**ARE/C-BS - COD SB3743GW**  
ARMADIO C4M 700X700 MONTATO SU  
BASAMENTO SERR. TRIANGOLARE



**ARE/C-SS - COD S03743SW**  
ARMADIO C4M 700X700 SOVRAPPOSTO  
IN DOPPIO SERR. TRIANGOLARE



**ARE/GMI-Y - COD N0ST0117**  
CONTENITORE PER GRUPPI DI  
MISURA MONOFASE



**ARE/E - COD N0ST0299**  
ARMADIO ENEL PER MISURATORI  
FINO A 200 KW. GTWS CON ZOCCOLO

**SCONTO  
EXTRA  
8%**



**ARE/GTI-Y - COD N0ST0120**  
CONTENITORE PER GRUPPI  
DI MISURA TRIFASE



Speciale  
tubo  
corrugato

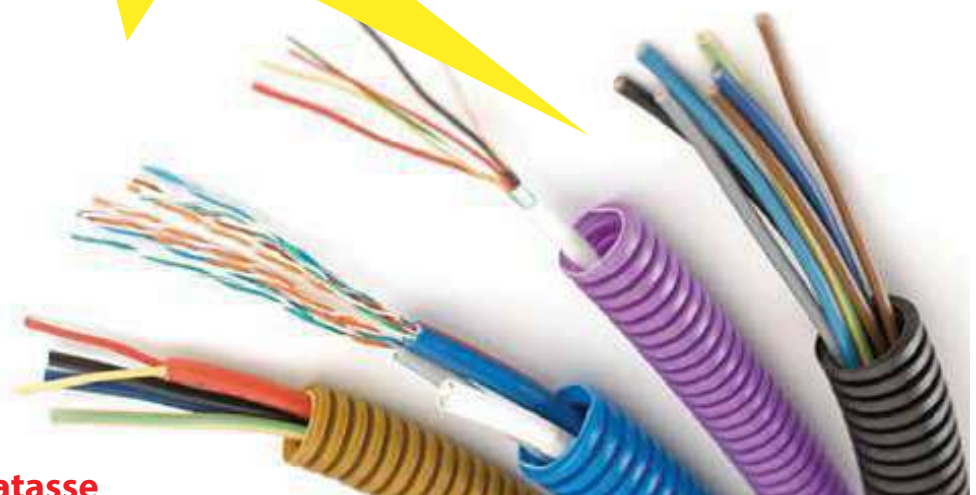


**EXTRA 5%**  
**SUI DIAMETRI 20 E 25**

Vai al sito



con acquisto minimo di 5 matasse





cod. 2401498

## TERMOSTATO FILARE CONNESSO

### I PUNTI DI FORZA DEL TERMOSTATO CONNESSO

- Gestisce la temperatura anche a distanza (in modo autonomo e con app gratuita)
- Design sobrio e di semplice utilizzo
- Misura anche il tasso di umidità
- Preserva la vostra caldaia

### E INOLTRE:

- Sensore di umidità
- Funzione di geolocalizzazione
- Calcolo dell'inerzia e dell'isolamento domestico
- Rilevamento apertura finestre

#### kit radio

- 1 termostato connesso
- 1 gateway
- 1 ricevitore
- 2 pile AA
- 2 x 1 m di cavo
- cavi 2 x 1m
- 1 guida quickstart

#### kit cablato

- 1 termostato connesso
- 1 gateway
- 2 pile AA
- 2 x 1 m di cavo
- cavi 2 x 1m
- 1 guida quickstart



IFTTT

amazon alexa

Google Home

TaHoma<sup>®</sup>  
COMPATIBILE



### Prima dell'installazione

- Controllare la compatibilità dell'installazione su [www.somfy.it](http://www.somfy.it)

Compatibile con molte installazioni



- Formazione: conoscere tutti i passaggi da realizzare per l'installazione così come la compatibilità con il TaHoma e le altre soluzioni Somfy.

### Durante l'installazione

- Tutorial e guide d'installazione
- Supporto tecnico telefonico



#### + Installazione:

Il prodotto può essere installato e provato senza la connessione Internet che però sarà necessaria per il funzionamento successivo.

Prezzo netto

99,00€





# SPECIALE TERMOREGOLAZIONE



**cod. ORTERMINCBN**

**cod. ORTERMINCG**

## TERMOSTATO ELETTRONICO DA INCASSO

Compatibile con tutte le principali serie civili BTicino, Ave, Vimar, Gewiss, Siemens, Legand, Master, ecc. Disponibile nelle colorazioni Bianco, Nero (cod. Ortermincbn) e Cromato (cod. Ortermincg).

Prezzo netto

**22,60€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**



## CRONOTERMOSTATO DIGITALE SETTIMANALE DA INCASSO

**cod. 22031**

Zeus è un cronotermostato compatto e abbinabile alle principali serie civili in commercio con una programmazione semplificata grazie alla sua estraibilità. È dotato di 7 programmi sia per il funzionamento invernale che estivo con la libertà di poter impostare 5 livelli di temperatura. L'ampio display retroilluminato permette di visualizzare, il giorno, l'ora e lo stato di funzionamento della temperatura sia interna che esterna.

Il cronotermostato è inoltre dotato di ingressi per il collegamento di un combinatore telefonico e di una sonda supplementare.

Prezzo netto

**44,60€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**



## CRONOTERMOSTATO DIGITALE SETTIMANALE DA PARETE

**cod. 27777**

Trendy 2 è un cronotermostato settimanale in grado di regolare la temperatura ambiente sia in fase di riscaldamento che di condizionamento.

È equipaggiato di programmi giornalieri predefiniti (Comfort e Notte) per rispondere facilmente alle esigenze dell'utente, più un programma Vacanza.

Prezzo netto

**23,60€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**



## CRONOTERMOSTATO DIGITALE GIORNALIERO DA PARETE TOUCH SCREEN

**cod. 27692**

Cronos Titocco è un cronotermostato giornaliero dotato di una programmazione semplice ed intuitiva grazie al suo grande display touch screen.

E' in grado di regolare automaticamente la temperatura ambiente in fase di riscaldamento scegliendo per ogni ora del giorno le funzioni Comfort o Economy.

Prezzo netto

**45,50€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**



## TERMOSTATO DIGITALE GIORNALIERO DA PARETE TOUCH SCREEN

**cod. 27715**

Vesuvio Titocco è un termostato giornaliero dotato di una programmazione semplice ed intuitiva grazie al suo grande display touch screen.

La programmazione, solo per il controllo del riscaldamento, avviene senza l'utilizzo di tasti ma direttamente dal display.

Toccandolo, si illumina e si imposta la temperatura (sfiorandolo a sinistra la temperatura sale, a destra scende).

Prezzo netto

**32,50€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**



## TERMOSTATO ELETTROMECCANICO DA PARETE AD ESPANSIONE DI GAS

**cod. 27722**

Vesuvio è un semplice termostato ambiente per il controllo del riscaldamento e del condizionamento. E' dotato di un interruttore di accensione e spegnimento e di una spia che ne segnala il funzionamento.

L'installazione è facile e veloce.

Prezzo netto

**8,90€**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
25%**





# INTERRUTTORI E AUTOMAZIONE

**cod. 27678N**

## INTERRUTTORE ORARIO SETTIMANALE DIGITALE "TEMPODIN DIGIT"

Tempodin Digit è un interruttore orario digitale con riserva di carica con tecnologia al quarzo.

La programmazione è settimanale e giornaliera con la possibilità di comporre liberamente blocchi di giorni della settimana, occupando fino a 20 posizioni di memoria. Contiene 3 tipi di programmi diversi preimpostati e un programma individuale che l'utente può liberamente modificare.

L'intervallo minimo di programmazione è pari a 1 min. È installabile su guida DIN ed è dotato di un coperchio di protezione piombabile.

Prezzo Netto

**35,90€****Cod. 27685N**

## INTERRUTTORE ORARIO SETTIMANALE ASTRONOMICICO

Tempodin Astro è un interruttore orario digitale con funzione Astro: il programma astronomico calcola automaticamente l'ora dell'alba e del tramonto tutti i giorni, dopo aver immesso inizialmente le coordinate di longitudine e latitudine o il CAP.

Visualizzazione immediata dei programmi impostati. Programmazione ad intervalli di 1 o 30 minuti. Senza batteria, in assenza di rete l'orologio continua a funzionare e i programmi restano memorizzati.

Prezzo Netto

**38,90€****cod. 27746**

## CONTATORE DI ENERGIA MONOFASE MECCANICO

Ticonto 2 è un contatore elettromeccanico per la visualizzazione del consumo di energia attiva in impianti monofase a 230 V.

È in grado di misurare correnti da 40 mA fino a 80 A e di indicare il consumo

di energia con una frequenza di 1000 impulsi per kWh.

Il display è composto da un numeratore elettromeccanico a 5 cifre + 1 cifra decimale indicata in rosso.

Il contatore non è azzerabile.

Il dispositivo si installa su guida DIN ed è piombabile.

Prezzo Netto

**25,90€****PREZZO RIBASSATO DEL 15%****3 pezzi****cod. 27753N**

## RILEVATORE DI PRESENZA

Tivedo 2 è un rilevatore di movimento che lavora attraverso la tecnologia infrarosso passiva. Il sensore accende le luci collegate quando registra un movimento all'interno del suo campo di rilevazione.

È dotato di una fotocellula interna che inibisce il funzionamento durante le ore diurne.

Il tempo di illuminazione e la sensibilità del livello di luce a cui il sensore si attiva sono regolabili.

Le prestazioni ottimali del sensore si hanno con una installazione tra i 2 e i 2,5 metri di altezza.

a soli

**7,90€ cad.**

# IL CALDO COME LO VUOI TU



**cod. 01910**

**CRONOTERMOSTATO A  
BATTERIA DA PARETE**



**COD. 02900.1**

**TERMOSTATO ROTELLA DA  
PARETE CON BATTERIA**



**COD. 02905**

**CRONOTERMOSTATO TOUCH  
DA PARETE A BATTERIA**



**COD. 02906**

**TERMOSTATO TOUCH GSM  
PARETE 230V**



**COD. 19440**

**TERMOSTATO ELETTRONICO  
230V GRIGIO**



**COD. 02950**

**TERMOSTATO TOUCH 2M  
120-230V**



**COD. 02950.BN**

**TERMOSTATO TOUCH 2M  
120-230V**



**COD. 02955**

**CRONOTERMOSTATO  
TOUCH 3M 120-230V**



**COD. 02955.B**

**CRONOTERMOSTATO  
TOUCH 3M 120-230V**

**EXTRA 10% SU TUTTI I PRODOTTI**

# Per Te, con l'acquisto dei prodotti elencati:



**La borraccia  
ogni 100€ netti**

**L'ombrello  
ogni 200€ netti**



**La torcia LED  
ogni 300€ netti**



**Tipo 120182300000**

Interruttore orario elettromeccanico giornaliero  
1 scambio 16 A  
Intervallo minimo di programmazione: 30 minuti



**Serie 13**

Montaggio su barra 35 mm, in scatola da incasso o come falso polo. 1 o 2 contatti  
Lunga durata meccanica ed elettronica, più silenziosi rispetto ai relè elettromeccanici



**Tipo 121182300000**

Interruttore orario elettromeccanico giornaliero  
1 NO 16 A  
Intervallo minimo di programmazione: 15 minuti



**Serie 18**

Rilevatori di movimento e presenza. Dimensioni compatte. Disponibili versioni da interno ed esterno. Versione speciale IP55. Dotati di sensore crepuscolare e tempo di ritardo. Disponibili versioni per montaggio a soffitto e a parete.



**Tipo 147182300000**

Temporizzatori luce scale multifunzione  
1 NO 16 A - 3 funzioni  
Scala tempi da 30 s a 20 min  
Compatibile con i rilevatori di movimento Serie 18  
Adatti per impianti a 3 e 4 fili



**Serie 26**

Relè elettromeccanico ad impulsi con circuito bobina e contatti separati, 1 o 2 contatti 10 A  
6 sequenze disponibili  
Montaggio a pannello o ad incasso



**Tipo 105182300000**

Relè crepuscolare - Dimensioni contenute  
1 NO 12 A - Regolazione sensibilità da 1 a 80 lux  
Montaggio a palo e a parete



**Serie 27**

Relè elettromeccanici ad impulsi con circuito bobina e contatti ad eccitazione comune, 1 o 2 contatti 10 A  
3 sequenze disponibili  
Montaggio a pannello o ad incasso



**Tipo 113182300000**

Relè crepuscolare modulare - 1 NO 16 A  
Elemento fotosensibile separato  
Regolazione della sensibilità da 1 a 100 lux  
Basso consumo in stand-by

 **finder**<sup>®</sup>  
SWITCH TO THE FUTURE

[findernet.com](http://findernet.com)

**SPECIALI ACCESSORI**

2



Cod. 22154

**CALOTTA FISSA**

Calotta interna da 60 mm in PVC con perno da 12 mm di diametro ad alta resistenza.

Prezzo Netto

**0,95€**

3



Cod. 22185

**SUPPORTO PER PERNO MOTORE**

Supporto per perno motore in ferro zincato ad "L" regolabile. Diametro perno 10 mm.

Prezzo Netto

**3,50€**

2



Cod. 22147

**CALOTTA REGOLABILE**

Calotta interna da 60 mm in PVC con perno regolabile da 12 mm di diametro e lunghezza max di 195 mm.

Prezzo Netto

**3,90€**

1



Cod. 22161

**BLOCCO DI SICUREZZA**

Il blocco di sicurezza ISAUT-TAPBLOC eleva la sicurezza, bloccando in fase di "tutto-chiuso" la tapparella. Impedisce infatti che possa essere sollevata dall'esterno

Prezzo Netto

**8,20€**

1



Cod. 22178

**MOLLA DI SICUREZZA**

Molla di sicurezza TAPMOLLA in acciaio inox con taglio Easy-Fix per lama 14 mm. Lunghezza 190 mm.

Prezzo Netto

**5,50€**

3



Cod. 22192

**SUPPORTO PER CALOTTA**

Supporto in ferro zincato per calotta con cuscinetto da 40 mm e bussola in ferro. Diametro perno 10 mm. (A)

Prezzo Netto

**3,50€**

4

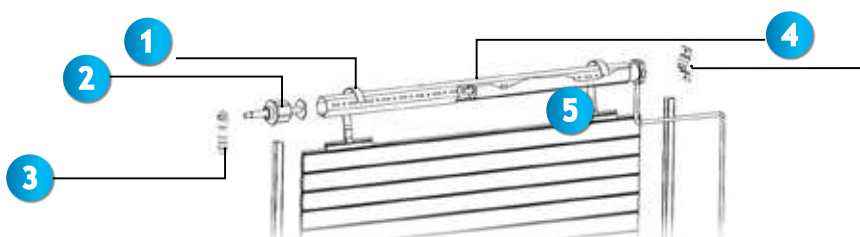


Cod. 22208

**RULLO OTTAGONALE ZINCATO**

Rullo ottagonale in ferro zincato, diametro 60 mm, spessore 0,8 mm, lunghezza 3 m. Confezioni da 6 pezzi.

Prezzo Netto

**10,90€**



# Riscaldamento connesso



## Termostato connesso.

### I PUNTI DI FORZA DEL TERMOSTATO CONNESSO

- Gestisce la temperatura anche a distanza (in modo autonomo e con app gratuita)
- Design sobrio e di semplice utilizzo
- Misura anche il tasso di umidità
- Preserva la vostra caldaia
- Alimentazione con pile AA (già incluse nel Kit)

### E INOLTRE:

- Sensore di umidità
- Funzione di geolocalizzazione
- Calcolo dell'inerzia e dell'isolamento domestico
- Rilevamento apertura finestre

### Kit radio

Collegamento radio tra termostato e un ricevitore alimentato in 230V incluso nel Kit. Collegamento filare tra ricevitore e caldaia.

- 1 termostato connesso
- 1 gateway
- 1 ricevitore radio (alim. 230V)
- 2 pile AA
- 2 x 1 m di cavo

Prezzo netto installatore art 2401499 € 125,00

Prezzo consigliato al pubblico (IVA inclusa) art 2401499 € 163,10

### Kit cablo

Collegamento filare tra termostato e caldaia.

- 1 termostato connesso
- 1 gateway
- 2 pile AA
- 2 x 1 m di cavo

Prezzo netto installatore art 2401498 € 100,00

Prezzo consigliato al pubblico (IVA inclusa) art 2401498 € 138,50

## Valvola termostatica



La testa termostatica io permette di controllare individualmente i radiatori dell'acqua calda in ogni stanza. La temperatura impostata può essere modificata direttamente sulla valvola o dall'applicazione TaHoma per ottenere prestazioni energetiche ottimali.

Compatibilità radiatore M28 / M30 / RAV / RA Nativo M30 x 1,5 mm. 3 adattatori: M28 x 1,5 mm, RA, RAV Regolazione ottimizzata: la valvola riproduce accuratamente la temperatura analizzando le temperature delle sue 2 sonde integrate (acqua calda e aria ambiente). Ergonomia: 2 pulsanti meccanici (regolazione +/-, accoppiamento, funzione di reset). Display a LED (60 LED bianchi).

**Compatibile con TaHoma. Non funziona direttamente con il termostato connesso.**



Prezzo netto installatore art 1870508 € 52,00

# Serratura connessa

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

| Componenti   |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|              |  |  |  |  |
|              | Serratura                                                                           | Cilindro + 3 chiavi in metallo ad alta sicurezza                                      | 4 batterie al litio AAA                                                               | Gateway Internet                                                                      |
| Ref. 1811699 | 1                                                                                   | Regolabile fino a 7 cm di spessore                                                    | 1                                                                                     | 1                                                                                     |
| Ref. 1811704 | 1                                                                                   | Regolabile fino a 9 cm di spessore                                                    | 1                                                                                     | 1                                                                                     |

## LETTORE DI BADGE + TASTIERA

- Per una gestione facile e senza problemi, ognuno ha la propria modalità di accesso: applicazione dedicata per smartphone, badge, bracciale o card.
- Più facile per l'accesso temporaneo (inquilino, babysitter...) il badge è un modo semplice per aprire e chiudere la serratura mantenendo il controllo sugli accessi.
- In qualsiasi momento è possibile attivare o disattivare i badge tramite l'applicazione web dedicata.
- Il vantaggio: lettura istantanea, feedback delle azioni, azioni di apertura e chiusura tramite il pulsante di blocco.
- La tastiera per una libertà totale: il nuovo modo di dare accesso temporaneo.

### Contenuto della confezione:

- 1 lettore badge
- 3 accessori: 1 card, 1 badge, 1 bracciale,
- 3 batterie AAA
- Cacciavite

**Alimentazione:** 3 batterie AAA

**Durata:** 1 anno

**Tecnologia:** Bluetooth 4.0, RFID 13.5Mhz

**Portata:** circa 3 m

**Sicurezza:** Tecnologia di crittografia avanzata AES 256 bit

**Temperatura di utilizzo:** -15° / + 50°C

**Dimensioni:** 75 mm x 75 mm x 30 mm

**Fixations:** Biadesivo e/o viti

### Prezzo netto installatore

Ref. 2401555 142,00 €



- Bluetooth 4.0
- Design compatto
- Integrabile alla maggior parte delle porte presenti sul mercato
- Ideale anche per immobili in affitto
- Condividi fino a 20 accessi con restrizioni (giorni, ore)
- Autonomia: 4 batterie AAA al litio

## App Somfy Key, per i professionisti

- Veloce: creazione di account e registrazione del prodotto in meno di 5 minuti
- Pratico: non serve un PC



L'applicazione gratuita è disponibile per Android e iOS.



# Sistema d'allarme connesso



## Home Alarm Complete kit

### Contiene:

- 3 SENSORI DI VIBRAZIONE per porte e finestre IntelliTAG
- 1 SIRENA DA INTERNO da 110 dB
- 2 BADGES disattivazione allarme
- 1 SENSORE DI MOVIMENTO
- 1 LINK DI CONNESSIONE WIFI



Prezzo netto installatore art 2401497 € 250,00

Prezzo consigliato al pubblico (IVA inclusa) art 2401497 € 327,10

## SPECIALE TAPPARELLE

### REEL EASY B20/30/50

La gamma Reel si compone di un'offerta completa di motori tubolari filari, con finecorsa elettromeccanici.

Una serie rinnovata e completa di accessori e versioni rendono la gamma Reel la soluzione ideale sia nell'ambito di prime installazioni che ristrutturazioni.



PREZZO NETTO COD. P910052 00002

**35,00**  
€

PREZZO NETTO COD. P910052 00003

**38,00**  
€

PREZZO NETTO COD. P910052 00004

**44,00**  
€

|               |                        |                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P910052 00002 | REEL EASY B20 230V W45 | Operatore filare irreversibile per tapparelle preassemblato con accessori base per l'installazione. Peso max tapparella 35 kg. coppia massima 20 nm e potenza assorbita pari a 180 W. Velocità rotazione albero 16 Rpm. |
| P910052 00003 | REEL EASY B30 230V W45 | Operatore filare irreversibile per tapparelle preassemblato con accessori base per l'installazione. Peso max tapparella 55 kg. coppia massima 30 nm e potenza assorbita pari a 235 W. Velocità rotazione albero 16 Rpm. |
| P910052 00004 | REEL EASY B50 230V W45 | Operatore filare irreversibile per tapparelle preassemblato con accessori base per l'installazione. Peso max tapparella 88 kg. coppia massima 50 nm e potenza assorbita pari a 285 W. Velocità rotazione albero 12 Rpm. |

## Ricevitore ibrido per tapparelle: controllabile via filo, tramite radiocomando io e TaHoma

### IZYMO SHUTTER RECEIVER IO

- Il micro-ricevitore radio converte un motore avvolgibile cablatto in radio io.
- Aggiunge al comando filare il controllo radio proveniente da un radiocomando Smoove Origin io oppure da TaHoma.
- Riconosce la corsa di funzionamento tra 0% e 100%.
- Può essere integrato in una scatola da incasso di Ø 50 mm, profonda 50 mm.
- Autoprotezione in caso di cablaggio errato.
- Fornito precablato con cavi flessibili.

**Potenza motore:** 2 A max. fino a +/- 80 Nm  
**Alimentazione:** fase neutro, 230 V - 50 Hz  
**Frequenza:** io 868-870 MHz  
**Dimensioni (L x l x P):** 43 x 43 x 16 mm  
**Temperatura di utilizzo:** - 0° / + 55°C  
**Portata:** 20 m tra 2 pareti portanti  
**Indice di protezione:** IP 20



Prezzo netto  
installatore art 1822660  
€ 76,00

Smoove Origin io



Prezzo netto  
installatore art 1811066  
€ 22,80

- Radiocomando da parete 1 canale completo di cornice e supporto muro. Portata 20 m attraverso due muri portanti. Adatto per comandare simultaneamente più tapparelle realizzando quindi una **centralizzazione radio**.

## SPECIALE MIME

### KIT MIME TX Cod: R400007

PREZZO NETTO

**55,00**  
€

### KIT MIME AC Cod: R400005

PREZZO NETTO

**55,00**  
€

### KIT MIME AC PAD Cod: R400008

PREZZO NETTO

**63,00**  
€

Un kit completo di trasmettitore MIME TX a 2 canali 433 MHz alimentato a batteria e ricevitore MIME AC a 433 MHz. Tutto il necessario per poter comandare comodamente gli apparati della casa come luci o tapparelle.

Grazie alle dimensioni miniaturizzate, il trasmettitore è facilmente posizionabile nelle scatole elettriche presenti nelle abitazioni. La morsettiera integrata consente di collegarlo ai pulsanti dei punti luce o delle tapparelle presenti nell'impianto elettrico dell'abitazione. Non è quindi necessario fare alcuna traccia nei muri per poter comandare l'automazione o il dispositivo.

Ricevente bicanale da interno 433 MHz 2 uscite indipendenti Alimentazione 230V ac Memoria a 30 posizioni Modo di funzionamento: monostabile, bistabile, temporizzata, controllo motore Completa di 1 telecomando MITTO 4 Clear Ice

Ricevente bicanale da interno 433 MHz 2 uscite indipendenti Alimentazione 230V ac Memoria a 30 posizioni Modo di funzionamento: monostabile, bistabile, temporizzata, controllo motore Completa di 1 telecomando da parete MIME PAD 4 canali

new  
esclusiva  
Bft



## SPECIALE SCORREVOLI

### DEIMOS ULTRA BT KIT A600 ITA

Cod: **R925268 00002**

Kit completo 24 V per cancelli scorrevoli fino a 600 kg di peso. Velocità anta 12 m/min. U-Link e finecorsa magnetico



PREZZO NETTO

**259,00** €



**Il kit R925268 00002 DEIMOS ULTRA BT KIT A600 ITA comprende:**

- 1 Deimos BT A600 Ultra Operatore 24V per cancelli scorrevoli fino a 600 Kg - Finecorsa Magnetico
- 1 Mitto B RCB 04 R1 Radiocomando Quadricanale 433MHz Rolling Code
- 1 Q.Bo Key WM Selettore a chiave con chiave personalizzata
- 1 Compacta A20-180 Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc
- 1 RADIUS LED BT A R1 W 24V Lampeggiante led 24V con antenna integrata e calotta grigio fumé
- 1 Cms Cartello di segnalazione
- 1 Merak Centrale di comando integrata - Programmazione a display - U-Link con Ricevente a bordo
- 1 Clonix 64 Ricevente Rolling Code 64 utenti 433MHz - CH 1 START, CH 2 LIBERO - Integrata su centrale

### ARES ULTRA BT KIT A1000

Cod: **R925294 00001**

Kit completo 24V per cancelli scorrevoli con ante fino a 1000 Kg di peso. Velocità anta 9 m/min e finecorsa magnetico.



PREZZO NETTO

**379,00** €



**Il kit R925294 00001 ARES ULTRA BT KIT A1000 comprende:**

- 1 Ares BT A1000 Ultra Operatore 24V per cancelli scorrevoli fino a 1.000 Kg - Finecorsa Magnetico
- 1 Mitto B RCB 04 R1 Radiocomando Quadricanale 433MHz Rolling Code
- 1 Q.Bo Key WM AV Selettore a chiave con chiave personalizzata antivandalo in metallo
- 1 Compacta A20-180 Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc
- 1 RADIUS LED BT A R1 W 24V Lampeggiante led 24V con antenna integrata e calotta grigio fumé
- 1 Cms Cartello di segnalazione
- 1 Merak Centrale di comando integrata - Programmazione a display - U-Link con Ricevente a bordo
- 1 Clonix 64 Ricevente Rolling Code 64 utenti 433MHz - CH 1 START, CH 2 LIBERO - Integrata su centrale

**NEW**

### ARES ULTRA BT KIT A1500

Cod: **R925341 00001**

Kit completo 24V per cancelli scorrevoli fino a 1500kg di peso. Velocità anta 9m/min. Centrale U-Link con display e morsettiere estraibili con standard colori BFT. Finecorsa Magnetico.



PREZZO NETTO

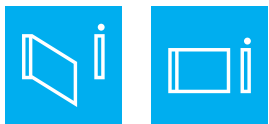
**399,00** €



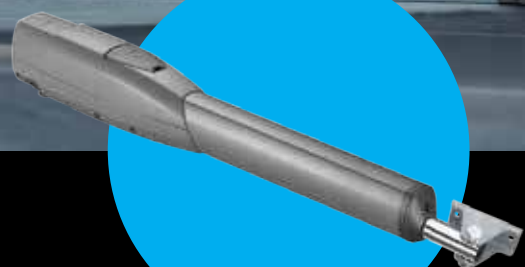
**Il kit R925341 00001 ARES ULTRA BT KIT A1500 comprende:**

- 1 ARES ULTRA BT A1500 Operatore 24V per scorrevoli fino a 1500kg di peso
- 1 Mitto B RCB 04 R1 Radiocomando Quadricanale 433MHz Rolling Code
- 1 Q.Bo Key WM AV Selettore a chiave con chiave personalizzata antivandalo in metallo
- 1 Compacta A20-180 Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc
- 1 Radius Led BT A R1 W 24V Lampeggiante 24V a luce led con antenna integrata e calotta grigio fumé
- 1 Cms Cartello di segnalazione
- 1 Merak Centrale di comando integrata - Programmazione a display - U-Link con Ricevente a bordo
- 1 Clonix 64 Ricevente Rolling Code 64 utenti 433MHz - CH 1 START, CH 2 LIBERO - Integrata su centrale

# CAME



**AUTOMAZIONI  
PER CANCELLI  
A BATTENTI  
E SCORREVOLI**



**ATS**

il motore telescopico  
universale per  
cancelli a battente



**CAME KEY**

il tuo nuovo  
strumento di lavoro

**CAME.COM**



# Terra AC Wallbox



Vedi caratteristiche



Predisposto per la gestione dinamica dei carichi e per l'integrazione con sistemi di monitoraggio dell'energia dell'edificio



Protezioni integrate contro sovratensioni e RDC-DD integrato



Connettività integrata e gestione funzioni con app o portale web

Ideale per applicazioni



**Residenziali**

Ville, appartamenti, palazzi, condomini, complessi residenziali, quartieri smart



**Per il trasporto aziendale**

Flotte aziendali, logistica, uffici, concessionarie di autoveicoli, officine di riparazione



**Per gli edifici commerciali**

Strutture ricettive, parcheggi ed aree di sosta, supermercati e centri commerciali



Solo presso i punti vendita

**Gli Elettrici**

trovi la  
**TERRA AC WALLBOX**  
in promozione a  
**-45%**

## Descrizione

|                                             |
|---------------------------------------------|
| TERRA AC WB 3,7KW 1 PRESA T2 SHUTTER        |
| TERRA AC WB 7,4KW 1 CAVO E SPINA T2 RFID    |
| TERRA AC WB 22KW 1 PRESA T2 SHUTTER RFID    |
| TERRA AC WB 22KW 1 PRESA T2 SHUTTER RFID 4G |
| TERRA AC WB 22KW 1 CAVO E SPINA T2 RFID 4G  |
| PIEDISTALLO RETTANGOLARE BASIC MET. PER 1WB |
| PIEDISTALLO RETTANGOLARE BASIC MET. PER 2WB |

## Codice

|            |
|------------|
| 6AGC082587 |
| 6AGC082155 |
| 6AGC082589 |
| 6AGC082154 |
| 6AGC082157 |
| 6AGC085345 |
| 6AGC085684 |

## In Promozione

|                |
|----------------|
| <b>615 €</b>   |
| <b>930 €</b>   |
| <b>830 €</b>   |
| <b>1.120 €</b> |
| <b>1.290 €</b> |
| <b>550 €</b>   |
| <b>620 €</b>   |

# COLONNINE DI RICARICA PER VEICOLI ELETTRICI



Wall Box in tecnopolimero esente da alogeni, per montaggio a parete, equipaggiato con una presa Tipo 2 1P+N+T 16A 230 Vac 7,4 kW, dotata di shutter di sicurezza in conformità alla normativa IEC/EN 62196-2

Idoneo alla ricarica dei veicoli elettrici in «modo 3» in conformità alla normativa EN61851-1.

Versione BASIC-FREE ideale per ricariche casalinghe in assoluta sicurezza

Design ricercato con finitura «dual Feel Sensitive», molto resistente ai raggi UVA, elevato grado di protezione alla polvere ed all'acqua IP54 con possibilità di personalizzazione.

- Carica in modo 3 con circuito pilota pwm
- Identificazione della taglia del cavo collegato
- Protezione da contatti diretti Safety Child Shuttters
- Misurazione corrente assorbita
- Gestione blocco antiestrazione spina
- Gestione carica in assenza tensione
- Funzionamento in modo stand-alone free
- Predisposizione per comunicazione seriale

Dotazione:

- 1 morsettiera 3x10mm<sup>2</sup>
- 1 trasformatore amperometrico
- 1 contattore modulare 2P 40A 24Vdc
- 1 DC Leakage detector
- 1 sezionatore portafusibili 1P+N gG 4A
- 1 alimentatore 24Vdc 36W
- 1 scheda di controllo
- 1 striscia led RGB
- 1 pulsante di stop carica (modo free)
- 1 batteria di backup

**Preced. SCA**

**Cod. 205.W17-BO**

WALLBOX BE-W

**PRESA T2 7,4KW**

**Preced. SCA**

**Cod. 205.W17-DO**

WALLBOX BE-W

**PRESA T2 22KW**

**Preced. SCA**

**Cod. 205.W23-BO**

SMART WALLBOX BE-W

**PRESA T2 7,4kW PM**

**SMART Wall-box  
con POWER MANAGEMENT.  
Amico del contatore di casa.**



# STAZIONI DI RICARICA VEICOLI ELETTRICI

## VIARIS UNI - Wallbox con cavo e connettore



Stazioni per la ricarica in AC dei veicoli elettrici in MODO 3, cavo lunghezza 5m e connettore Tipo 2, dotate di serie di modulatore di carica in base al consumo istantaneo dell'abitazione, comunicazione WiFi per il controllo della stazione tramite APP, indicazione luminosa dello stato operativo della stazione, attivazione tramite sensore tattile/R-FID, dispositivo integrato di protezione contro le correnti di guasto in DC superiori a 6 mA, ingresso per il controllo domotico, involucro in tecnopolimero ad alta resistenza, IK10, IP54, montaggio a parete. Dimensioni 224x332x150 mm.

- Cod. OBU2A000112** - VIARIS UNI CT274 monofase 7,4 kW  
**Cod. OBU2A001112** - VIARIS UNI CT2E74 monofase 7,4 kW  
 con contatore di Energia MID  
**Cod. OBU7A000112** - VIARIS UNI CT222 trifase 22 kW  
**Cod. OBU7A003112** - VIARIS UNI CT2E22 trifase 22 kW  
 con contatore di Energia MID

## VIARIS COMBI - Wallbox con 1 presa



Stazione per la ricarica in AC dei veicoli elettrici in MODO 3, presa TIPO 2 con shutter dotata di serie di modulatore di carica in base al consumo istantaneo dell'abitazione, comunicazione WiFi per il controllo della stazione tramite APP, indicazione luminosa dello stato operativo della stazione, attivazione tramite sensore tattile, protezioni magnetotermiche/differenziali, ingresso per il controllo domotico, involucro in tecnopolimero ad alta resistenza, IK08, IP54, montaggio a parete. Dimensioni 210x436x160 mm.

- Cod. OBC1P30011** - VIARIS COMBI BT2SHP37 monofase 3,7 kW  
**Cod. OBC2P30011** - VIARIS COMBI BT2SHP74 monofase 7,4 kW  
**Cod. OBC6P30011** - VIARIS COMBI BT2SHP11 trifase 11 kW  
**Cod. OBC7P30011** - VIARIS COMBI BT2SHP22 trifase 22 kW



## VIARIS COMBI - Wallbox con 2 prese

Stazioni per la ricarica in AC dei veicoli elettrici in MODO 3, prese di corrente TIPO 2 con shutter, dotate di serie di modulatore di carica in base al consumo istantaneo dell'abitazione, comunicazione WiFi per il controllo della stazione tramite APP, indicazione luminosa dello stato operativo della stazione, attivazione tramite sensore tattile, ingresso per il controllo domotico, involucro in tecnopolimero ad alta resistenza, IK08, IP54, montaggio a parete. Dimensioni 210x436x160 mm.

- Cod. OBC3R00011** - VIARIS COMBI BBT2SH74 monof. 7,4 kW+7,4 kW  
**Cod. OBC4R00612** - VIARIS COMBI BBT2SHEF11 trifase 11 kW+11 kW  
 con contatori di Energia MID e lettore RFID  
**Cod. OBC5R00612** - VIARIS COMBI BBT2SHEF22 trifase 22 kW+22 kW  
 con contatori di Energia MID e lettore RFID



Acquistando una stazione di ricarica **VIARIS UNI** o **VIARIS COMBI** è incluso nel prezzo\* un assistente vocale a scelta tra **GOOGLE HOME MINI** o **AMAZON ECHO DOT**







# ASCIUGAMANO ELETTRICO

**IN ACCIAIO  
INOX**
  
**325  
km/h**
ATTIVAZIONE A  
FOTOCELLULA

Prezzo netto

**259,00€**
**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%**
**Cod. 32209**

## ASCIUGAMANO A LAMA D'ARIA IN ACCIAIO INOX

- Asciugatura in soli 10 secondi!
- Le mani non entrano in contatto con carta e tessuti
- Basso consumo energetico

**ABBINALO CON**

**DISPONIBILE ANCHE  
NELLA VERSIONE BIANCA**
**Cod. 29665**
**GUARDA IL FILMATO  
DELLA SUA POTENZA**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
15%**
**Cod. MADISPENSER**
**DISPENSER AUTOMATICO  
LIQUIDO\GEL**

Tutto a soli

**54,90€**



# CARTELLI VIDEOSORVEGLIANZA



**Cod. 24400**  
**CARTELLO PER IMPALCATURE  
E PONTEGGI**

Misure 22 x 22 cm



**Cod. 25667**  
**SEGNALAZIONE  
AUTOMAZIONE CANCELLI**

Misure 18 x 18 cm



**Cod. 21157**  
**SEGNALAZIONE PER AREA  
VIDEOSORVEGLIATA**

Misure 22 x 22 cm



**Cod. 28392**  
**SEGNALAZIONE PER AREA  
VIDEOSORVEGLIATA DA REMOTO**

Misure 22 x 22 cm

**A PARTIRE DA 4,90€**

# ACCESSORI VIDEOSORVEGLIANZA



**Cod. ISMT21FHD**  
**MONITOR 21,5"**  
**FULL HD con HDMI**

Prezzo netto

**115,62€**

**PREZZO RIBASSATO DEL 35%**



**Cod. 30113**  
**HDD 2TB SATA**  
**7200RPM - 16MB**

Prezzo netto

**102,20€**

**PREZZO RIBASSATO DEL 15%**



**Cod. 28040**  
**HDD 1TB SATA**  
**7200RPM - 32MB**

Prezzo netto

**79,40€**

**PREZZO RIBASSATO DEL 15%**



**Cod. ISBALUNHDAL**  
**VIDEO BALUN ALIMENTAZIONE**  
**E VIDEO OTTIMIZZATO**  
**PER HDTV**

Prezzo netto

**13,70€**

**PREZZO RIBASSATO DEL 25%**



**Cod. ISBALUNHD**  
**VIDEO BALUN VIDEO PASSIVO**  
**OTTIMIZZATO PER HDTV**

Prezzo netto

**5,10€**

**PREZZO RIBASSATO DEL 25%**



**Cod. ISCAVOHDMI**  
**CAVO HDMI 1.8 M**

Prezzo netto

**4,30€**

**PREZZO RIBASSATO DEL 15%**



**Cod. ISCONNHDMI**  
**GIUNTO PER**  
**CAVI HDMI CON**  
**CONNETTORE HDMI**

Prezzo netto

**4,50€**

**PREZZO RIBASSATO DEL 15%**



## CAVI COASSIALI



|                |                                                         |                       |
|----------------|---------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>SA5</b>     | Mini Coassiale Classe "A" per UTE/HDTV - 5,0 mm - Rame  | Prezzo netto 0,25 €/m |
| <b>SA7</b>     | Coassiale classe "A" per UTE/HDTV - 5,0 mm - Rame       | Prezzo netto 0,27 €/m |
| <b>SAD80BI</b> | Coassiale classe "A+" e "A++" per SAT e DTT - LTE PROOF | Prezzo netto 0,44 €/m |
| <b>SAE80BI</b> | Coassiale per SAT e digitale terrestre                  | Prezzo netto 0,39 €/m |

## CAVI MULTIPOLARI SCHERMATI PER DATI E COMANDI FR2OHH2R (TIPO CY)



|                    |                                             |                       |
|--------------------|---------------------------------------------|-----------------------|
| <b>CY-2GGRM100</b> | Fr2ohh2r Grigio 2X0.50 Din47100 Mat.100 Eca | Prezzo netto 0,28 €/m |
| <b>CY-2NGRM100</b> | Fr2ohh2r Grigio 2X1.00 Din47100 Mat.100 Eca | Prezzo netto 0,41 €/m |
| <b>CY-2PGRM100</b> | Fr2ohh2r Grigio 2X1.50 Unel00722 M.100 Eca  | Prezzo netto 0,53 €/m |
| <b>CY-3GGRM100</b> | Fr2ohh2r Grigio 3X0.50 Din47100 Mat.100 Eca | Prezzo netto 0,35 €/m |
| <b>CY-3NGRM100</b> | Fr2ohh2r Grigio 3X1.00 Unel00722 M.100 Eca  | Prezzo netto 0,52 €/m |
| <b>CY-4GGRM100</b> | Fr2ohh2r Grigio 4X0.50 Din47100 Mat.100 Eca | Prezzo netto 0,41 €/m |
| <b>CY-4NGRM100</b> | Fr2ohh2r Grigio 4X1.00 Unel 00722 M.100 Eca | Prezzo netto 0,62 €/m |

## CAVI PER SISTEMI ANTINCENDIO FG4OHM I (TIPO PH) E FTE4OHM I (TIPO PM)



|                    |                                |                       |
|--------------------|--------------------------------|-----------------------|
| <b>PH210RZM100</b> | PH 2 X 1,00 LSZH ROSSO MAT.100 | Prezzo netto 0,74 €/m |
| <b>PH215RZM100</b> | PH 2 X 1,50 LSZH ROSSO MAT.100 | Prezzo netto 0,92 €/m |
| <b>PH225RZM100</b> | PH 2 X 2,50 LSZH ROSSO MAT.100 | Prezzo netto 1,25 €/m |

## CAVI AWG CAT. 5E



|                     |                                          |                       |
|---------------------|------------------------------------------|-----------------------|
| <b>1633E.00305</b>  | 4X2 AWG 24 FTP CAT.5E GRIGIO BOB.305 ECA | Prezzo netto 0,38 €/m |
| <b>1583E.00U305</b> | 4X2 AWG 24 UTP CAT.5E GRIGIO BOX 305 ECA | Prezzo netto 0,30 €/m |

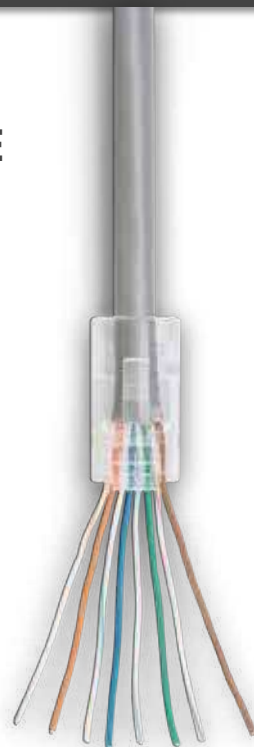
# PROMOZIONE PLUG RJ45 TECNOLOGIA PASSANTE

## PER IL TUO LAVORO QUOTIDIANO PENSA IN GRANDE SEMPLICE, VELOCE, PERFETTO

Una volta inseriti i conduttori nel plug RJ45 la pinza li taglia a misura e li crimpa correttamente assicurando una connessione ottimale.

- **Più facili da posizionare:** puoi lavorare tenendo i conduttori più lunghi per controllare la sequenza colore
- **Tempi di installazione minori** rispetto ai plug tradizionali
- **Adatti per cavo rigido e flessibile:** grazie al contatto interno a tre punte
- Involucro in policarbonato UL 94V-2
- Contatti in bronzo fosforoso con doratura 50um
- Schermo in ottone nichelato per i modelli FTP

RJ45  
PASSANTE



### Kit valigetta pinza 98-155 e conettori RJ45 passanti

Il kit include la pinza professionale 98-155 per connettori a tecnologia passante e tre barattoli da 25 plug ciascuno:

94-914/5B Cat.5e UTP  
94-914/6B Cat.6 UTP  
94-916/6B Cat.6 FTP

Scheda tecnica: [98-155KP](#)



VIDEO FASI DI MONTAGGIO



Clicca qui per vedere il video

**OMAGGIO**  
**POWER BANK**  
**4400mAh**

PER OGNI 98-155KP ACQUISTATO



Mod.Power Bank: KCB016



# PROMOZIONE CAVO DATI

**COD.ARTICOLO** **CTV1C**  
CAVO VIDEOCITOFONICO



Confezione:

**10% Sconto Extra**

100mt.  
200mt.

**10 SCATOLE + 1 IN OMAGGIO**

**COD.ARTICOLO** **MINISAT HD**  
+ ALIMENTAZIONE



Confezione:

**10% Sconto Extra**

100mt.

**SEZIONI DISPONIBILI:**  
Minisat + 2x0,50  
Minisat + 2x0,75  
Minisat + 2x1

**Classe CPR: Eca**

**10% SCONTO EXTRA**

**COD.ARTICOLO** **FG29OHM16**  
FIRE RESISTANT



Confezione:

**10% Sconto Extra**

100mt.

**SEZIONI DISPONIBILI:**  
2x0,75 - 2x1 - 2x1,5 - 2x2,5

**Classe CPR: Cca s1a d0 al**

**10% SCONTO EXTRA**



# Antenna FRATTALE

FRATTALE è stata progettata dai nostri tecnici utilizzando l'innovativa tecnologia frattale, utilizzata in telefonia mobile, che prevede elementi direttori con geometria ricorsiva.

Con questa tecnologia si ottengono grandi prestazioni in dimensioni compatte.

81  
centimetri

29  
elementi

Brevettato da  
MITAN Technologies



15  
dB guadagno

Prova la nuova antenna FRATTALE  
e ricevi subito la simpatica cuffia  
targata MITAN





## REPELLENTI



**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
55%**



### Cod. TM-1NE TRAPPOLA PER INSETTI 1 LAMPADA ATTINICA

- 20W
- Adatto a un ambiente fino a 50 mq

Prezzo Netto

**32,90 €**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
15%**



### Cod. AR-M4 DISSUASORE AD ULTRASUONI PER TOPI

Apparecchio ideale per allontanare ratti e topi.  
Attacco diretto alla presa di corrente.  
Funzionamento ad ultrasuoni variabili.  
Frequenza 22Hz + 40kHz  
Attacco diretto alla presa di corrente  
Raggio d'azione: 30 mq

Prezzo Netto

**11,20 €**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
15%**



### Cod. AR-R1 DISSUASORE AD ULTRASUONI

Dissuasore da presa dotato di doppia  
regolazione manuale della frequenza ultrasuoni  
20kHz - 30kHz  
Ideale per allontanare ragni in un raggio  
d'azione di circa 30 m2  
Utilizzabile come luce notturna di cortesia  
Basso consumo energetico

Prezzo Netto

**10,30 €**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
45%**



**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
45%**



### Cod. AR-T3 SCACCIA TALPE CON BATTERIA RICARICA SOLARE

- Allontana talpe e roditori dal giardino
- Alimentato a pannello solare
  - Funzionamento ad onde sonore
  - Frequenza: 400-1000 Hz
  - Campo d'azione: 625 mq

Prezzo Netto

**15,90 €**

### Cod. EIN-G GARDEN EVOLUTION

- Potenza 7 W  
Tensione di Ingresso AC 230 V  
Frequenza di Ingresso AC 50 Hz  
Lunghezza Cavo 2 m  
Misure: 1100 x 250 x 250 mm

Prezzo Netto

**66,20 €**

**PREZZO  
RIBASSATO  
DEL  
45%**



### Cod. AR-M2 DISSUASORE A FREQUENZA VARIABILE PER TOPI

Allontana topi, scarafaggi e altri animali  
infestanti. Funzionamento ad ultrasuoni  
variabili. Frequenza ultrasuoni 20kHz-65kHz.  
Copre un'area di circa 200 mq. Utilizzabile  
in appartamenti, magazzini, hotels, etc.  
Non nuoce alle persone e agli animali. Non  
interferisce con gli apparecchi elettronici.

Prezzo Netto

**14,80 €**



**"Papa', perche' gli uccelli  
hanno le penne?"**

**"Ma per scrivere, figlio mio"**

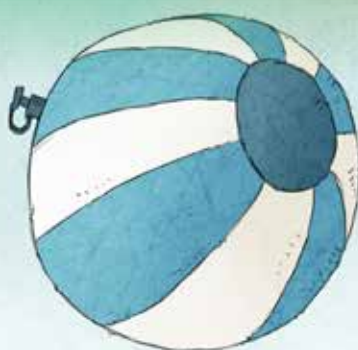
**Qual è l'animale  
che riesce ad  
essere in tre posti  
contemporaneamente?  
L'a-qui-la**

**Un carabiniere trova un  
pinguino per la strada per  
cui telefona in centrale per  
chiedere cosa farne.**

**"Portalo allo zoo".**

**Il giorno dopo  
ritelefono e chiede:  
"E oggi dove lo porto,  
al cinema?"**

**Rubato un tir di  
lampadine: la polizia  
brancola nel buio!**





# sports NEWS



Seguici su Instagram:  [\\_sport360](#)

## CHAMPIONS LEAGUE:

C'è grande attesa per gli ottavi di finale della Champions League, soprattutto per Juventus, Atalanta e Lazio. La squadra di Andrea Pirlo affronterà il Porto prima il 17 Febbraio in trasferta e poi il 9 Marzo in casa. La squadra di Giampiero Gasperini invece affronterà il Real Madrid il 24 Febbraio in casa e poi il 16 Marzo in trasferta. Infine la Lazio di Simone Inzaghi affronterà il fortissimo Bayern Monaco (vincitore dell'ultima edizione) il 23 febbraio in casa e il 17 marzo in trasferta.



## EUROPA LEAGUE:

Ricomincia la Champions League, ma allo stesso tempo ricomincia anche l'Europa League con i sedicesimi di finale che vedranno protagoniste Milan, Roma e Napoli. La squadra di Stefano Pioli affronterà la Stella Rossa il 18 Febbraio in trasferta e poi il 25 Febbraio in casa. La squadra di Gennaro Gattuso invece affronterà il Granada il 18 Febbraio in trasferta e poi il 25 Febbraio in casa. Infine la Roma affronterà il Braga il 18 Febbraio in trasferta e poi il 25 Febbraio in casa.



## TENNIS

Sono in corso tutt'ora gli Australian Open a Melbourne che finiranno il 21 febbraio con la finalissima! Ci sono altri eventi in programma come gli ATP 250 che si svolgeranno a Cordoba (Argentina) tra il 20 e il 28 Febbraio e gli ATP 250 che si svolgeranno a Montpellier (Francia).

C'è grande attesa per i grandi tennisti del mondo come Federer, Djokovic e Nadal ma c'è grande attesa anche per gli azzurri Fabio Fognini e Matteo Berrettini!



## SCI

Anche lo sci ci terrà compagnia per tutto il mese di Febbraio e anche per gran parte del mese di Marzo. Sono tutt'ora in corso i mondiali di sci alpino a Cortina d'Ampezzo che si concluderanno il 21 Febbraio. Tra pochi giorni è prevista anche la coppa del mondo sprint di sci di fondo che si svolgerà a Nove Mesto (Repubblica Ceca) il 20 e il 21 di Febbraio. Tutto questo sarà l'antipasto dei veri e propri mondiali di sci di fondo che si disputeranno a Oberstdorf (Germania) tra il 22 Febbraio e il 7 Marzo.

## FORMULA 1

Inizia a muoversi anche qualcosa in F1 con i primi test che verranno fatti a Barcellona tra il 2 e il 4 Marzo. Grande attesa per tutti le scuderie ma soprattutto per la Ferrari che dopo la deludente stagione dell'anno scorso vuole riscattarsi trovando il giusto feeling con la pista fin da subito!



# LE MIGLIORI MARCHE DEL SETTORE

**D**a noi puoi trovare tutte le migliori marche del settore; M.C. Elettrici è alla costante ricerca dei migliori prodotti per offrire il meglio ai propri clienti.

## GLI ESCLUSIVI



## I MIGLIORI BRAND DEL SETTORE

**PHILIPS**

**ABB**

**finder**

**bticino**



**MITSUBISHI ELECTRIC**



**Fosnova**



**3M**



**urmet**



**FRACARRO**

**FAAC**



**SCAME**  
electrical solutions

**Beghelli**

**GEWISS**

**OEC**

**Vemer**



**BOCCHIOTTI**



**Relco GROUP**



**theben**



**somfy**

**MITAN**



**hager**



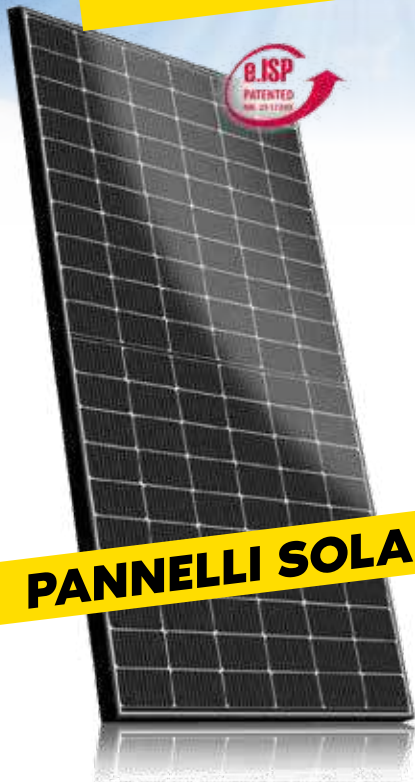
**INSET**



**Trust**



**DA NOI TROVI SEMPRE DISPONIBILE  
UNA CARICA DI ENERGIA!**



**PANNELLI SOLARI**



**INVERTER SOLARI**



**STRUTTURE PER  
IMPIANTI FOTOVOLTAICI**

**CHIEDI INFORMAZIONI  
AI NOSTRI COMMERCIALI**



**COLONNINE DI RICARICA**

**SMART Wall-box  
con POWER MANAGEMENT.  
Amico del contatore di casa.**

