

Gli Elettrici

M A G A Z I N E

VALIDITÀ 1 - 23 DICEMBRE 2022



SEGUI LA STELLA

**CERCA ALL'INTERNO
TUTTE LE
SUPER OFFERTE
DI NATALE
CHE ABBIAMO PENSATO
PER TE!**

INNOVAZIONE

UN FUTURO DA VIVERE INSIEME, CON PASSIONE E IMPRENDITORIALITÀ



Siamo giunti al termine del 2022, un anno ricco di avvenimenti, partito con tante attese sul lavoro, molto incentrato nel nostro settore sui numerosi cantieri del Bonus 110%. Pannelli solari, inverter, strutture, quadri e pompe di calore ci hanno offerto l'opportunità di crescere in un mercato in continua innovazione.

La guerra in Ucraina ha portato sconvolgimenti sui mercati energetici, con conseguente aumento dei prezzi, crescita dell'inflazione, crescita dei tassi di interesse e crollo dei mercati finanziari.

Il mondo ha perso la Regina, Elisabetta II, la più longeva fra tutti i regnanti del mondo: sicuramente un punto di riferimento per 70 anni ed una grande perdita per il Regno Unito e non solo.

Abbiamo avuto un'estate molto calda, con una temperatura media di 2,06 gradi superiore al periodo 1991-2020. Per noi del settore questo si è tramutato in un'opportunità, un'occasione di vendita: un'anno record per la climatizzazione.

A settembre il cambio al vertice del governo italiano, che ha portato ad avere la prima donna a Palazzo Chigi nella storia della Repubblica.

Ad ottobre LINK AREA, la nostra fiera, svoltasi come da tradizione a Milano. Un'edizione, quella del 2022, ricca di novità e che ha registrato un'enorme partecipazione di clienti e fornitori.

Ora, pur nelle diverse difficoltà, ci apprestiamo a terminare questo 2022 con tanta fiducia nel prossimo anno, sperando che la pace torni a risplendere in Europa nel più breve tempo possibile e che il nostro nuovo governo mantenga le promesse fatte in campagna elettorale, lavorando per le famiglie, per le imprese e per il nostro "Bel Paese": quella Italia che tutto il mondo ci invidia.

Buon Natale a tutti Voi e alle Vostre Famiglie.

Paolo Gorzanelli

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

**Dopo il lungo
periodo di
pandemia,
la comunità
mondiale
si è trovata
a far fronte ad
altre inattese
difficoltà**

[I MARCHI PRESENTI IN QUESTO NUMERO]

INDICE DELLE CATEGORIE

UTENSILI

Asita, Bosch, Knipex,
Rothenberger

» **25**

ATTREZZATURA FISSAGGIO

Le Officine, Etelec, GT Line

» **28**

SPINOTTERIE E PROLUNGHE

Palazzoli, Vimar

» **32**

DISTRIBUZIONE ELETTRICA E DATI

Ave, Cembre, Fanton,
Finder, Gewiss, OEC,
Urmet, Besser Cavi
Elettrocavali, Tubifor

» **34**

ANTENNE

Fracarro, Mitan

» **44**

ILLUMINAZIONE

Officine, Leaf-Light,
IoLume, Performance In
Lighting, Tec-Mar, Wimex
Alpha Elettronica,
Alverlamp, Duralamp,
Lampo, Linergy, Mareco
Luce, Stone Group

» **47**

TERMO / VENTILAZIONE

Mc-Air, CFG, Grado,
Vortice

» **71**

TERMOREGOLAZIONE INTERRUTTORI

L'Orologico, Orbis, Vemer,
Finder, Geca

» **77**

CONTROLLO AUTOMAZIONE

BFT, Faac

» **84**

VIDEOCITOFONIA SICUREZZA

Hikvision (Ezviz), Hiltron,
Comelit

» **86**

GRUPPI DI CONTINUITÀ BATTERIE

IoLume Sole

» **89**

GRUPPI DI CONTINUITÀ BATTERIE

ABB

» **92**

INDUSTRIALE

Scame

» **93**

ELETTRONICA DI CONSUMO

Selezionati

» **94**

**DISPONIBILITÀ SINO AD
ESAURIMENTO SCORTE**

GLI IMPERDIBILI DEL MESE

SUPERPREZZI PER POCHI FORTUNATI

**LAMPADINA LED
FILAMENTO
G125 E27 16W
BIANCA**

3000K cod. IO111501W
4000K cod. IO111502W
6500K cod. IO111503W

5,80€

PREZZO RIBASSATO DEL **30%**



**LAMPADINA LED
FILAMENTO
G95 E27 11W
BIANCA**

3000K cod. IO111001W
4000K cod. IO111002W
6500K cod. IO111003W

4,20€

PREZZO RIBASSATO DEL **35%**



**PRESA WIFI
COMANDABILE
DA SMARTPHONE
3100W**

22,90€

PREZZO RIBASSATO DEL **50%**

cod. ORPRESAWIFI



**LAMPADINA LED
FILAMENTO
G95 E27 11W
TRASPARENTE**

3000K cod. IO111001
4000K cod. IO111002

4,20€

PREZZO RIBASSATO DEL **35%**



DVR 5N1 -8 CH VIDEO HDTVI/HDCVI/AHD/CVBS cod. 38065

+ HDD 2TB SATA PER VIDEOSORVEGLIANZA 7200RPM 16MB cod. 30113

+ BULLET 1080P 4IN1 MOTORIZZATA 2,8 - 12 MM 2 pz cod. IST1080B2812M

+ ALIMENTATORE STABILIZZATO SWITCHING A SPINA cod. 24318

375,00€

PREZZO RIBASSATO DEL **55%**



[IN EVIDENZA]

TANTI NUOVI ARTICOLI TUTTI DA SCOPRIRE

Il nostro gruppo è costantemente impegnato nella ricerca di validi articoli da proporvi. Sono disponibili da subito nei nostri punti vendita per garantirvi come sempre qualità ed affidabilità al giusto prezzo! Questa è soltanto una piccola selezione delle novità che troverai all'interno.

RILEVATORE DI GAS GPL



RILEVATORE DI GAS METANO

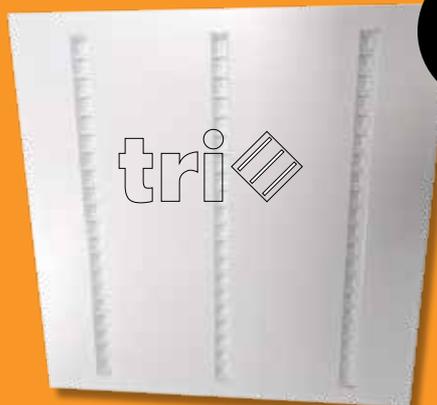
» PAGINA 77

PANNELLO LED ALTA EFFICIENZA 140LM/W



» PAGINA 52

PANNELLO LED TRIO 100LM/WUGR<16



» PAGINA 53

LAMPADA DA TAVOLO RICARICABILE SOLEANA



SERIE 346

BIANCA
ARGENTO
ARANCIONE
BLU

» PROMO
NATALE

LAMPADA LED IP65

CUBO 8

SERIE 3-4-6

10 W



BIANCA



NERA



CORTEN

» PAGINA 62

ALIMENTATORI 24V

IP 20

60 W

150 W

180 W

IP 65

80 W

150 W

200 W

» PAGINA 61

PROIETTORE LED CON PANNELLO SOLARE SEPARABILE



» PAGINA 89

PROIETTORI SOLARI A LED



giove



venere

» RETRO COPERTINA

[IMPIANTO FOTOVOLTAICO]

QUALI CAVI USARE PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE

I vari tipi di cavo utilizzabili

I cavi per il fotovoltaico variano per materiale del conduttore e per isolamento. I due materiali più comuni per i conduttori in installazioni fotovoltaiche residenziali e commerciali sono il rame e l'alluminio (il primo ha una conduttività maggiore del secondo, ma è più costoso, mentre il secondo non è ammesso all'interno delle case). L'isolante protegge il cavo dal calore, dalla luce ultravioletto e da agenti chimici ed atmosferici. I cavi che collegano fra loro i moduli fotovoltaici devono poter resistere a temperature di 70-80°C. Per i cavi in PVC la temperatura massima di esercizio è di 70°C, mentre per un cavo isolato in gomma (EPR) è di 90°C, quindi solo questi sono adatti. Una temperatura troppo bassa determina un indurimento dell'isolante che lo rende fragile, per cui ad es. è consigliabile non far lavorare un cavo in PVC a temperature inferiori a -15°C. Il colore indica la sua funzione e l'uso. Normalmente, rosso per il polo positivo, nero per quello negativo Giallo-verde per la terra.

Come dimensionare i cavi di collegamento delle batterie

Supponiamo che un cavo abbia una sezione di 1,5 mm² (che corrisponde a una resistenza di 0,012 ohm/metro) ed una lunghezza totale di 2 metri (1 per il cavo positivo e 1 per quello negativo). La resistenza totale del cavo sarà quindi di $2 \times 0,012 = 0,024$ ohm. Supponiamo che nel cavo fluisca una corrente massima di 20 A, allora possiamo usare la legge di Ohm per calcolare la caduta di tensione lungo il nostro cavo. La legge di Ohm dice che $V = I \times R = 2 \times 0,024 = 0,048$ V. Se il nostro sistema lavora a 12 V, la caduta di tensione risulta dello 0,4%, che è un valore accettabile (non dovrebbe infatti superare il 2% per essere considerato tale). Ovviamente, con una corrente circolante doppia la caduta di tensione sarà doppia, ed anche con una lunghezza doppia del cavo la caduta di tensione sarà doppia (mentre se il sistema lavora a 24 V la caduta di tensione risulta dimezzata). Ma a questo punto non dovrebbe esservi

difficile fare i conti per capire quale sezione sia adeguata al vostro caso.

L'indice AWG per la scelta dei corretti cavi fotovoltaici

L'AWG (American Wire Gage) è un indice che mostra direttamente - in maniera inversa e logaritmica - l'area della sezione trasversale di un cavo a sezione rotonda. Pertanto, più grande è l'AWG, più piccolo è il filo. Ad esempio, un cavo AWG 1 corrisponde a una sezione di 42,4 mm², mentre un cavo AWG 20 corrisponde a una sezione di 0,52 mm². Poiché tra i vari fili che solitamente compongono un cavo elettrico vi sono anche piccole cavità, i cavi hanno sempre un diametro totale leggermente maggiore rispetto a un filo solido avente lo stesso AWG. Il più importante legame dell'AWG con le proprietà elettriche del cavo è con la sua resistenza elettrica. Ogni filo elettrico ha una resistenza, che è inversamente proporzionale alla sezione trasversale del conduttore, o della loro somma se sono più di uno. La resistenza dei vari fili con diverso AWG è riportata su apposite tabelle, come quelle mostrata qui sotto, che pertanto permettono un rapido dimensionamento del cavo note tensione e corrente.

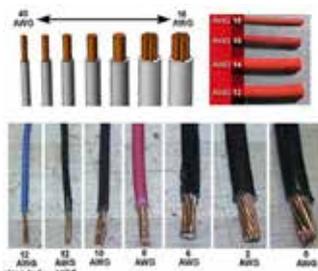
I cavi per il collegamento dei moduli fotovoltaici

I cavi per impianti fotovoltaici devono avere determinate caratteristiche, descritte nella norma CEI 20-91. I cavi in questione hanno un'anima di rame rivestita da una guaina di isolamento, e devono avere una tensione nominale di 1.000 V in alternata e di 1.500 V in continua. Inoltre, devono essere in grado di resistere a temperature da -40 a 120 °C. Le caratteristiche del cavo sono indicate sulla stampigliatura appo-

sta sul cavo stesso. La sigla PV20, ad esempio, certifica che il cavo ha una durata di 20.000 ore a 120 °C, che equivalgono a circa 25 anni di funzionamento in condizioni ordinarie. I cavi per il fotovoltaico devono avere una sezione minima determinata con opportuno dimensionamento per avere un impianto efficiente e sicuro. La sezione minima, comunque, non deve essere inferiore a 0,25 mmq/A, per cavi fino a 50 metri di lunghezza (norma UNEL 35023). In generale, se usiamo un cavo di sezione più grande e più corto, a parità di altri parametri abbiamo minori perdite di energia.

I connettori per collegare i pannelli fotovoltaici

Tutti i pannelli fotovoltaici sono dotati, sul retro, di una scatola da cui fuoriescono due cavi che terminano con altrettanti connettori, uno maschio e uno femmina, di facile uso: si tratta di appositi connettori (con bloccaggio), tipicamente di tipo MC o compatibili, e con una tensione massima di 1000 V DC. Infatti, i connettori MC3 e MC4 (rispettivamente di 3 e 4 mm di diametro, entrambi con corrente max ammessa di 20 A per cavi di sezione <4 mmq, e di 30 A per cavi da 6 mmq) di Multi-Contact costituiscono da sempre lo standard più noto del mercato. Altri comuni connettori sono i Tyco, adattabili allo standard MC con appositi adattatori. Per connettere fra loro i pannelli o per collegare le stringhe agli inverter, vengono usati dei particolari connettori a tenuta stagna (in pratica, con classe di protezione IP65 nel caso dei connettori MC3 e IP67 in quello dei connettori MC4), che possono resistere alle intemperie per almeno 20 anni senza danneggiarsi e lasciar penetrare acqua o polvere.



Con le novità introdotte dal Decreto Aiuti quater, il quoziente familiare entra a far parte delle logiche del Superbonus. L'articolo che modifica l'incentivazione ai lavori di efficientamento energetico e anti-sismico, abbattendo tra le altre cose la detrazione dal 110 al 90%, introduce una nuova modalità di calcolo del reddito entro il quale si può beneficiare dell'agevolazione per le villette.

Il decreto riapre infatti a nuovi interventi da parte dei soli proprietari sulle unità unifamiliari, purché queste siano adibite ad abitazione principale e soprattutto il contribuente che effettua gli interventi abbia un reddito non superiore a 15mila euro.

[CON IL QUOZIENTE FAMILIARE POSSONO BENEFICIARE DELL'INCENTIVO ANCHE LE VILLETTE]

SUPERBONUS AL 90%

PERCHÉ IL GOVERNO PUNTA A ESTENDERLO

Il sistema di calcolo

Quest'ultimo viene però calcolato in un modo innovativo. Si devono prendere i redditi registrati in famiglia nell'anno antecedente la spesa per l'efficientamento. Una volta sommati, si dividono per un coefficiente determinato in base alla numerosità della famiglia. Se c'è un solo contribuente, il coefficiente è 1 e quindi si prende tutto il reddito. Il coefficiente è incrementato di uno se è presente un secondo familiare convivente; di 0,5 se è presente un familiare a carico, di 1 se sono presenti due familiari a carico e di 2 se sono presenti tre o più familiari a carico. Così, ad esempio, un contribuente con un reddito di 50mila euro, con un coniuge e quattro figli a carico, ai fini del calcolo del nuovo quoziente si vedrà rideterminare in 12.500 euro il valore rilevante ai fini dell'accesso al bonus edilizio.

COME FUNZIONA IL "QUOZIENTE FAMILIARE" NEL SUPERBONUS

Reddito massimo che dà diritto alla detrazione del 90% 15.000

	Il reddito complessivo si divide per	Reddito massimo complessivo
Contribuente singolo	1	15.000
Coniuge	2	30.000
Un familiare	2,5	37.500
Due familiari	3	45.000
tre o più familiari	4	60.000



Ripassiamo insieme...

Trasformatori Elettrici: cosa sono, come funzionano e tipologie

Il trasformatore viene utilizzato molte più volte di quanto immagini. Ma cos'è questo dispositivo, perchè si utilizza, che tipi esistono e come funziona?

DEFINIZIONE E SPIEGAZIONE: CHE COS'È?

Utilizzando un trasformatore elettrico puoi trasformare la corrente alternata 230V in bassa tensione in un voltaggio differente, necessario agli elettrodomestici, ma anche apparecchiature come i caricabatterie dei nostri smartphone o altri dispositivi a 12V.

Quindi in poche parole trasforma la corrente da 230V a 12V o una tensione differente per far funzionare correttamente un dispositivo senza bruciarlo.



COSA CI TROVIAMO DENTRO?

Scendendo più nel dettaglio tecnico all'interno troviamo:

- Circuito in ingresso/entrata: dove entra la corrente a 230V.
- Circuito in uscita: dove "esce" o è disponibile la corrente trasformata in altra tensione(12V).
- Nucleo: il generatore ferromagnetico che si trova al centro composto da tante lamelle di ferro.

L'ingresso e l'uscita sono ovviamente isolate e spesso possono essere invertite per particolari funzioni. Questi difatti sono due solenoidi avvolti nello stesso magnete ma isolati, anche detti circuito primario e secondario.

COME FUNZIONA?

Come detto precedentemente collegando in ingresso la corrente proveniente dal tuo impianto elettrico a 230V o le prese e spine elettriche nel caso fosse ad esempio un elettrodomestico o alimentatore.

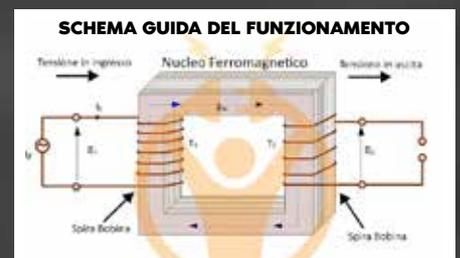
Una volta attraversato il trasformatore grazie al campo magnetico indotto la corrente sarà spinta verso il circuito in uscita, dove la corrente sarà trasformata in corrente ad esempio 12V.

Più nello specifico una volta che la corrente in ingresso entra dentro il trasformatore il nucleo si magnetizza creando un campo magnetico proporzionale sia alla tensione in uscita, sia al numero di spire metalliche (avvolgimenti attorno alla bobina) maggiore le spire maggiore è il campo magnetico risultante. Questa energia non viene dispersa grazie ai materiali utilizzati per fabbricarlo.

Faraday-Lenz scoprì il principio di funzionamento ovvero una volta che il nucleo è magnetizzato la corrente alternata fa sì che questo campo magnetico aumenti e diminuisca in maniera variabile nel tempo, facendo circolare dentro la seconda bobina una corrente di pari intensità.

Riducendo il numero di spire della seconda bobina la tensione in uscita sarà così minore (trasformatore in discesa).

Se il numero di spire fosse maggiore nella seconda invece la corrente in uscita sarebbe più alta (in salita).



QUALI SONO I TIPI DI TRASFORMATORI PIÙ DIFFUSI?

A seconda del campo di utilizzo o funzione possiamo distinguere:

- Trasformatori di corrente: utilizzato per ridurre correnti molto elevate e poterle così misurare. Questo trasformatore può ridurre in maniera proporzionale la corrente in uscita a seconda del valore di quella in entrata.
- Trasformatori di tensione: la tensione in uscita è costante e è direttamente proporzionale al numero di spire metalliche che avvolgono i conduttori. Possono fornire un range di tensione in uscita più ampio, potendo selezionare direttamente con quanti volt alimentare il dispositivo.
- Trasformatori di isolamento: utilizzati in campo medico per garantire più sicurezza, affidabilità e stabilità anche nel caso in cui non sia possibile utilizzare una messa a terra standard.
- Trasformatori trifase: il più utilizzato dentro gli impianti elettrici grazie alla sua capacità di trasmissione della corrente in bassa tensione. Possono essere composti da 3 trasformatori monofase oppure da 3 avvolgimenti primari e 3 secondari collegati al nucleo in parallelo.

[SCOPRIAMO LE NOVITÀ]

CI PIACE ROMPERE LE SCATOLE



APRIAMO GLI ARTICOLI APPENA ARRIVATI E VEDIAMO INSIEME LE PRINCIPALI CARATTERISTICHE

PANNELLO LED TRIO

tri



40W - 4000lm - 100lm/W

<https://youtu.be/Vzi3m6-i-fQ>

PANNELLO LED ECO



Con soli 26W sviluppa 3500lm, 140 lm/W

<https://youtu.be/nmhHJGPWU6Y>

INQUADRA E SCOPRI I NUOVI PRODOTTI!

[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 43



» PAG 32



» PROMO

» PAG 78



» PAG 78



» PAG 43



» PROMO



» PAG 43



» PAG 78



» PROMO

» PAG 78



» PAG 78



» PAG 78



» PROMO

» PROMO



» PAG 78



» PROMO

» PAG 43



» PAG 87



» PAG 78

» PROMO



» PAG 78

» PAG 78



» PAG 78

» PROMO



» PAG 81



» PROMO



» PROMO

[GLI ARTICOLI PIÙ SCONTATI]
RISPARMIARE
AL MASSIMO



Non 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 fino al 60%!

60%

STRISCE LED cod. IO3932003 » **PAG. 60**

STRISCE LED cod. IO3932004 » **PAG. 60**

55%

DVR » **PAG. 5**

STRISCE LED » **PAG. 60**

CRONOTERMOSTATO » **PAG. 80**

50%

PRESA WIFI » **PAG. 5**

SALDATORE 100W » **PAG. 30**

45%

PISTOLA COLLA » **PAG. 30**

FOLLIE DI NATALE » **PAG. 54**

STRISCE LED cod. IOSL24V72C65A » **PAG. 60**

STRISCE LED cod. IOSL24V72N65A » **PAG. 60**

PROIETTORE SOLARE » **PAG. 91**

40%

PROMO NATALE SOLEANA 1 » **PAG. 18**

FOLLIE DI NATALE cod. IO60004,
IO60005, IO60006 » **PAG. 54**

FOLLIE DI NATALE cod. IO60005R,
IO60006R » **PAG. 54**

CRONOTERMOSTATO - 27692 » **PAG. 80**

35%

LAMPADINE G95 » **PAG. 5**

LAMPADINE G95 TRASPARENTI » **PAG. 5**

PANNELLO LED SKY » **PAG. 59**

PANNELLO LED SLIM » **PAG. 56**

STRISCE LED » **PAG. 60**

INTERRUTTORE ORARIO » **PAG. 77**

30%

TERMOSTATO ELETTRONICO » **PAG. 79**

TERMOSTATO » **PAG. 80**

LAMPADINE G125 » **PAG. 5**

LAMPADA DI EMERGENZA » **PAG. 49**

DRIVER PER STRISCE LED IP 20 » **PAG. 61**

DRIVER PER STRISCE LED IP 65 » **PAG. 61**

ASCIUGAMANI » **PAG. 71**

TERMOSTATO ELETTRONICO » **PAG. 79**

PROIETTORE SOLARE STRADALE » **PAG. 90**

PROIETTORE SOLARE ORIENTABILE » **PAG. 89**

25%

PROMO NATALE SOLEANA 2 » **PAG. 19**

KIT SALDATURA » **PAG. 15**

PLAFONIERE » **PAG. 57**

ARMATURA LEONARDO » **PAG. 58**

PANNELLO LED TRIO » **PAG. 53**

REGLETTE » **PAG. 48**

APPLIQUE LED CUBOTT8 » **PAG. 62**

CRONOTERMOSTATO cod. 22031 » **PAG. 79**

CRONOTERMOSTATO cod. 27777 » **PAG. 79**

RILEVATORE GPL/METANO » **PAG. 77**

20%

PLAFONIERA Q-BAY » **PAG. 50**

PLAFONIERE STAGNA » **PAG. 57**

PANNELLI LED ECO » **PAG. 52**



Lo spelafili. Lo sguainacavi. L'utensile tuttofare.

Nel KNIPEX ErgoStrip, design e funzione sono riuniti in un modo unico e speciale. Il design pone i presupposti per una molteplicità di funzioni mai raggiunta prima d'ora. Il primo utensile per tutti i cavi delle moderne installazioni domestiche. Per spelare e rimuovere la guaina isolante di diverse tipologie di cavi, l'elettricista finora necessitava di più utensili. Questo significava: borse piene, molte manovre.

KNIPEX ErgoStrip - una novità mondiale nel campo degli utensili per cavi.

Il design unico con impugnatura a pistola in attesa di brevetto, conferisce all'utensile la caratteristica di universalità e ne permette una maneggevolezza straordinariamente ergonomica. L'innovativa forma angolata permette ad ErgoStrip di ricavare spazio per funzioni supplementari. Questo ha permesso di combinare in un unico utensile la funzione di rimozione della guaina isolante di tutti i comuni cavi NYM e di spelatura di cavi per trasmissioni dati, nonché di rimozione della guaina isolante e spelatura dei cavi coassiali.

Un ulteriore vantaggio determinante del design con impugnatura a pistola:

Questo permette di agire in modo ergonomico sui cavi e sui singoli conduttori con una forza manuale ben dosabile, evitando di dover compiere molte manovre per eseguire la spelatura.

Per elettricisti, impiantisti e installatori.

Oltre alla molteplicità di funzioni, KNIPEX ha dotato ErgoStrip di ulteriori caratteristiche molto utili e tutte in attesa di brevetto:



Estremità di lavoro appuntite:

Con le estremità di lavoro appuntite in forma conica, è possibile eseguire la spelatura con minimo ingombro anche in poco spazio.

ErgoStrip ha una forma ottimale per eseguire lavori dentro scatole di derivazione e di distribuzione.



Ausili di posizionamento per rimozione della guaina isolante:

KNIPEX ha predisposto delle nervature guida sui fori spelafilo. Queste permettono di centrare in modo intuitivo la giusta posizione per eseguire la spelatura, anche in ambienti bui.

Punti di inserimento cavi inclinati:

I punti di inserimento dei cavi coassiali e dei cavi di trasmissione dati sono inclinati. Con una leggera pressione, i cavi quindi scivolano da sé nella posizione corretta.

Scala di lunghezza:

Per poter eseguire la spelatura e la rimozione della guaina isolante dei cavi di trasmissione dati e dei cavi coassiali ottenendo sempre la stessa lunghezza, è stata predisposta un'apposita scala.



Funzione taglio longitudinale:

I cavi NYM possono essere incisi in modo pratico e sicuro anche nella lunghezza. A questo provvede la pratica guida del cavo parallelamente ai semigusci, in modo che il cavo venga premuto e guidato automaticamente contro le cavità di guida sul corpo esterno. Questo utensile universale robusto e compatto rappresenta un ulteriore passo avanti per dire addio alla vecchia e pesante borsa degli attrezzi, in quanto riunisce in sé tutte le principali funzioni di utilizzo.



**GUARDA
IL VIDEO**



LINK VIDEO: t.ly/5B_e

PROMO NATALE

UN REGALO
A SCELTA TRA:



SOLEANA
ORANGE

Cod. IO64003

LAMPADA ARANCIONE
346 DA TAVOLO
RICARICABILE

+

Cod. 31448N

AVVOLGICAVO
2P +T 16A 250V
CAVO H05VV-F
3G 1.5MM²
MAX 1500-
3600W
25M



PREZZO
RIBASSATO
DEL
40%

Tutto a soli

59,90€



SOLEANA
BLU

Cod. IO64004

LAMPADA BLUE 346
DA TAVOLO
RICARICABILE

+

Cod. 27777

CRONOTERMOSTATO
DIGITALE
SETTIMANALE
DA PARETE



LOLUME

lofficine
Elettriche

LOROLOGICO

PROMO NATALE

UN REGALO
A SCELTA TRA:



SOLEANA
ORANGE

Cod. IO64003

**LAMPADA ARANCIONE
346 DA TAVOLO
RICARICABILE**



SOLEANA
BLU

Cod. IO64004

**LAMPADA BLUE 346
DA TAVOLO
RICARICABILE**

+



Cod. UPBK5002BK

**POWER BANK
RICARICA
5000MA**

Tutto a soli

PREZZO
RIBASSATO
DEL
25%

42,90€



IO LUME

le **officine**
Elettriche

L'OROLOGICO

PROMO NATALE 1



Cod. MQ0T3QL/A

IPHONE 14 PRO 256GB NERO SIDERALE

2 CACCIAVITI NON ISOLATI
A BUSSOLA  PUNTALE
NUTDRIVER
24257 5,5X125 2 PEZZI



CACCIAVITI ISOLATI

10 A TAGLIO  PUNTALE
A TAGLIO
23458 2,5X75 2 PEZZI
23465 3X100 2 PEZZI
23472 4X100 2 PEZZI
23489 5,5X125 2 PEZZI
23496 6,5X150 2 PEZZI

6 A CROCE  PUNTALE
A CROCE
23519 0X60 2 PEZZI
23526 1X80 2 PEZZI
23533 2X100 2 PEZZI

4 POZIDRIV  PUNTALE
POZIDRIV®
23557 0X60 2 PEZZI
23588 2X100 2 PEZZI

14 A BUSSOLA  PUNTALE
NUTDRIVER
24349 5X125 2 PEZZI
24356 6X125 2 PEZZI
23793 7X125 2 PEZZI
23816 9X125 2 PEZZI
23830 11X125 2 PEZZI
23847 12X125 2 PEZZI
23854 13X125 2 PEZZI

CACCIAVITI DI FORZA

4 A TAGLIO  PUNTALE
A TAGLIO
23618 5,5X75 2 PEZZI
23625 6,5X100 2 PEZZI

4 A CROCE  PUNTALE
A CROCE
23649 1X75 2 PEZZI
23656 2X100 2 PEZZI

4 POZIDRIV  PUNTALE
POZIDRIV®
23663 1X75 2 PEZZI
23670 2X100 2 PEZZI

10 TORX  PUNTALE
TORX®
23748 8X75 2 PEZZI
23755 9X75 2 PEZZI
23762 10X100 2 PEZZI
23779 15X100 2 PEZZI
23786 20X100 2 PEZZI



- 22734** PINZE 1000V BECCO PIATTO LUNGO 160MM
- 22710** PINZE 1000V BECCO CIC DRITTO 200MM
- 29290** PINZA SPELLAFILI 0,2-6 MMQ
- 23908** SGUAINA CAVO 4,5 - 25MM
- 23601** LAMA DI RICAMBIO PER ART.23908
- 22802** FLESSOMETRO 5X19
- 22901** ROTELLA METRICA 50M
- 23281** MISTER FORO RIGHELLO CON LIVELLA
- 22840** MAZZA TECH 1000GR
- 25377** SET CHIAVE MASCHIO ESAGONALE
- 23243** PISTOLA SILICONE PROFESSIONALE
- 32124** SONDA LA BRILLANTE NYLON 4MM -10M
- 32131** SONDA LA BRILLANTE NYLON 4MM -15M
- 31622** LEDBATT LAMPADA DA LAVORO LED SENZA FILO DA 180LM

46 **NASTRO IMQ 0,15X25X25 SUPERIOR AUTOESTINGUENTE**

- 25131** NERO 8 PEZZI
- 25865** GIALLO 10 PEZZI
- 25858** MARRONE 10 PEZZI
- 25872** ROSSO 8 PEZZI
- 25889** BLU 10 PEZZI



20 **NASTRO IMQ 0,15X19X25 SUPERIOR AUTOESTINGUENTE**

- 25193** GIALLO VERDE 10 PEZZI
- 25902** MARRONE 10 PEZZI



44 **MT GUAINE TERMORESTRINGENTI NERE IN STECCHE DA 1 MT - 2:1 - 125°C**

- 28736STN** Ø 6,4 1 BUSTA DA 24 STECCHE
- 28743STN** Ø 9,5 1 BUSTA DA 20 STECCHE



200 **PRESSACAVI RAL 7035 IN POLIAMMIDE 6.6 AUTOESTINGUENTE**

- 24868** PG-07 50 PEZZI - 1 SCATOLA
- 24875** PG-09 50 PEZZI - 1 SCATOLA
- 24882** PG-11 50 PEZZI - 1 SCATOLA
- 24899** PG-13 50 PEZZI - 1 SCATOLA



10.450 **FASCETTE NERE IN NYLON IN BUSTE DA 100 PEZZI**

- OF21911** 100X2,5 10 BUSTE
- OF21959** 150X3,6 10 BUSTE
- 21959** 150X3,6 15 BUSTE
- OF21942** 160X2,5 10 BUSTE
- 21942** 160X2,5 15 BUSTE
- OF21935** 200X2,5 10 BUSTE
- 21935** 200X2,5 15 BUSTE
- 21423** TUBO DA 650 FASCETTE MULTI MISURA E COLORE 3 PEZZI



600 **MORSETTI IN STECCHE DA 10 PEZZI**

- 22987** 1,5 MM 20 STECCHE - 2 SCATOLE
- 22994** 2,5 MM 20 STECCHE - 2 SCATOLE
- 23007** 4 MM 20 STECCHE - 2 SCATOLE



Tutto a soli

1.799,00€

PROMO NATALE 2

le **officine**
Elettriche



DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO



UN REGALO
A SCELTA TRA:



Cod. 76401

**HARRY POTTER
CASTELLO HOGWARTS
IL SALVATAGGIO
DI FIEROBECCO**

Cod. SJ616

**ESTRATTORE
DI SUCCO**



Cod. OF22697N

**PINZE ISOLATE
UNIVERSALI
160MM**



Cod. 25445

**SET 30 INSERTI
PER AVVITATORI
+ P.INS MAGNETICO**



Cod. 22802

**FLESSOMETRO
5X19**

Tutto a soli

86,00€

PROMO NATALE 3

le **officine**
Elettriche

DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

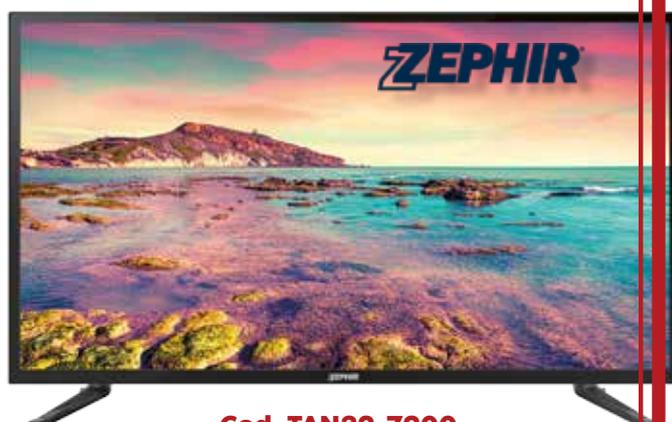
**UN REGALO
A SCELTA TRA:**



Cod. 706342
**LAVAZZA
IDOLA
MACCHINA
PER CAFFÈ
AUTOMATICA
PER CIALDE
LAVAZZA
A MODO MIO**



Cod. 0512458
**NINTENDO
SWITCH
LITE**



Cod. TAN32-7900
SMART TV 32"



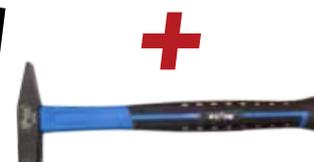
Cod. 25391
**SEGHETTO CON
IMPUGNATURA
LAMEDA 15CM**



Cod. 21737
**TASSELLI
NYLON 6X30
VITE TESTA PIANA SVASATA
4,5X40-100PZ**



Cod. 25902
**NASTRO IMQ
0,15X19X25
MARRONE SUPERIOR
AUTOESTINGUENTE**



Cod. 22864
**MARTELLO
TECH 300GR**



Cod. 21416
**TUBO DI 300
FASCETTE
MULTI MISURA
E COLORE**



Cod. 20983
**100PZ GRAFFETTA
CAVO Ø10MM
BIANCA**



Cod. STARBLOX3
**MORSETTO RAPIDO
A TRE POLI
1 SCATOLA**



Cod. 32155
**SONDA
LA BRILLANTE
NYLON
4MM - 25M**

Tutto a soli

225,00€

PROMO NATALE 4

le **officine**
Elettriche

DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

**UN REGALO
A SCELTA TRA:**



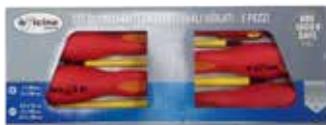
Cod. TAN50-8000

SMART TV 50" ZEPHIR



**XIAOMI
REDMI
NOTE 11
PRO 5G
128GB
ATLANTIC
BLUE**

1080MP CAMERA + 8MP
ULTRA-WIDE E 2MP
MACRO-CAMERA
SNAPDRAGON 695,
6GB RAM
120HZ AMOLED DISPLAY
TURBO CHARGING 67W
DUAL SPEAKERS



Cod. 23595

**SET 5 PEZZI
CACCIAVITE 1000V**



80 PEZZI

Cod. **STARBLOX2**
**MORSETTO RAPIDO
A DUE POLI
1 SCATOLA**



**GUAINA TERMORE-
STRINGENTE
STECCA 2:1
125°C NERA**

Cod. 28705STN

Ø2,4 **30 PEZZI**

Cod. 28712STN

Ø3,2 **30 PEZZI**

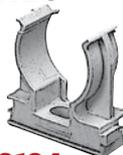
Cod. 28729STN

Ø4,8 **24 PEZZI**



Cod. 24257

**CACCIAVITE NON
ISOLATO BUSSOLA
5,5X125**



+

Cod. 29184

**SUPPORTO A
SCATTO PER TUBO
Ø20 - 100 PZ.**



Cod. 32148

**SONDA
LA BRILLANTE
NYLON 4MM -20M**



Cod. 22741N

**PINZE BECCO CIC
PIEGATO 160MM**



Cod. 29351
**CESOIA IN METALLO
PER TUBI PVC
MAX 42MM**



Cod. 21751

**TASSELLO
ANCORANTE
ACCIAIO Ø10M
6X50 - 50 PZ.**



Cod. 23182

**PINZA SPELACAVO
160MM**



1.400

FASCETTE NYLON

Cod. 21614

**NATURALE 100X2,5
1000 PZ. IND.**

Cod. 21942

**NERA 160X2,5
100 PZ.**

Cod. 21935

**NERA 200X2,5
100 PZ.**

Tutto a soli

469,00€

1 BUSTA

2 BUSTE

2 BUSTE

NUOVA GAMMA CAROTATURA A SECCO

Codice	Descrizione	Prezzo	In OFFERTA
FF40185	Carotatore RODIADRILL 1800 DRY	1.930,88	1.599,95
1000003978	Aspiratore RODIA DW CLEANER M	798,57	699,95
FF03300	PUNTA DI CENTRAGGIO per corone da 330mm	152,54	115,95
FF35070	PROLUNGA 300mm	134,88	99,95
FF35075	PROLUNGA 500mm	154,17	115,95
VARI CODICI	NUOVE CORONE DX HIGH SPEED DRY 1.1/4" (32-205mm)	L300mm	A partire da 115,95



1.599,95€



699,95€



tecnologia
3D DIAMATRIX

NUOVA ROCAM MINI HD

Sistema di videoispezione professionale e analisi di condutture, cavità e tubazioni da Ø 40 mm fino a 110 mm.

- Display touchscreen 7"
- Immagini Top Quality HD
- Da utilizzare con batterie del sistema CAS
- Con APP per documentazione veloce e professionale

Testa della camera: Ø 17/25 mm
Lunghezza cavo: 0,9 m/ 22 m
Diametro cavo: 7 mm
Risoluzione: 1.920 x 1.080
Resistente all'acqua: 10m

No. 1000003922



IMMAGINI
TOP QUALITY

2.999,95€

ROCUT 42 TWIN CUT

ROCUT 42 Twin Cut è l'unica cesoia sul mercato che **combina due modelli** con ambiti di applicazione differenti.

- Lama con rivestimento in teflon
- **Passaggio automatico dal taglio netto alla funzione a cricco**
- Impugnatura anticivolo: presa ottimale durante l'utilizzo
- Leva per utilizzo destro / sinistro
- Doppio supporto tubo: **per tubi da 0-20 e 20-40 mm**



76,95€

No. 1000003011

ROLOCK EXPANDER POWER TORQUE

Espansore per allargare e calibrare tubi di rame, alluminio e acciaio sottile
Ø 8 - 42 mm (5/16 - 1.3/4")

Rame cotto: Ø 8 - 42 mm, 5/16 - 1.3/4"

mass. spessore 1,6 mm

Alluminio: Ø 8 - 28 mm, 5/16 - 1.1/8"

mass. spessore 1,6 mm

Acciaio Inox: Ø 8 - 22 mm, 5/16 - 7/8"

mass. spessore 1,0 mm

329,95€



No. 12509 Set Ø 12-14-16-18-22 mm
No. 12517 Set Ø 3/8-1/2-5/8-3/4-1"



SUPEROFFERTA ELETTROUTENSILI



Cod. 0.615.990.M2X

**KIT TRAPANO AVVITATORE CON PERCUSSIONE
GSB 18V-60C**

+ SMERIGLIATRICE GWS 18V-10

+ MARTELLO PERFORATORE GBH 18V-26

+ SEGA UNIVERSALE GSA 18 V-LI

+ TORCIA GLI 18V-1200C PROFESSIONAL

IN OMAGGIO

A soli

999,00€

FASCIA B OMAGGI PER L'ACQUISTO DI UN UTENSILE DA 18V CON PREZZO UGUALE O SUPERIORE A 259€ + IVA

GAS 18V-57 0.601.642.200	GBH 18V-21 0.611.911.100	GHW 12+18V XA 0.618.800.0EA/1M/C/D/E (Taglie 5/M/L/XL/100.)	GAS 18V-10 L 0.601.9CL.302	GDE 18V-16 - L 1.600.A00.51M



Cod. 0.615.990.M0U

KIT MARTELLO PERFORATORE GBH 18V-21

+ SMERIGLIATRICE ANGOLARE GWS 18V-LI

**+ TRAPANO AVVITATORE CON PERCUSSIONE
GSB 18V-28 PROFESSIONAL**

IN OMAGGIO

A soli

729,00€

FASCIA B OMAGGI PER L'ACQUISTO DI UN UTENSILE DA 18V CON PREZZO UGUALE O SUPERIORE A 259€ + IVA

GAS 18V-57 0.601.642.200	GBH 18V-21 0.611.911.100	GHW 12+18V XA 0.618.800.0EA/1M/C/D/E (Taglie 5/M/L/XL/100.)	GAS 18V-10 L 0.601.9CL.302	GDE 18V-16 - L 1.600.A00.51M



Cod. 0.601.9K3.302

**TRAPANO-AVVITATORE A BATTERIA CON
PERCUSSIONE GSB 18V-45 PROFESSIONAL**

IN OMAGGIO

A soli

199,00€

FASCIA A OMAGGI PER L'ACQUISTO DI UN UTENSILE DA 18V CON PREZZO UGUALE O SUPERIORE A 159€ + IVA

GAS 18V-1 0.601.9CL.200	GSE 18V-135 0.601.8FS.100	GLI 18V-300 0.601.AA1.100	GSR 18V-21 0.601.9H1.071	GAX 18V-30 1.600.A01.1A9
GSB 18V-21 0.601.9H1.176	GDE 125 EA-7 1.600.A00.30J	GDE 68 1.600.A00.107	GDE 68 1.600.A00.107	GDE 68 1.600.A00.107



DT4252C HIOKI

MULTIMETRO A MARCHIO IMQ CON CUSTODIA



DOTAZIONE



Custodia (Cod. C0202)
e fusibile di ricambio



Puntali di misura completi di protezioni
addizionali rimovibili (rosso e nero)
posizionate sulla parte metallica di
contatto (Cod. L9207-10)

Il multimetro digitale DT4252C appartiene alla gamma di multimetri HIOKI che sintetizza il massimo della qualità con funzioni specifiche di altissimo livello: elevatissima velocità di risposta alla misura (600 millisecondi) e ottime caratteristiche di sicurezza operativa.

Il multimetro DT4252C è riconosciuto dall'Istituto Italiano del Marchio di Qualità IMQ, conforme alla norma di sicurezza CEI EN 61010-1, CEI EN 61010-2-030, CEI EN 61010-2-033 e CEI EN 61010-031.

A soli

159,00€

Asita da oltre 40 anni distributore della strumentazione HIOKI

GLI INDISPENSABILI

Cod. 16 95 01 SB

KNIPEX ERGOSTRIP® UTENSILE SPELACAVI UNIVERSALE

Per spelare in modo rapido e preciso i cavi elettrici più comuni a sezione tonda e i cavi per ambienti umidi (ad es. cavi NYM 3 x 1,5 mm² fino a 5 x 2,5 mm²), cavi per trasmissione dati (ad es. Twisted-Pair) e cavi coassiali. Struttura innovativa e ergonomica con manico a pistola per l'intaglio, la spelatura e un taglio longitudinale facile del rivestimento. Punta conica, sottile per un migliore accesso in spazi ristretti. Dispositivo spelacavi per le sezioni 0,2 / 0,3 / 0,8 / 1,5 / 2,5 / 4 mm².



A soli

31,64€



Cod. 00 11 01

KNIPEX TWINKEY®

Chiave universale per quadri ed armadi elettrici per tutti i sistemi di chiusura più comuni 92 mm

A soli

24,20€



Cod. 97 53 14

PINZA PER TERMINALI A BUSSOLA

Con regolazione automatica per crimpaggio laterale rivestiti in materiale bicomponente brunita 180 mm terminali a bussola 0,08 - 10 mm²

A soli

139,24€



Cod. 90 22 10 BK

KNIPEX BIX®

Tagliatubi per tubi di plastica e manicotti di tenuta 72 mm

A soli

20,65€



VALIGIE DA LAVORO

Cod. ATOMIK215PEL

VALIGIA IN POLIPROPILENE

Valigia in polipropilene ad alto spessore, stampata ad iniezione. Grande resistenza alle sostanze corrosive, agli urti e alle alte e basse temperature. La tecnica ad iniezione consente di ottenere uno spessore costante del materiale delle calotte, soprattutto negli angoli. 2 Braccetti reggicoperchio in metallo - 2 Serrature con chiave - 3 Cerniere posteriori in metallo - Fondo con divisori rimovibili e regolabili - Maniglia ergonomica rivestita in gomma - Targhetta portanome - Area porta documenti - Predisposizione per terzo pannello aggiuntivo - Dimensioni interne: A 465 / B 352 / C 215 / D 95 / E 120 - Peso: Kg 5,2



A soli

145,40€

Cod. BOXERWHPPEL

VALIGIA TROLLEY IN POLIPROPILENE

Valigia in polipropilene stampata ad iniezione, progettata specificamente per il trasporto di utensili, dal peso particolarmente contenuto e dall'insuperabile rapporto qualità/prezzo.

Caratterizzata da un design sobrio, moderno e compatto che, alle ridotte dimensioni, associa un'elevata capienza. Il profilo in alluminio garantisce ulteriore robustezza.

- Vano porta documenti - 2 Chiusure laterali - Braccetto reggi coperchio (escluso mod. Euro Boxer) - Peso: Kg 4,6 - Dimensioni: 430x190x320 mm



A soli

125,80€

Cod. GT 42-16 PEL

VALIGIA A TENUTA STAGNA

Valigia a tenuta stagna in polipropilene. Grazie all'esclusiva guarnizione erogata e alla valvola di pressurizzazione, garantisce assoluta protezione da acqua, umidità e sabbia agli oggetti contenuti. Caratterizzata da un'eccezionale resistenza agli urti, studiata per resistere alle polveri, agli agenti corrosivi e per rispondere alle richieste dei più esigenti utilizzatori nelle più disparate ed estreme applicazioni, dal settore industriale, a quello nautico, dal settore medico a quello militare. Ermetiche e a tenuta stagna (IP 67) - resistenti agli agenti corrosivi e a prova di sabbia e polvere - Impilabili - resistenti agli urti e agli schiacciamenti - temperature d'uso: -33°C / +90°C - maniglia ergonomica rivestita in gomma - valvola di pressurizzazione - targhetta identificativa portanome - rinforzi in acciaio nei punti di fissaggio per lucchetti - cerniere con perni anticorrosione



A soli

132,80€

Cod. TOP04N

TOP WORK LINE

Borsa porta utensili con tasche imbottite e tracolla regolabile. Resistente fondo anti urto.



A soli

36,20€

(UTENSILI NON INCLUSI)



SPECIALE SALDATURA



Cod. OFSAL60W

SALDATORE STILO 60W

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



Cod. OFPASTSAL

PASTA SALDA

Blister, 100 g



Cod. OFSTAGNO

FILO STAGNO

Neutra, 50%
Diametro 1,5, 100 g



Cod. OFSALDISS

**DISSALDATORE
A POMPA**

PREZZO
RIBASSATO
DEL
25%

A soli

35,90€

PISTOLA COLLA A CALDO PROFESSIONALE RICARICABILE



Cod. OFGLUEGUN

Pistola elettrica 25W a batteria per colla



Cod. OFGLUESTICK

12 stick colla diametro 10,5 mm
lunghezza 10 cm

A soli

PREZZO
RIBASSATO
DEL
45%

36,90€

PRODOTTO
le
officine
Elettriche
SELEZIONATO



Cod. OFSALKIT

**KIT VALIGIA CON SALDATORE
ISTANTANEO 100W**

A soli

PREZZO
RIBASSATO
DEL
50%

19,90€

Special price!

MPGEL100

Gel siliconico bicomponente
riaccessibile a reticolazione rapida

- 1l

COD. MP0100

€ 33,20



etelec[®]
electrical technology



etelec.com

*I prezzi indicati sono esclusi di IVA

Tutti i prezzi sono da intendersi IVA esclusa. Ci riserviamo di modificare i prezzi per eventuali aumenti improvvisi

QUADRI ELETTRICI

JANUS - Quadri mobili UNIVERSALI e ASC IP65



€ 420,00

644001
Prese interbloccate
con fusibili:
n.4 16A 2P+⊕
Alimentazione con spina 32A - 2P+⊕
2 mt cavo
IP65



€ 421,10

644102
Prese interbloccate
con fusibili:
n.3 16A 2P+⊕
n.1 16A 3P+⊕
Alimentazione con morsettiera
IP65

**Per ogni quadro IANUS
cod.644001 o cod. 644102**

**in REGALO
i guanti da Elettricista**





ADATTATORI/PRESE

Cod. 00335.B

11,41€

Adattatore S17 + universale + int + WiFi

Adattatore multiplo SICURY 230 V~, bianco - max 1500 W, spina 2P+T 16 A standard italiano S17, presa 2P+T 16 A universale standard italiano P40, interruttore luminoso, controllo locale o da remoto mediante App

Da smartphone o assistenti vocali puoi controllare i tuoi elettrodomestici App View Product per accendere/spegnere/temporizzare i dispositivi collegati, controllare i consumi, creare scenari combinando più azioni e ricevere notifiche se il dispositivo è offline

Spina "grande" standard italiano 16A e presa Universale 16A



Cod. 00447.CC.B

24,05€

Presa mult. 16A 3schuko+4USB+int. + WiFi

Presa mobile multipla 2P+T 16 A 250 V~, 3 uscite SICURY standard tedesco, 4 uscite USB 5 Vdc 2,4 A, interruttore luminoso, controllo locale o da remoto mediante App, cavo da 1,5 m con 3 conduttori da 1,5 mm² (3G1,5), spina 2P+T 16 A standard italiano tipo S17, bianco

Da smartphone o assistenti vocali puoi controllare i tuoi elettrodomestici App View Product per accendere/spegnere/temporizzare i dispositivi collegati, controllare i consumi, creare scenari combinando più azioni e ricevere notifiche se il dispositivo è offline
3 uscite Schuko e 4 uscite USB comandabili da remoto
Cavo da 1,5 mt con spina "grande" standard italiano 16A

Con l'app View Product puoi:

- Accendere/spegnere/temporizzare i dispositivi collegati;
- Controllare i consumi;
- Creare semplici scenari e automazioni;
- Ricevere notifiche se il dispositivo è scollegato per mancanza di energia elettrica o rete internet.

App View Product



TUBIFOR



Speciale
tubo
corrugato

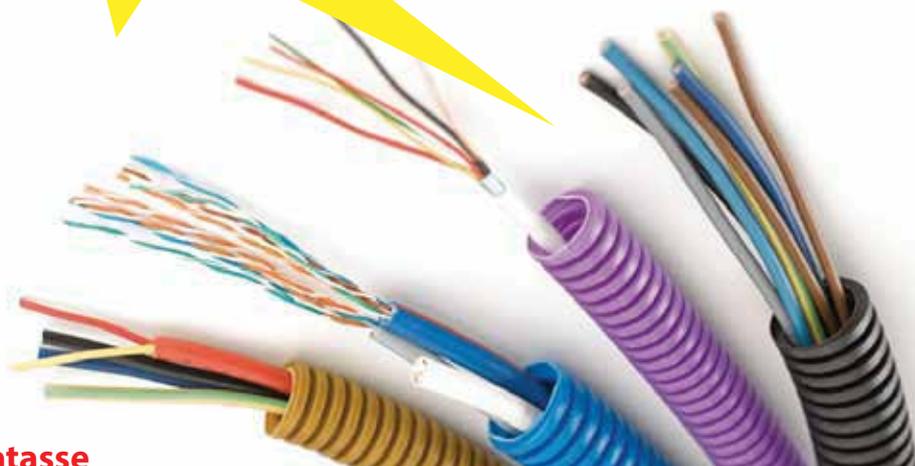


EXTRA 5%
SUI DIAMETRI 20 E 25

Vai al sito



con acquisto minimo di 5 matasse





**PROMOZIONE
VALIDA**
dal 01 al 22 DICEMBRE 2022

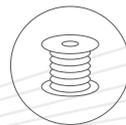
**FG290HM16
FIRE RESISTANT**

COD. ARTICOLO
FG29210PH120



Sezione **2x1**

Confezione



500 mt



100 mt

769,00
€/Km

COD. ARTICOLO
FG29215PH120



Sezione **2x1,5**

Confezione



500 mt



100 mt

928,00
€/Km

info@bessercavi.it
bessercavi.it

REPORT

Serie 7U
Presca elettrica da quadro



Nuova presa elettrica modulare da quadro Tipo 7U.00

Per un punto di tensione sicuro e omologato all'interno di un quadro elettrico

- Tensione nominale: 230 V AC
- Corrente nominale: 16 A
- Adatta per spina Schuko + Bipasso Italiana
- Disponibile nelle colorazioni grigio e giallo
- Versione con LED di presenza tensione nella presa
- Larghezza 35 mm
- Montaggio su barra 35 mm (EN 60715)



PALINE IN 7 MISURE



PALINA IN VETRORESINA LISCIA

TOPO00030100+	1000x60x2,5 mm	4,38€
TOPO00030150+	1500x60x2,5 mm	6,56€
TOPO00030200+	2000x60x2,5 mm	8,75€
TOPO00030250+	2500x60x2,5 mm	10,94€
TOPO00030300+	3000x60x2,5 mm	13,13€
TOPO00030350+	3500x60x2,5 mm	15,31€
TOPO00030400+	4000x60x2,5 mm	17,50€



SPECIALE MULTIPRESE

Cod. 44109015MB

MULTIPRESA DOMUS

Con schuko bipasso+presa std
italiano

A soli

12,50€

Cod. 44509015MB

MULTIPRESA TEKLA

Con schuko bipasso+presa std
italiano

A soli

12,50€

Cod. 44109015USB

MULTIPRESA DOMUS

Con schuko bipasso+presa std
italiano +USB tipo A e C

A soli

27,65€

Cod. 44509015USB

MULTIPRESA TEKLA

Con schuko bipasso+presa std
italiano USB tipo A e C

A soli

27,65€



PROMOZIONI CEMBRE

DBLOCK GAMMA RIPARTITORI

PROMO-GPT01/MD KIT ZAINO ATTREZZATO + TRAPANO AVVITATORE



DBLOCK
EXTRA 10%



PROMO-GPT01/MD
389,00€



SCATOLE STAGNE



GW44004	CASSETTA IP55 CON PASSACAVI	2,76 €
GW44204	CASSETTA IP56 PAR.LISCE	2,54 €
GW44006	CASSETTA CON PASSACAVI	4,80 €
GW44026	CASSETTA IP55 ¼ GIRO PASS.	4,80 €
GW44206	CASSETTA IP56 PAR.LISCE	3,84 €
GW44007	CASSETTA IP55 CON PASSACAVI	8,70 €
GW44204	CASSETTA IP56 PAR.LISCE	2,54 €
GW44206	CASSETTA IP56 PAR.LISCE	3,84 €
GW44207	CASSETTA IP56 PAR.LISCE	7,62 €
GW44208	CASSETTA IP56 PAR.LISCE	12,48 €
GW44209	CASSETTA IP56 PAR.LISCE	22,56 €

CONTENITORI SERIE SYSTEM



GW27001	CONTENITORE 1 POSTO PROTETTO	1,32 €
GW27002	CONTENITORE 2 POSTI ORIZZ.PROT.	1,32 €
GW27003	CONTENITORE 3 POSTI ORIZZ.PROT.	2,18 €
GW27004	CONTENITORE 4(4X1) POSTI ORIZZ.PROT.	2,74 €
GW27041	CONTENITORE 1 POSTO ORIZZ.STAGNO	2,70 €
GW27042	CONTENITORE 2 POSTI ORIZZ.STAGNO	2,70 €
GW27043	CONTENITORE 3 POSTI ORIZZ.STAGNO	4,14 €
GW27044	CONTENITORE 4(4X1) POSTI ORIZZ.STAGNO	7,74 €

FRUTTI SERIE SYSTEM



GW20056	COPRIFORO 1 MODULO SY/WT	0,78 €
GW20203	PRESA 2P+T 16A BIV.ST.ITAL.	3,06 €
GW20246	PRESA 2P+T 16A BIV.ST.ITA/TEDE	5,34 €
GW20571	INTERRUTTORE 1P 16AX SY/WT	2,04 €
GW20576	DEVIATORE 1P 16AX SY/WT	2,64 €

LE MULTIPRESE GIUSTE PER TE



Cod. 421021

MULTIPRESA DA INCASSO

- Multipresa universale da incasso OPERA/PLA
- Doppia presa bipasso italo/tedesca 2P+T 16A IP55
- Precablata per scatola a 3 moduli

A soli

13,70€

Cod. 421021PAR

MULTIPRESA IP65

- Multipresa universale da parete OPERA/PLA
- Doppia presa bipasso italo/tedesca 2P+T 16A IP55
- Con scatola da parete a 3 moduli



A soli

16,70€



Cod. 42100 BIANCA

Cod. 42101 NERA

MULTIPRESA UNIVERSALE

- Multipresa universale da incasso OPERA/PLA
- Doppia presa bipasso italo/tedesca 2P+T 16A
- Precablata per scatola a 3 moduli

A soli

11,95€



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

**MY
START
BOX**



**BOX FINITURA GRIGIA/BIANCA
NETTO PROMO**

207,00 €

**BOX FINITURA TEC
NETTO PROMO**

293,00 €

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

COMPOSIZIONE BOX FINITURA GRIGIA

QUANTITÀ	ARTICOLO	€ CAD.
12 x	ECL4000	3,10
12 x	ECL4021	3,82
36 x	ECL4045	3,65
6 x	ECL4050	7,01
32 x	ECL4080	0,70
60 x	ECL4603F	1,20

COMPOSIZIONE BOX FINITURA BIANCA

QUANTITÀ	ARTICOLO	€ CAD.
12 x	ECL4000WH	3,10
12 x	ECL4021WH	3,82
36 x	ECL4045WH	3,65
6 x	ECL4050WH	7,01
32 x	ECL4080WH	0,70
60 x	ECL4603F	1,20

COMPOSIZIONE BOX FINITURA TEC

QUANTITÀ	ARTICOLO	€ CAD.
12 x	ECL4000TEC	4,79
12 x	ECL4021TEC	5,41
36 x	ECL4045TEC	5,32
6 x	ECL4050TEC	10,25
32 x	ECL4080TEC	1,60
60 x	ECL4603F	1,20

DESCRIZIONE
INTERRUTTORE UNIPOLARE 16AX
PULSANTE UNIPOLARE 16A
PRESA BIVALENTE 10/16A 2P+T
PRESA UNEL BIVALENTE 10/16A 2P+T
FALSO POLO
SUPPORTO 3 MODULI CON VITI



KIT ANTINTRUSIONE WIRELESS ZENO PRO

Cod. 1051/921

KIT ANTINTRUSIONE ZENO PRO CON COMUNICATORE 4G/IP/WIFI

Composto da:

- n. 1 cod. 1051/020 - Centrale di gestione con comunicatore 4G/IP/WiFi integrato
- n. 1 cod. 1051/201 - Contatto magnetico
- n. 1 cod. 1051/101 - Rivelatore ad infrarosso passivo
- n. 1 cod. 1051/035 - Telecomando



A soli

348,50 €

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Comunicazione bidirezionale in radiofrequenza **fino a 80 dispositivi**. Connessioni ZigBee e 868 MHz.
- Portata: **2 km** in aria libera.
- **Connessioni: IP/WiFi/4G. Modalità WiFi client.**
- Alimentatore integrato 230Vca e batteria interna di backup con autonomia media di **15 ore**.
- Sirena e sintesi vocale integrate.
- **Funzione Anti Jamming, verifica del segnale wireless e supervisione periodica** dei dispositivi.
- Allarme coercizione.
- Capacità di memorizzazione fino a **200 eventi**.
- Invio allarmi/immagini, e-mail, SMS, notifiche push, protocolli CID e SIA.
- Controllo remoto tramite APP (iOS e Android).

Questo prodotto partecipa a **Urmet Premiarty**, il programma che ti premia!

Scarica l'app!

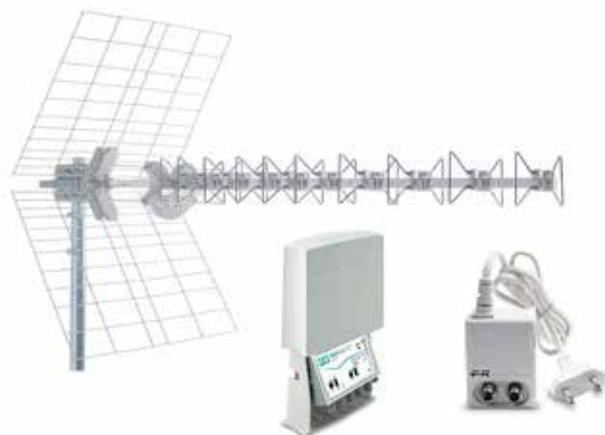









ANTENNE



Cod. 217973

KIT 7 5G T2

1 antenna BLU10HD 5G (cod. 217915)

1 amplificatore MAP3R3UU (cod. 223757)

1 alimentatore miniaturizzato MINIPower 12P (cod. 270021)

63,65 €



Cod. 217974

KIT 8 5G T2

1 antenna ELIKA 700 C (cod. 213229)

1 amplificatore MAP3R3UU (cod. 223757)

1 alimentatore miniaturizzato MINIPower 12P (cod. 270021)

82,65 €



Su tutti i prodotti **SMATV**



EXTRA SCONTO
(ad eccezione dei cavi UTP)



AMPLIFICAZIONE SEGNALE DI TELEFONIA MOBILE

Il collegamento interattivo dei dispositivi di telefonia mobile è sempre più una necessità trasversale: la tecnologia **UMTS** e **LTE** ci aiuta per le telefonate, la messaggistica, il controllo della posta elettronica, l'informazione, l'intrattenimento, il gaming sul web. Inoltre molti macchinari, più o meno sofisticati, sono connessi in rete tramite moduli **GSM** (per esempio i POS dei negozi, il combinatore telefonico del sistema di allarme, alcuni tipi di macchinari industriali).

Gli amplificatori MITAN Technologies offrono evidenti vantaggi: amplificano la frequenza, quindi possiamo ricevere **tutti gli operatori**, si può scegliere uno o più tipi di tecnologia da amplificare (sistemi monobanda o multibanda), migliorano la durata della batteria dei cellulari e, aspetto da non trascurare, le potenze sono limitate a **100mW** molto meno di un normale cellulare.

Determinare il **livello di segnale esterno** è un elemento fondamentale per la buona riuscita dell'impianto.

MITAN propone il misuratore di segnale

CellMeter 4G

che permette di controllare e gestire i segnali suddividendoli sia per tecnologia GSM/UMTS/LTE che per operatore (TIM, VODAFONE, 3, WIND, ILIAD).

Il CellMeter è **sim free** quindi non ha bisogno di nessun abbonamento per funzionare, basta il collegamento via USB con un PC.

Il supporto verso l'installatore non finisce qui: MITAN ha predisposto **SIMTEL** software di simulazione della diffusione dei segnali amplificati (in campo aperto) in base alla quantità di segnale esterno, il tipo di antenne e l'amplificatore utilizzato.

Un comodo strumento per valutare la bontà dell'impianto che andremo ad installare.



MITAN Technologies

via Moretto, 46 25025 Manerbio (BS)

Tel. (+39) 030 9938500

info@mitan.info - www.mitan.info

Cod. M55220020

A soli

429,00€

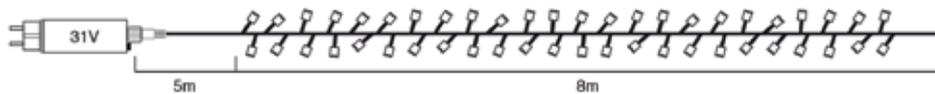
PROMO NATALE



MILLELUCI SMARTLED 8m 100 LED



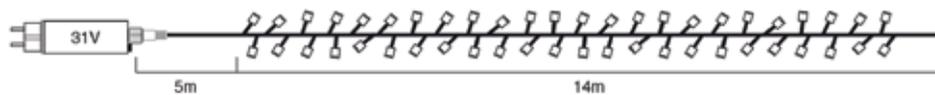
COD. WIM	DESCRIZIONE	Q.TA'	€ NETTO/CAD.	COD. PROMO
WIM4501970X	M.LUCI SmARTLED 100LED BIANCHI CON GIOCHI LUCE	12 pz. assortiti	€ 9.00	NAT01
WIM4501972X	M.LUCI SmARTLED 100LED WARM CON GIOCHI LUCE			
WIM4501975X	M.LUCI SmARTLED 100LED MULTICOLOR CON GIOCHI LUCE			



MILLELUCI SMARTLED 14m 180 LED



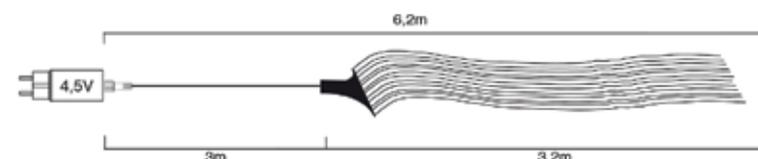
COD. WIM	DESCRIZIONE	Q.TA'	€ NETTO/CAD.	COD. PROMO
WIM4501990X	M.LUCI SmARTLED 180LED BIANCHI CON GIOCHI LUCE	12 pz. assortiti	€ 12.00	NAT02
WIM4501992X	M.LUCI SmARTLED 180LED WARM CON GIOCHI LUCE			
WIM4501995X	M.LUCI SmARTLED 180LED MULTICOLOR CON GIOCHI LUCE			



CASCATA DI LUCE 15 fasci da 32 LED



COD. WIM	DESCRIZIONE	Q.TA'	€ NETTO/CAD.	COD. PROMO
WIM4501050	CASCATALUCE WHITE 384+96 INTERMITTENTI 3,2m	2 pz. assortiti	€ 24.75	NAT03
WIM4501052	CASCATALUCE WARM 384+96 INTERMITTENTI 3,2m			



WIMEX S.p.A. - Via Oslavia, 17 - 20134 Milano - ITALIA - Tel. (+39) 02-26411758 - Fax (+39) 02-26414094

wimex@wimex.it - www.wimex.it

Tutti i prezzi sono da intendersi IVA esclusa. Ci riserviamo di modificare i prezzi per eventuali aumenti improvvisi



REGLETTE LED

SERIE 346



**REGLETTE 346 EVOLUTE
CON SWITCH SUL PRODOTTO**

**PREZZO
RIBASSATO
DEL
25%**

Cod. IO56117T

20W

14,90€

DISPONIBILI ANCHE:

Cod. IO56105T

4W

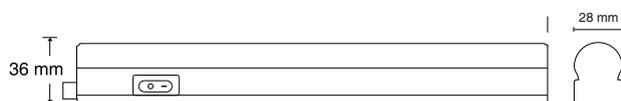
Cod. IO56109T

10W

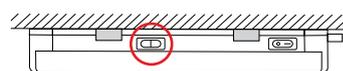
Cod. IO56113T

15W

CAMBIA TONALITÀ CON UN CLICK!



**NUOVA VERSIONE T
CAMBIO LUCE CON
INTERRUTTORE
INTEGRATO**



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

PER INSTALLAZIONI ANGOLARI...



Cod. IO56150

3,20€



PLAFONIERA EMERGENZA "LA FEDELE"

COMPATTA - BELLA - EFFICIENTE
MADE IN ITALY

10 ANNI
GARANZIA
sulle fonti luminose



cod. **IO50006**
LAMPADA EMERGENZA 250 lm 1H
SEIP 42 OPALE

3
PEZZI

A soli cad.

PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%

23,90€ cad.

IP42

IK07

V2

- Plafoniera conforme alle normative vigenti V2
- Corpo in ABS-policarbonato autoestinguente
- Ottica Policarbonato prismaticizzato autoestinguente
- Resistenza agli urti IK07
- Grado di protezione IP42
- Consumo in stand by < 1W
- Autonomia 1 ora

Le plafoniere di emergenza led "LA FEDELE" è il frutto della perfetta combinazione tra qualità e design; pur avendo dimensioni contenute garantisce un alto flusso luminoso.



cod. **IO50010**
KIT INSTALLAZIONE
A BANDIERA

A soli

25,90€ cad.

COMPLETALE CON GLI ACCESSORI

Cod. IOEMERBOX - scatola da incasso per plafoniere emergenza la fedele
Cod. IOEMERTU60 Raccordo tubo scatola tondino diametro 60 mm
Cod. IOEMERFRDX Pittogramma freccia destra
Cod. IOEMERFRGIU Pittogramma freccia giu

Cod. IOEMERFRSX Pittogramma freccia sinistra
Cod. IOEMERFRUP Pittogramma freccia su
Cod. IOEMERUSEM Pittogramma uscita emergenza
Cod. IOEMERUSSIC Pittogramma uscita sicurezza





RIFLETTORE LED

Cod. 41003

**RIFLETTORE LED
26.000 LM - 4.000 K**



**DISPONIBILE
ANCHE**

**20.000 e
30.000
lumen**

PENSATI PER MIGLIORARE LA QUALITÀ DEGLI AMBIENTI

PREZZO
RIBASSATO
DEL
20%

Prezzo Netto

290,00€



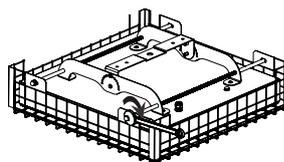
IP65

**26.000
lm**

**CONNETTORE
RAPIDO**

**VALVOLA
UMIDITÀ**

**SEMPLIFICA
L'INSTALLAZIONE
SCEGLIENDO GLI
ACCESSORI ORIGINALI**



Cod. 41103
Griglia di protezione

**ACCESSORIO
INCLUSO**



Cod. 41100
Catena da soffitto



Cod. 41101
Staffa da soffitto



Cod. 41102
Staffa regolabile



DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

LA TUA LUCE LA TUA BATTERIA

Usa la batteria del tuo avvitatore o dei tuoi power tools

UN ADATTATORE PER BATTERIA*



OPPURE



Cod. OF50003

COMPATIBILE CON
BATTERIE BOSCH-
MAKITA-PANASONIC-
HIKOKI

Cod. OF50004

COMPATIBILE CON
BATTERIE DEWALT-
METABO-MILWAUKEE



Cod. OF50000

LAMPADA DA LAVORO PORTATILE

MAXI POLIFEMO

A soli

179,00€

* Compatibili con le principali linee di batterie, verifica la compatibilità prima dell'acquisto

10.000 LUMEN



KIT CHARGE AND PLAY

ALIMENTATORE 220V CON BASE
CARICA BATTERIA INCORPORATA
E BATTERIA 6000MAH, PER UNA
DURATA MASSIMA FINO A 8 ORE

A soli

149,00€



Cod. OF50001



Cod. OF50002

AUTONOMIA 8H

6.000
mAh

LAMPADA MAXIPOLIFEMO

COD. OF5000
LAMPADA LAVORO
PORTATILE
10.000LM
SENZA ACCESSORI

A soli

165,00€

Prezzo della sola lampada



ALTA EFFICIENZA BASSO CONSUMO



Cod. IO60005H

**PANNELLO LED
26W 140LM/W**

PREZZO
RIBASSATO
DEL
20%

A soli

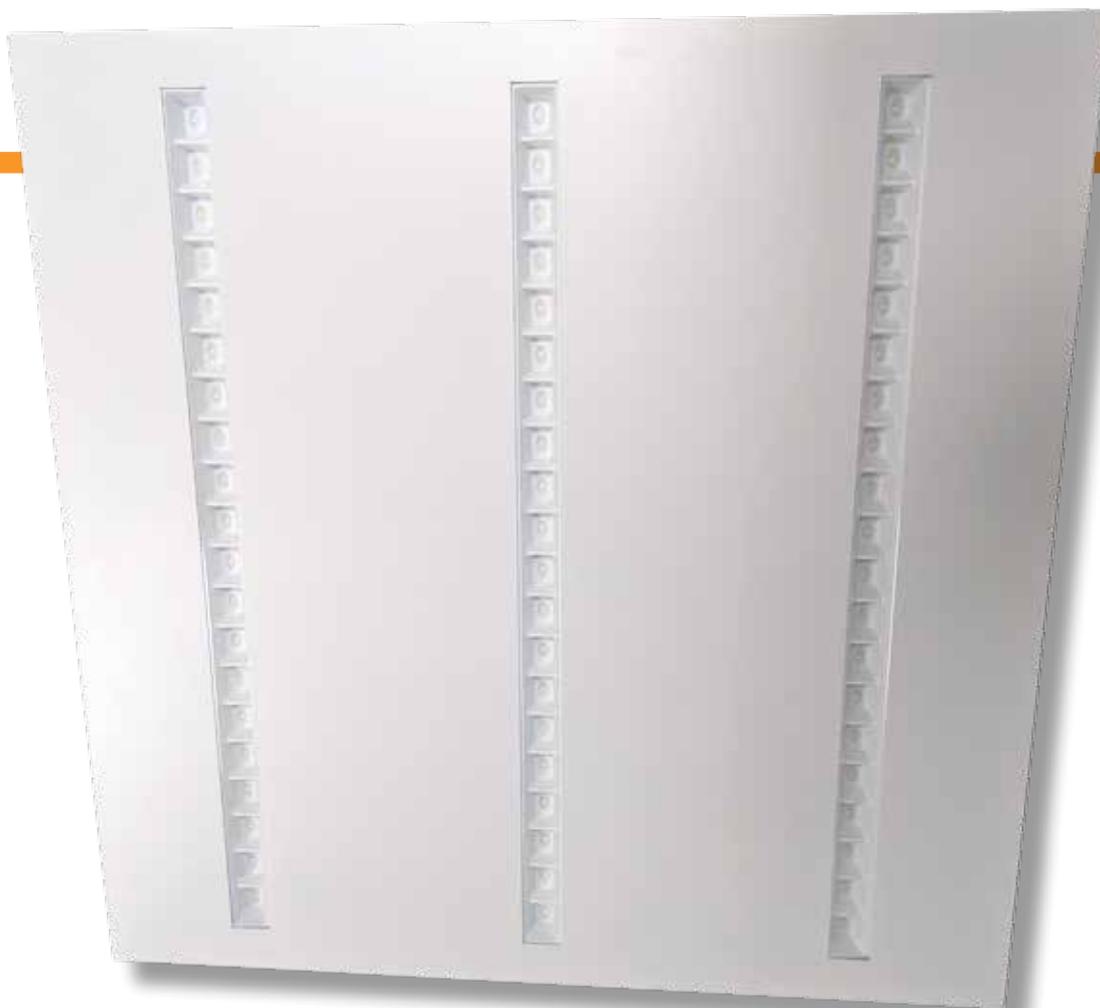
39,90€





IL LED A VISTA

tri 



Cod. IO60026

PANNELLO LED TRIO 40W 100LM/W

A soli

PREZZO
RIBASSATO
DEL
25%

36,90€





Follie di Natale

Speciale PANNELLI LED



I Plus



- ▶ Cablaggio facile, driver a doppia uscita
- ▶ Diffusore anti ingiallimento in PMMA
- ▶ UGR <19 (*)
- ▶ Alta emissione luminosa
- ▶ Alta efficienza

Salvo esaurimento scorte

PREZZO RIBASSATO DEL 40%

IO60004 3000K
IO60005 4000K

MINIMO 20PZ
23,90€

IO60006 6500K

MINIMO 20PZ
25,90€

PREZZO RIBASSATO DEL 45%

BackLit
IO60025N 4000K

MINIMO 20PZ
18,90€



60x60

BackLit

Codice	IO60004	IO60005	IO60006	IO60025N
(*)UGR <19	SI			NO
Efficienza	Alta			Standard
Temp. Colore	3000 K	4000 K	6500 K	4000 K
Consumo totale	40W			40W
Flusso luminoso	4000 lm			4400 lm
lm/W	100			110
Dimensioni	595 x 595 x 9 mm			595 x 595 mm
Alimentazione	930 mA-DC			930 mA-DC
Fattore di potenza	>0,95			>0,95
Tensione funzionamento	220-240V			220-240V
Frequenza	50÷60 Hz			50÷60 Hz
Indice di resa cromatica	Ra>80			Ra>80
Alimentatore	Incluso			Incluso
Colore cornice	Bianco			Bianco
Grado di protezione	IP20			IP20
Temperatura di funzionamento	-20°C/+50°C			-20°C/+50°C

Codice	IO60005R	IO60006R
(*)UGR <19	SI	
Efficienza	Standard	
Temp. Colore	4000 K	6500 K
Consumo totale	40W	
Flusso luminoso	4000 lm	
lm/W	100	
Dimensioni	295x1195 mm	
Alimentazione	930 mA-DC	
Fattore di potenza	>0,95	
Tensione funzionamento	220-240V	
Frequenza	50÷60 Hz	
Indice di resa cromatica	Ra>80	
Alimentatore	Incluso	
Colore cornice	Bianco	
Grado di protezione	IP20	
Temperatura di funzionamento	-20°C/+50°C	

PREZZO RIBASSATO DEL 40%

IO60005R 4000K
IO60006R 6500K

MINIMO 20PZ
26,90€



120x30

MARAMA

Ogni 10 MARAMA +1 in OMAGGIO

Touch



Lampada da tavolo senza fili, dimmerabile
2W LED | DC 5V | 2A | IP53
Tempo di utilizzo con la batteria: fino a 12 ore a piena potenza, 5 giorni con l'emissione più bassa.
Tempo di carica: 5~6 ore, batteria al litio di grande capacità 6600mAh
Cavetto per ricarica Type-C, incluso nella confezione (alimentatore non incluso).



DIMMABLE

3000K

MAR13000DIMWH

MAR13000DIMBL

MAR13000DIMCO

1800K/2700K 4000K

MAR12740CCTWH

MAR11840CCTWH

MAR11840CCTBL



PLUS	5V DC	Ra>90		50000h L70 B20	IP53	-25° +45°C		G3	Risk Group 0
------	-------	-------	--	----------------	------	------------	--	----	--------------

art.	W	K		Ø	Ø1	H			€ LISTINO IVA ESCL.	Netto promo	
New MAR13000DIMWH	2		3000		100	120	350	850	10	124,00	79,10 €
New MAR13000DIMBL	2		3000		100	120	350	850	10	124,00	79,10 €
New MAR13000DIMCO	2		3000		100	120	350	850	10	130,00	82,90 €
New MAR12740CCTWH	2		2700-4000		100	120	350	850	10	139,00	88,70 €
New MAR11840CCTWH	2		1800-4000		100	120	350	850	10	139,00	88,70 €
New MAR11840CCTBL	2		1800-4000		100	120	350	850	10	139,00	88,70 €



DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

FARETTO DA INCASSO ULTRASOTTILE



SERIE 3+6

C N F
Selettore
temperatura colore



Cod. IOSLIM06WQ346

**PANNELLO LED SLIM
QUADRATO 6W
LUCE SELEZIONABILE**

PREZZO
RIBASSATO
DEL
35%

A soli

7,40€

Cod. IOSLIM12WQ346

**PANNELLO LED SLIM
QUADRATO 12W
LUCE SELEZIONABILE**

PREZZO
RIBASSATO
DEL
35%

A soli

8,80€

Cod. IOSLIM16WQ346

**PANNELLO LED SLIM
QUADRATO 16W
LUCE SELEZIONABILE**

PREZZO
RIBASSATO
DEL
35%

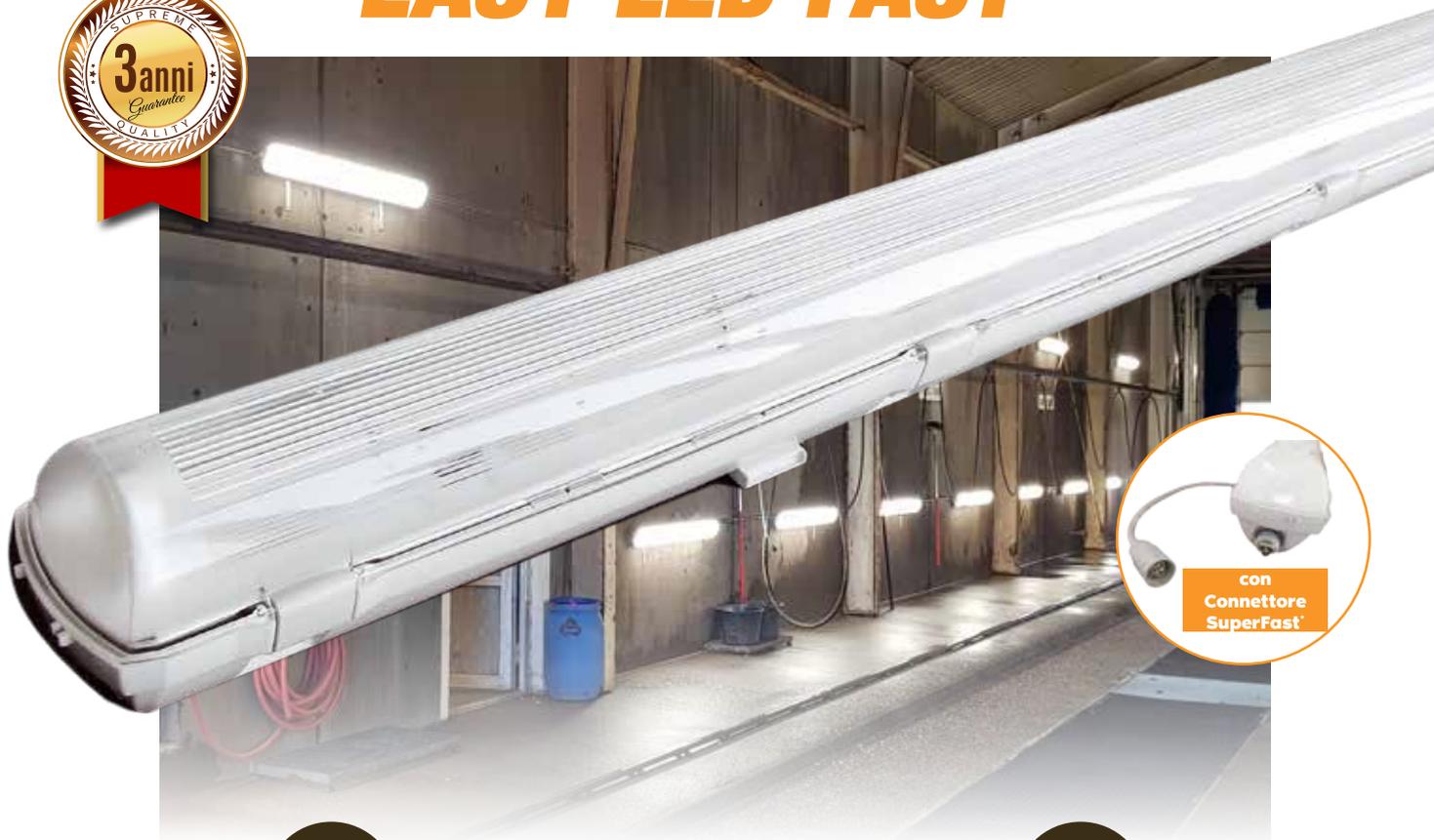
A soli

10,10€



DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

PLAFONIERE LED EASY LED FAST



5.500
lm

7.100
lm

Cod. LL33006

PLAFONIERA STAGNA LED

5.500 lm - 840 - Singolo Modulo

A soli

32,90€

PREZZO
RIBASSATO
DEL
25%

Cod. LL33008

PLAFONIERA STAGNA LED

7.100 lm - 840 - Singolo Modulo

A soli

36,90€

PREZZO
RIBASSATO
DEL
20%

Cod. 33015

STAFFE FISSAGGIO PARETE

Confezione da 2 Pezzi

COMPATIBILI CON TUTTE LE PLAFONIERE LEAF LIGHT



A soli

13,50€

e staffe fissaggio a parete

* per una rapida installazione.



Armatura stradale Leonardo per vedere sotto un'altra luce

Progettato per strade, piazzali e viali pedonali,
è il nuovo proiettore ultrasensibile agli agenti atmosferici

Da 80
a 120
watt

Corpo in
alluminio
e vetro

Garantito
5 anni

4.000
K



È un
prodotto

LEAF
Light

Leaf Light propone Leonardo, l'illuminazione stradale a led di nuova generazione ad alta luminosità. Ha una struttura composta da particolari in pressofusione di alluminio sottoposta a trattamento di anodizzazione e successivamente a verniciatura con pretrattamento speciale per esterni al fine di assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici.

È dotato di dissipatore in alluminio anodizzato con spessore maggiorato, guarnizione in poliuretano a cellule chiuse, valvola anticondensa e diffusore in policarbonato con protezione in vetro.

Le possibilità di fissaggio sono a parete o a palo con variazione dell'inclinazione.

PHILIPS



Cod. LL4010802

80W - 4.000 K

159,90€

**PREZZO
RIBASSATO
DEL
25%**





IL CIELO IN UNA STANZA



Cod. IO60006SKY

40W - 4.000 lm - 6.500K

Pannello LED BKL per controsoffitti 60x60 cm



6 PANNELLI

A soli

157,90€

PREZZO
RIBASSATO
DEL
35%



6.500K

CHIEDI INFORMAZIONI AL TUO COMMERCIALE DI FIDUCIA



Scopri l'intera gamma sulla nostra





SPECIALE STRISCE LED

Cod. IO3932003

STRISCIA LED
12W 24V
64LED/M
5M 3000K

Autoadesiva
Dimmerabile

Cod. IO3932004

STRISCIA LED
12W 24V
64LED/M
5M 4000K

Autoadesiva
Dimmerabile

PREZZO
RIBASSATO
DEL
60%

A scelta

9,80€

Cod. IOSL24V72C20A

STRISCIA LED
180 LED/M
3528 24VDC
14,4W/M
BIANCO CALDO

Autoadesiva
Dimmerabile

PREZZO
RIBASSATO
DEL
55%

A scelta

25,90€

Cod. IOSL24V72N20A

STRISCIA LED
180 LED/M
3528 24VDC
14,4W/M
BIANCO NATURALE

Autoadesiva
Dimmerabile

Cod. IOSL24V72C65A

STRISCIA LED IP65
182 LED/M
3528
24VDC-14,4W/M
BIANCO CALDO

Autoadesiva
Dimmerabile

PREZZO
RIBASSATO
DEL
45%

A scelta

32,40€

Cod. IOSL24V72N65A

STRISCIA LED IP65
182 LED/M
3528
24VDC-14,4W/M
BIANCO NATURALE

Autoadesiva
Dimmerabile



DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

DRIVER PER STRISCE LED

Cod. IO3942220

ALIMENTATORE 60W IP20 24V



A soli

18,90€
**PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%**

Cod. IO3946240

ALIMENTATORE 80W IP65 24V



A soli

25,70€
**PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%**

Cod. IO3942223

ALIMENTATORE 150W IP20 24V



A soli

40,40€
**PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%**

Cod. IO3946243

ALIMENTATORE 150W IP65 24V



A soli

44,60€
**PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%**

Cod. IO3942226

ALIMENTATORE 180W IP20 24V



A soli

49,90€
**PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%**

Cod. IO3946246

ALIMENTATORE 200W IP65 24V



A soli

52,70€
**PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%**



DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

APPLIQUE LED

CUBO 8

SERIE 346

10W

830
Lm

Variatione temperatura luce.
Spostando il selettore si cambia la temperatura della luce emessa con le seguenti modalità:

3.000 K

4.000 K

6.000 K

Mod. N Luce naturale c.a 4000K

Mod. C Luce fredda c.a 6000K

Mod. F Luce calda c.a 3000K

APPLIQUE LED IP65 - 10W 3/4/6000K

Doppio fascio di luce - Alette orientabili
IP65 per uso all'esterno - Con selettore colore luce

Cod. IO630505

BIANCA

Cod. IO630505

NERA

Cod. IO630505

CORTEN

A scelta

23,90€

PREZZO
RIBASSATO
DEL
25%



GUELL

Cod. 06094494 | GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

GUELL CAM 2 A/W

103W. 4000 K. Ottica asimmetrica diffondente. 12772 lm.

Facente funzione di 250W ioduri metallici.



A soli **94,00€**

Cod. 3113543 | GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

GUELL CAM 2 A/W

149W. 4000 K. Ottica asimmetrica diffondente. 19957 lm.

Facente funzione di 400W ioduri metallici.



A soli **118,00€**

QUASAR

Cod. 303546 | AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

QUASAR 20 B

20W. 3000 K. Biemissione. Ottica simmetrica extra diffondente. 930 lm.



A soli **78,00€**

Cod. 303544 | WH-87 / Bianco / Goffrato

QUASAR 20 B

20W. 3000 K. Biemissione. Ottica simmetrica extra diffondente. 930 lm.



A soli **78,00€**

A+

Cod. 3111275 | BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato

A+ 150 C/EW

150W. 4000 K. Ottica circolare extra diffondente. 20713 lm.



107,00€

MULTI+

Cod. 304160 | WH-87 / Bianco / Goffrato

MULTI+ 30 PC

16W. 3000 K. Ottica simmetrica extra diffondente. 1270 lm.



A soli **36,00€**

Cod. 30416090101 | BK-81 / Nero / Goffrato

MULTI+ 30 PC

16W. 3000 K. Ottica simmetrica extra diffondente. 1270 lm.



A soli **36,00€**

SPIDER+

Cod. 3109057 | A35/EW Ottica ASIMMETRICA extrawide

SPIDER+ POST

Switch 37/51 W. 4000 K. 6005 lm.



97,00€

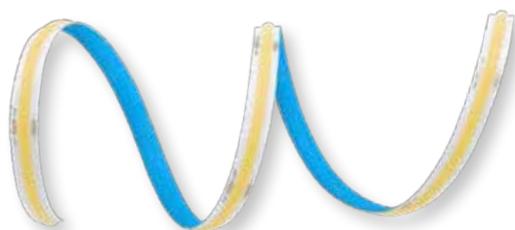
SERIE REEL COB

Strisce LED flessibili ad alta efficienza, "effetto luce continua"

REEL COB

IP 20

Striscia LED COB 5mt 3000K o 4000K


24V
**14
W/Mt**
**1260
LUMEN
(rif. 4000K)**
F
26,25€

+ IVA

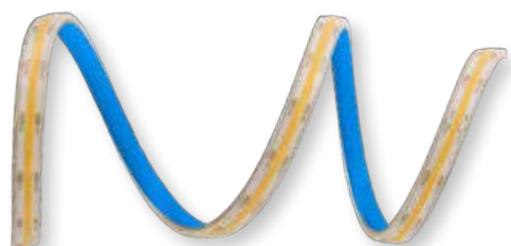
 Cod. REELCOB14WIP20BC
Cod. REELCOB14WIP20BN

 vai al
prodotto


REEL COB

IP 68

Striscia LED COB 5mt 3000K o 4000K


24V
**14
W/Mt**
**1260
LUMEN
(rif. 4000K)**
F
53,75€

+ IVA

 Cod. REELCOB14WIP68BC
Cod. REELCOB14WIP68BN

 vai al
prodotto

INCLUSO NELLA CONFEZIONE

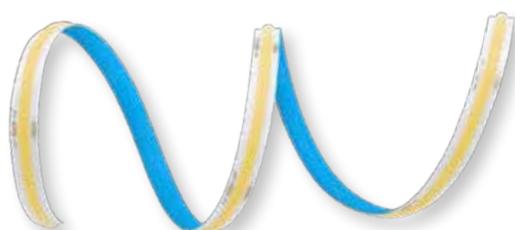
- 4 tappi
- 1 Tubetto di silicone
- 10 clips
- 20 viti

REEL COB DUAL LIGHT

IP 20

Striscia LED COB 5mt **dual colour**

Possibilità di scelta colore tra 2700K o 4000K con telecomando (o tramite kit connettori incluso)


24V
**15
W/Mt**

**DUAL
COLOR**
**800
LUMEN
(rif. 4000K)**
F
56,25€

+ IVA

Cod. REELCOB15WIP20DL


 vai al
prodotto

**Accessorio
INCLUSO**

 Kit connettori
scelta colore
DUAL LIGHT

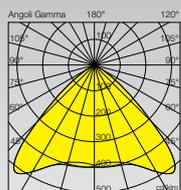
**Accessorio
OPZIONALE**

 centralina
DUAL LIGHT
a radiofrequenza

ILLUMINAZIONE TECNICA

LITTLE-LORD

mod. PR

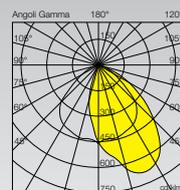


Cod. **8034PR4120GL**
Wtot. **120W**
°K - CRI **4000K - CRI>80**
Lm output **14656 lm**
Lm/W **122 lm/W**

€ 101,00 + iva

LITTLE-LORD

mod. AR



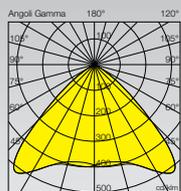
Cod. **8034AR4120GL**
Wtot. **120W**
°K - CRI **4000K - CRI>80**
Lm output **14298 lm**
Lm/W **119 lm/W**

€ 101,00 + iva

LED | CE | 220/240 V ≈ ⊕ | -25°C / +45°C | IP66 | IK08 | RG0 | CRI >80 | 3 step MacAdam | <7% LOW flicker | L80-B20 >50.000h | L80-B50 >75.000h

LORD 2

mod. PR

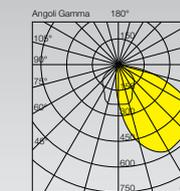


Cod. **8036PR4185GL**
Wtot. **185W**
°K - CRI **4000K - CRI>80**
Lm output **23936 lm**
Lm/W **129 lm/W**

€ 128,00 + iva

LORD2

mod. AR



Cod. **8036AR4185GL**
Wtot. **185W**
°K - CRI **4000K - CRI>80**
Lm output **21709 lm**
Lm/W **117 lm/W**

€ 128,00 + iva

LED | CE | 220/240 V ≈ ⊕ | -25°C / +45°C | IP66 | IK08 | RG0 | CRI >80 | 3 step MacAdam | <7% LOW flicker | L80-B20 >50.000h | L80-B50 >75.000h

LORD 2

mod. S5

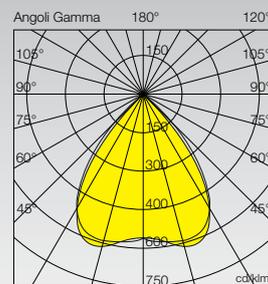


IP IP66

S5 OTTICA DIFFONDENTE 90°

7 7 YEARS WARRANTY

UGR UGR <25



Codice	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	Prezzo
8036S54118GL	118	4000K - CRI>80	16148	137	€ 122,00 + iva
8036S54185GL	185	4000K - CRI>80	23682	128	€ 141,00 + iva

LED | CE | 220/240 V ≈ ⊕ | -25°C / +45°C | IP66 | IK08 | RG0 | CRI >80 | 3 step MacAdam | <7% LOW flicker | L80-B20 >50.000h | L80-B50 >75.000h

SELFIE

COD. SI1101

DESCRIZIONE

Selfie 160lm 2h SE IP42 Inhibit

15,90€



Cod. SI1103

Selfie inc/par 100/120lm SA/SE
2h IP42 Inhibit

Novità

20,90€

COD. SI1201

DESCRIZIONE

Selfie 160lm 2h SE IP42 Rest Mode

19,90€



Cod. SI1203

Selfie parete 200/260lm SA/SE
2h IP42 Rest Mode

Novità

21,90€

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

ACCESSORI



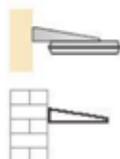
TR KT CGE
A056



CR KT BLINDO
A005



INC M TR - S
A025



SM KT SUP
A047



SIKT SEG
A046



KIT IP65-SI
A027



GRIG04
A015



PRIS01
A171
PRIS02
A172
PRIS08
A173

ILLUMINAZIONE



1032101N

LUNA FBT 10 WATT NERO

43,00 €



1033101N

SATURNO FBT 10W

41,00 €



0724182B

BELLATRIX PLAFONIERA LED
IP 65 1660lm

14,00 €



0723182B

ALDEBARAN PLAFONIERA LED
IP 65 2400lm

24,00 €

ILLUMINAZIONE



STRISCIA LED

Cod. JO35012242W1

Striscia Led 64 Led/ m 2835 - 24Vdc - 12W/m - Bianco caldo 3000K

Cod. JO35012242W1

Striscia Led 64 Led/ m 2835 - 24Vdc - 12W/m - Bianco caldo 2700K

Cod. JO35012242PW

Striscia Led 64 Led/ m 2835 - 24Vdc - 12W/m - Bianco freddo

Cod. JO35012242NW

Striscia Led 64 Led/ m 2835 - 24Vdc - 12W/m - Bianco naturale

18,00 € /CAD



DIMMER

Cod. ALC022

Dimmer per strisce led monocolore
12/24V - 10A - Comando con
pulsante opto isolato

12,60 €



ILLUMINAZIONE



Cod. DL24PL40

DOWNLIGHT DA 24W LED
OSRAM colore 4000K

8,25 €



Cod. MZ1701

Faretto con Led integrato
Bianco colore 4000K

6,86 €



Cod. L7PRO10040W - BIANCO

Cod. L7PRO10040 - NERO

PROIETTORE DA 100W
colore 4000K

25,60 €



CAMPANA INDUSTRIALE OSRAM

Cod. LUFOS10040 - 100W

52,45 €

Cod. LUFOS15040 - 150W

68,65 €

Cod. LUFOS20040 - 200W

83,65 €

Plafoniere stagne LED

Cambiatono *TRIS*



K 6500



K 4000



K 3000




IP 65

18W

2400
Lumencod. **1518/BNC**

36W

4800
Lumencod. **1536/BNC**

45W

5900
Lumencod. **1545/BNC**

A soli

17,00€

WATT : 18W
LUMEN : 2400
TEMPERATURA : 6500K+4000+3000K
RESISTENZA ALL'URTO : IK 06
INDICE RESA CROMATICA : CRI 80
GRADO DI PROTEZIONE : IP 65
ANGOLO : 120°
RISCHIO FOTOBIOLOGICO : RG 0
CLASSE : II
AUTONOMIA : 50.000 ore
DIMENSIONI : 600 mm x 76 mm

A soli

21,50€

WATT : 36W
LUMEN : 4800
TEMPERATURA : 6500K+4000+3000K
RESISTENZA ALL'URTO : IK 06
INDICE RESA CROMATICA : CRI 80
GRADO DI PROTEZIONE : IP 65
ANGOLO : 120°
RISCHIO FOTOBIOLOGICO : RG 0
CLASSE : II
AUTONOMIA : 50.000 ore
DIMENSIONI : 1200 mm x 76 mm

A soli

30,00€

WATT : 45W
LUMEN : 5900
TEMPERATURA : 6500K+4000+3000K
RESISTENZA ALL'URTO : IK 06
INDICE RESA CROMATICA : CRI 80
GRADO DI PROTEZIONE : IP 65
ANGOLO : 120°
RISCHIO FOTOBIOLOGICO : RG 0
CLASSE : II
AUTONOMIA : 50.000 ore
DIMENSIONI : 1500 mm x 76 mm



ASCIUGAMANO DA PARETE



Cod. 22550

ASCIUGAMANO DA PARETE

- Ideale per ristoranti, teatri, cinema, hotel, uffici e tanto altro ancora.
- Design moderno del coperchio in acciaio inox AISI 304 con finitura epossidica bianca.
- Portata 240 m³/h.



A soli

120,00€

PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%

SCOPRI L'INTERA GAMMA DI ASCIUGAMANI DA PARETE



mcair
Il piacere del caldo

La Nuova Era degli
**ASCIUGAMANI
ELETTRICI**



cod. 22550



cod. 33220



cod. 22567



cod. 22543



cod. 29665



cod. 32209



UN INVERNO AL CALDUCCIO

cod. 70150

**STUFA AL QUARZO
QH-1200A**



A soli

20,60€

cod. 70328

**TERMOCONVETTORE
TCWH20D**



A soli

46,60€

cod. 70504

**TERMOCONVETTORE
CH-2000AF**



A soli

40,50€

cod. HZA2000

**RISCALDATORE
ALOGENO
DA ESTERNO**



A soli

213,40€

cod. 70505

**TERMOCONVETTORE
CH-2000AFT**



A soli

47,80€



UN INVERNO AL CALDUCCIO

cod. ZML30P

**TERMOVENTILATORE
INDUSTRIALE
PORTATITILE**



A soli

54,30€

cod. TC-TPD2000

**TERMOCONVETTORE
A PARETE CON FUNZIONE
ERP**



A soli

80,00€

cod. 65350E

GENERATORE AD ARIA CALDA



A soli

148,20€

cod. 71300

**STUFA A GAS DA
ESTERNO NERO**



A soli

204,20€

cod. HZA3000

**STUFA ALOGENA
PER OMBRELLONI**



A soli

188,60€

INVERNO AL CALDUCCIO



Cod. ER031

**GIOVE - STUFA
AD INFRAROSSI
2000W IP65**

A soli

90,60€



Cod. ER019

**SCIROCCO WALL
STUFA AL QUARZO
AD ALTO
RENDIMENTO**

A soli

53,90€



Cod. ER029

**HALO1200
STUFA ALOGENA
1200W**

A soli

30,00€



Cod. ER011

**O-SCYLLO
TERMOVENTILATORE
PTC 1500W**

A soli

37,50€



Cod. ER023

**BUDDY
TERMOVENTILATORE
2000W CON
THERMOSTATO**

A soli

20,90€



Cod. S005

SEGNA TRACCE NERO

A soli

3,20€

Cod. S006

SEGNA TRACCE BLU

A soli

3,20€

Cod. S007

SEGNA TRACCE ROSSO

A soli

3,20€



DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

Riscaldamento delle postazioni di lavoro.



IMPARIAMO A RISCALDARE SOLO LE POSTAZIONI DI LAVORO

Il riscaldamento radiante di nuova generazione. Mai come oggi è così conveniente riscaldare le singole postazioni di lavoro. Scopri la nuova tecnologia italiana Grado!

PRODUZIONE ITALIANA



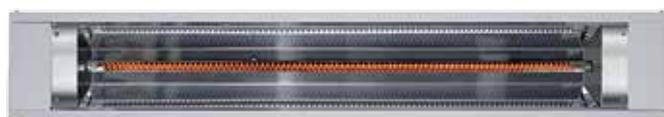
Cod. STYLER-400

RISCALDATORE RADIANTE A RAGGI INFRAROSSI 400W

Corpo riflettente in alluminio lucido
Riscaldatore radiante
Dotato di lampada IR in fibra di carbonio a bassa emissione di ROA
Verniciatura a polveri epossidiche
Design moderno e stilizzato
IP24
Potenza nominale 400W
Dimensioni: 820x134x56 mm

A soli

185,00€



Cod. STYLER-600

RISCALDATORE RADIANTE A RAGGI INFRAROSSI 600W

Corpo riflettente in alluminio lucido
Riscaldatore radiante
Dotato di lampada IR in fibra di carbonio a bassa emissione di ROA
Verniciatura a polveri epossidiche
Design moderno e stilizzato
IP24
Potenza nominale 400W
Dimensioni: 820x134x56 mm

A soli

202,50€



EXTRA SCONTO!



SELEZIONE RISCALDAMENTO ELETTRICO VORTICE 2022/23

**SERIE THERMOLOGIKA
LAMPADA A RAGGI INFRAROSSI DA INSTALLAZIONE**



Lampada a raggi infrarossi (IR) per installazione orizzontale a parete. Il calore prodotto da THERMOLOGIKA viene trasmesso per irraggiamento (lo stesso principio fisico dei raggi solari), ai corpi investiti, minimizzando l'effetto di fattori atmosferici esterni e realizzando la soluzione ideale per il riscaldamento localizzato, anche in assenza di adeguato isolamento termico o in aree aperte verso l'esterno. (cod. 70015)

**SERIE CALDORÈ
TERMOCONVETTORI/TERMOVENTILATORI TRASFERIBILI**



Termoconvettori/termoventilatori elettrici, portatili, progettati per garantire, in modo efficace e rapido, la necessaria integrazione agli impianti di riscaldamento primario installati nel locale, domestico o commerciale, di destinazione. (cod.70201, cod.70211, cod.70221)

**SERIE CALDOFAST
TERMOVENTILATORI TRASFERIBILI**



Termoventilatori elettrici portatili progettati per funzionare in verticale e disponibili anche in versione con programmatore elettronico settimanale. Forniscono una soluzione efficace, rapida ed esteticamente gradevole, alle esigenze di integrazione calorica di locali domestici e commerciali. (cod.70291, cod.70298)

**SERIE SCALDATUTTO
TERMOVENTILATORI TRASFERIBILI**



Termoventilatori trasferibili, SCALDATUTTO EVO T è dotato di un telecomando IR per il controllo a distanza e timer. (cod.70152)



SICUREZZA E PROGRAMMAZIONE



RILEVATORE DI GAS FIUTO 2

GPL (cod. OR22017N) o METANO (cod. OR22024N)

I rilevatori di gas gpl e metano rivelano la presenza di gas infiammabile. In caso pericolo attivano una doppia segnalazione di allarme sia acustica che led.

Inoltre hanno un uscita relè (nc/ no) che può essere utilizzata per chiudere un elettrovalvola (non inclusa) ed evitare ulteriori perdite di gas. L'installazione dei rilevatori Fiuto è facile e veloce grazie alla predisposizione per installazione su scatola 3 moduli

PREZZO
RIBASSATO
DEL
25%

A soli

38,90€



Cod. 27784N

INTERRUTTORE ORARIO A SPINA CON PRESA BIPASSO

A soli

PREZZO
RIBASSATO
DEL
35%

4,90€





REGALI UTILI E DIVERTENTI

QUANDO VEDI QUESTO LOGO*
SCEGLI TU IL REGALO CHE PREFERISCI**



1

FLESSOMETRO
DA 5 METRI X19 mm
COD. 22802



2

CUTTER CON LAMA
IN ACCIAIO E RISERVA
DI LAME INCLUSA
22819



3

COLTELLINO MULTIUSO
10 FUNZIONI
Il compagno ideale
per la tua avventura
di tutti i giorni.



4

GIOCO MAXI SHANGAI
Divertimento assicurato
per tutta la famiglia.
Metti a prova la tua
concentrazione e mano
ferma!



5

SET BOCCE COLORATE
Un intramontabile
passatempo che ti
terrà impegnato per
giornate intere.



6

LUBRIFICANTE MULTIFUNZIONE
400ML - COD. OF21100
idrorepellente, anti-usura,
anti-ruggine e anti-corrosione.



7

ARIA COMPRESSA SPRAY
400ML - COD. OF21102
Getto d'aria ad alta pressione,
indispensabile per elettronica
e computer.



8

SVITANTE MULTIUSO
400ML - COD. OF21106
Sblocca e lubrifica, elimina attriti
e cigolii, disgrega sporco, pulisce
a fondo grassi secchi, polveri
metalliche e ruggine.



9

GRASSO LUBRIFICANTE SINTETICO
400ML - COD. OF21107
Grasso lubrificante a
penetrazione forzata, di lunga
durata, indicato per tutte le parti
in movimento.



10

OMBRELLO BENETTON COLORI VARI
COD. 871125214668
Piccolo e leggero,
può essere portato
ovunque



11

SET DA PING PONG
COD. 871125222542
Set completo
per quattro persone
con valigetta.

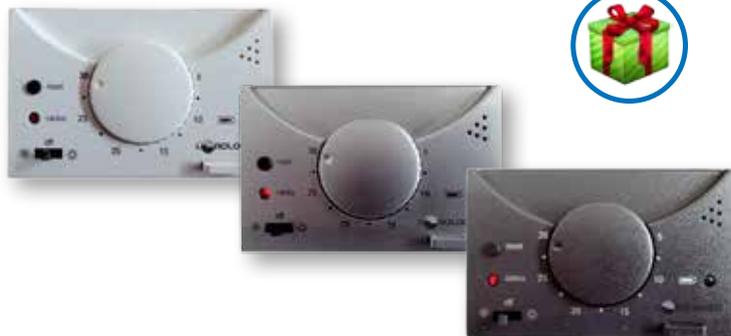


* Ogni 100 euro di prodotti contrassegnati con l'apposito bollino

** Salvo esaurimento scorte modello e colori secondo la disponibilità del tuo punto vendita.



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

PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%

26,10€



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
RIBASSATO
DEL
25%

Prezzo Netto

51,60€



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
RIBASSATO
DEL
25%

Prezzo Netto

26,70€





SPECIALE TERMOREGOLAZIONE



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
RIBASSATO
DEL
40%

Prezzo Netto

41,00€



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
RIBASSATO
DEL
55%

Prezzo Netto

27,50€



TERMOSTATO ELETTROMECCANICO DA PARETE AD ESPANSIONE DI GAS

cod. OR27722N

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

PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%

Prezzo Netto

10,80€



ASSORTIMENTO INSTALLAZIONE

**ASTRO UNO**
Cod. OB178112

Interruttore orario digitale astronomico, programmazione settimanale, interventi tipo ON/OFF astronomici, ora fissa e risparmio, programmazione periodi di vacanza, 1 uscita relè, ingresso chiave Bluetooth per programmazione tramite APP, 2 moduli DIN.

**ASTRO NOVA CITY**
Cod. OB178012

Interruttore orario digitale astronomico, programmazione settimanale, interventi tipo ON/OFF astronomici, ora fissa e risparmio, programmazione periodi di vacanza, 2 uscite relè, ingresso chiave Bluetooth per programmazione tramite APP, 2 moduli DIN.

**T22**
Cod. OB063031

Automatico luci scale, collegamento impianti a 3 o 4 fili, riarmabile, pulsanti luminosi ammessi, selettore Automatico-Acceso permanente, 1 modulo DIN.

**ECOMAT MINI**
Cod. OB135012

Rivelatore di movimento ad alta frequenza, integrabile all'interno dei corpi illuminanti, cassette e controsoffitti, angolo di rilevazione 360°, r.a. fino a un diametro di 10 m a h. 2,5 m, tempo di disconnessione, luminosità e sensibilità regolabili, tecnologia "zero crossing".

**DICROMAT+**
Cod. OB136112

Rivelatore di movimento tipo PIR, montaggio da incasso a soffitto, angolo di rilevazione 360°, r.a. fino a un diametro di 7 metri a 2,5 m di altezza. Regolazioni luminosità e ritardo allo spegnimento, tecnologia "zero crossing".

**CIRCUMAT+**
Cod. OB137112

Rivelatore di movimento tipo PIR, montaggio soffitto, angolo di rilevazione 360°, r.a. fino a un diametro di 7 metri a 2,5 m di altezza. Regolazioni luminosità e ritardo allo spegnimento, tecnologia "zero crossing".

**CONTAX 2511 SO**
Cod. OB701000

Contatore di energia monofase attiva, corrente massima 25 A, classe di precisione 1, numeratore 5 unità intere (kWh) + 1 decimale (0,1 kWh), uscita impulsi, 1 modulo DIN.

**CONTAX 3221 SO**
Cod. OB703099

Contatore di energia monofase, corrente massima 32 A, classe di precisione 1, numeratore 5 unità intere (kWh) + 1 decimale (0,1 kWh), uscita impulsi, protezioni coprimerseletti piombabili, 2 moduli DIN.



Acquista i prodotti elencati per un valore minimo netto

di **99,00 € + IVA** avrai incluso nel prezzo una

SPOTMAT LED

Mini lampada led con rivelatore di presenza integrato

* Offerta commerciale valida fino ad esaurimento scorte e non cumulabile con altre iniziative in corso. Validità offerta 01 - 22 Dicembre 2022.

Tutti i prezzi sono da intendersi IVA esclusa. Ci riserviamo di modificare i prezzi per eventuali aumenti improvvisi



TERMOREGOLAZIONE

**Cod. 1CB190050007POA**Termostato smart connesso BLISS 2:
Kit con Termostato + Gateway**130,00 €**

AUTOMAZIONE

**Cod. 13S28230B000POA**Kit Automazione tapparelle:
5 Attuatori tapparelle
1 modulo trasmettitore comando centralizzato
1 range extender**230,00 €**

TERMOREGOLAZIONE



CRONO C5

63,70 €

CRONOTERMOSTATO
IN CLASSE V CONSENTE DI
USUFRUIRE DEI BONUS FISCALI
65% E 110%

35513034 - bianco
35513030 - antracite



DALI'

98,40 €

CRONOTERMOSTATO WI-FI
CON MONITORAGGIO DELLA
QUALITA' DELL'ARIA

33102671 - incasso
33122673 - parete



ABETE

34,80 €

CRONOTERMOSTATO
GIORNALIERO A CURSORI

33523014 - bianco



Ora anche
per serie
NOW

GREEN WI-FI

74,40 €

CRONOTERMOSTATO
TOUCH-SCREEN DA INCASSO
MULTIPLACCA

35282384 - bianco
35292385 - antracite



ROMA 322

59,70 €

CRONOTERMOSTATO
DIGITALE TOUCH-SCREEN DA
PARETE

33222677 - bianco



Ora anche
per serie
NOW

T-TOUCH

40,80 €

TERMOSTATO
TOUCH-SCREEN DA INCASSO
MULTIPLACCA

35302931 - bianco
35312932 - antracite

AUTOMAZIONE



Cod. 105083
RAPID KIT 800KG 24V

460,73 €



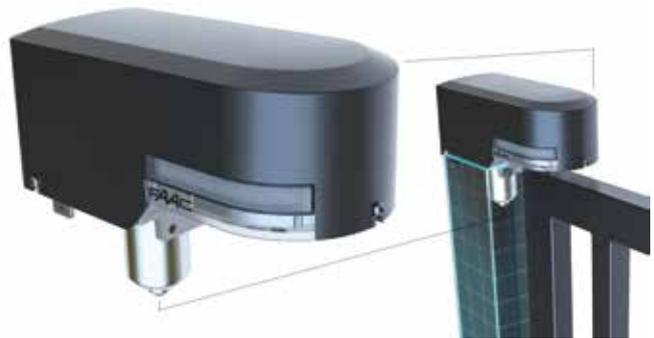
Cod. 104415144
MASTER KIT 24V

581,50 €



Cod. 104250445
HIGH KIT 24V S2500I

768,67 €



Cod. 416251
COVER S2500I

23,74 €

Cod. 490250
GRUPPO CERNIERA

148,81 €



AUTOMAZIONE CANCELLI

Cod. R935309 00004

PHOBOS BT KIT A40



A soli

559,00€

**IN OMAGGIO
PER OGNI
KIT PHOBOS**

Cod. R40009

KIT COMPACTA PHP





SICUREZZA E CASA SMART

RH1 Aspirapolvere

Cod. 314100006

- Aspirapolvere e lavapavimenti 3 in 1
- Potente aspirazione da 12.000 Pa
- Design a doppio serbatoio per separare l'acqua sporca da quella pulita
- Pulizia degli angoli e dei bordi
- Spazzola rotante autopulente
- Autonomia per pulire fino a 200 m2
- Asciugatura automatica ad aria
- Tecnologia a basso rumore

299,00€

*Iva esclusa



Scopri di più su RH1!

C3W PRO Telecamera

Cod. 303101696

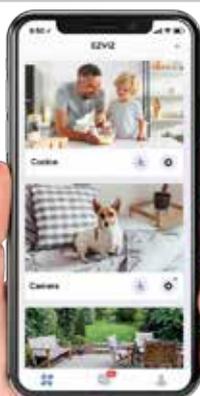
- Telecamera 2.8mm, 2MP, WI-FI
- Active Defense con luce e sirena
- Audio bidirezionale e rilevamento figura umana basato su IA
- Visione notturna a colori. IP67

49,00€

*Iva esclusa



Scopri di più su
C3W PRO!



Allarmi rilevazione movimento

Al lavoro? In vacanza? Ricevi notifiche istantanee sul tuo smartphone se le telecamere rilevano movimenti.

Video in real-time

Guarda e condividi video dalle telecamere sul tuo smartphone, tablet o Google TV ovunque tu sia.

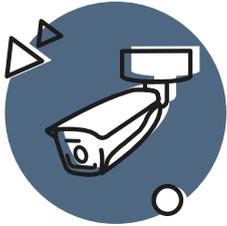
Compatibile con gli assistenti vocali

Chiedi al tuo assistente preferito di mostrare la tua telecamera o di accendere una presa o lampadina.

Archiviazione MicroSD o Cloud

Conserva i tuoi video al sicuro su scheda MicroSD o utilizza il servizio EZVIZ Cloudplay*.
*in prova gratuita per 30 giorni

www.ezviz.it



Serie TH
GAMMA IP



THK4IP

KIT TVCC IP COMPOSTO DA NVR 4K 4 PORTE POE, N. 2 TELECAMERE BULLET 4 MP OTTICA FISSA 3.6 MM CON ETICHETTA ET002 E HARD DISK 1 TB INCLUSO

- **N. 1 THV4K4IPS** NVR 4CH POE (<50W) FINO 8MP,
- **N. 2 THC4IPB** TELECAMERA BULLET IP 4MP OTTICA FISSA 3.6MM
- **N. 1 THD1TBP** HARD DISK 1TB SATA 3 3.5" PROFESSIONALE SPECIFICO PER TVCC
- **N. 1 ET002** ETICHETTA ADESIVA PVC "AREA VIDEOSORVEGLIATA"

IN OMAGGIO!



389,99+IVA

THC4VMIPB

TELECAMERA 4MP WDR
IR BULLET NETWORK



THK8IP

KIT TVCC IP COMPOSTO DA NVR 4K 8 PORTE POE, N. 2 TELECAMERE BULLET 4 MP OTTICA FISSA 3.6 MM CON ETICHETTA ET002 E HARD DISK 1 TB INCLUSO

- **N. 1 THV4K8IPS** NVR 8CH POE (<80W) FINO 8MP,
- **N. 2 THC4IPB** TELECAMERA BULLET IP 4MP OTTICA FISSA 3.6MM
- **N. 1 THD1TBP** HARD DISK 1TB SATA 3 3.5" PROFESSIONALE SPECIFICO PER TVCC
- **N. 1 ET002** ETICHETTA ADESIVA PVC "AREA VIDEOSORVEGLIATA"

IN OMAGGIO!



THC4VMIPB

TELECAMERA 4MP WDR
IR BULLET NETWORK



439,99+IVA

VIDEOSORVEGLIANZA



Cod. AHDVR004S02A
XVR 4 INGRESSI 5MP, HDD 1TB

172,00 €

ACQUISTA IL DVR IN

OMAGGIO

N.2

Cod. AHCAM639ZB



Cod. AHDVR008S08B
XVR 8 INGRESSI 4K, HDD 1 TB

259,00 €

ACQUISTA IL DVR IN

OMAGGIO

N.3

Cod. AHCAM639ZB



Cod. AHCAM639ZB

12,50

Telecamera AHD minidome a colori Day & Night, ottica con zoom motorizzato da 2.8÷12 mm, risoluzione 3 megapixel, contenitore waterproof IP66, 24 illuminatori ad infrarosso SMD con portata di 35 metri.



DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

LA LUCE ORIENTABILE

Cod. IO67106

**PROIETTORE LED CON
PANNELLO SOLARE
SEPARABILE**

4000
—
K

950
—
LUMEN

8
—
WATT

NOVITÀ!



PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%

A soli

31,10€





DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

SOLARI LED



Cod. IO67114

PROIETTORE STRADALE SOLARE 15W

- 40 Leds SMD2835
- Pacco batteria Li-ion 18650/7, 4V
- Angolo sensore: 120° / 3-8 m

1.600
lm



PREZZO
RIBASSATO
DEL
30%

A soli

42,10€



Accessori di fissaggio a palo inclusi





PROIETTORI SOLARI



Cod. IO67105

PROIETTORE LED SOLARE
4.000°K

10W

**1.100
lm**

CON PANNELLO SOLARE SEPARATO

CAVO 3mt INTEGRATO

CARICATORE USB

Prezzo Netto

PREZZO
RIBASSATO
DEL
45%

41,90€

RILEVATORE DI PRESENZA

ZERO COSTI DI GESTIONE

COMPLETAMENTE ORIENTABILE

BATTERIA AL LITIO RICARICABILE



DISPONIBILE A MAGAZZINO CENTRALIZZATO

UPS PowerValue 11LI Up

Destinato a utenti che cercano un UPS per uso domestico con ottimo rapporto qualità prezzo, l'UPS line interactive PowerValue 11LI Up garantisce da 600 a 2.000 VA ed è l'UPS ideale per applicazioni IT meno complesse. Con un tempo di intervento che va da 2 a 6 ms in caso di interruzione di rete, PowerValue 11LI Up oltre a garantire l'alimentazione è anche in grado di filtrarne eventuali interferenze in ingresso come, ad esempio, picchi, rumore o cali di tensione. PowerValue 11LI Up corregge automaticamente anche il fattore di potenza in caso di variazioni in ingresso.



Operatività potenziata

- Fino a quattro minuti con normale carico IT
- Batterie di alta qualità garantiscono la stabilità delle prestazioni per anni
- Riduzione al minimo dei costi legati alla manutenzione e alla sostituzione delle batterie

Struttura compatta

- Piccolo ingombro
- Facile da collocare vicino a un computer portatile o a un video

Facile sostituzione della batteria

- Sostituzione della batteria in pochi secondi
- Accesso facile e sicuro alla batteria interna
- Senza smantellare l'intero cabinet

Display LCD touch screen

- Tutti i dati in un tocco
- Molto più semplice di un'interfaccia LED

Cod. 4NWP100170R0001
UPS PowerValue 11LI Up 600 VA

Potenza VA/W 600/360

68,30 €

Cod. 4NWP100171R0001
UPS PowerValue 11LI Up 800 VA

Potenza VA/W 800/480

78,80 €

Cod. 4NWP100172R0001
UPS PowerValue 11LI Up 1000 VA

Potenza VA/W 1000/600

131,30 €

Cod. 4NWP100173R0001
UPS PowerValue 11LI Up 1500 VA

Potenza VA/W 1500/900

183,80 €

Cod. 4NWP100174R0001
UPS PowerValue 11LI Up 2000 VA

Potenza VA/W 2000/1200

241,50 €



SPINE E PRESE VOLANTI PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI

Spine volanti IP44/IP54 16A - 6h



213.1633
2P+T
200-250V

A soli

2,10 €

213.1636
3P+T
380-415V

A soli

2,75 €

213.1637
3P+N+T
346-415V

A soli

3,80 €

Prese volanti IP44/IP54 16A - 6h

313.1643
2P+T
200-250V

A soli

3,80 €

313.1646
3P+T
380-415V

A soli

4,30 €

313.1647
3P+N+T
346-415V

A soli

5,45 €

Spine volanti IP66/IP67/IP69 16A - 6h



218.1633
2P+T
200-250V

A soli

4,30 €

218.1636
3P+T
380-415V

A soli

5,10 €

218.1637
3P+N+T
346-415V

A soli

6,15 €

Prese volanti IP66/IP67/IP69 16A - 6h

318.1643
2P+T
200-250V

A soli

5,65 €

318.1646
3P+T
380-415V

A soli

6,60 €

318.1647
3P+N+T
346-415V

A soli

7,75 €



LA TV DI NUOVA GENERAZIONE

50"

Cod. 50U72QF
SMART TV 50" Hisense

A soli

625,00 €



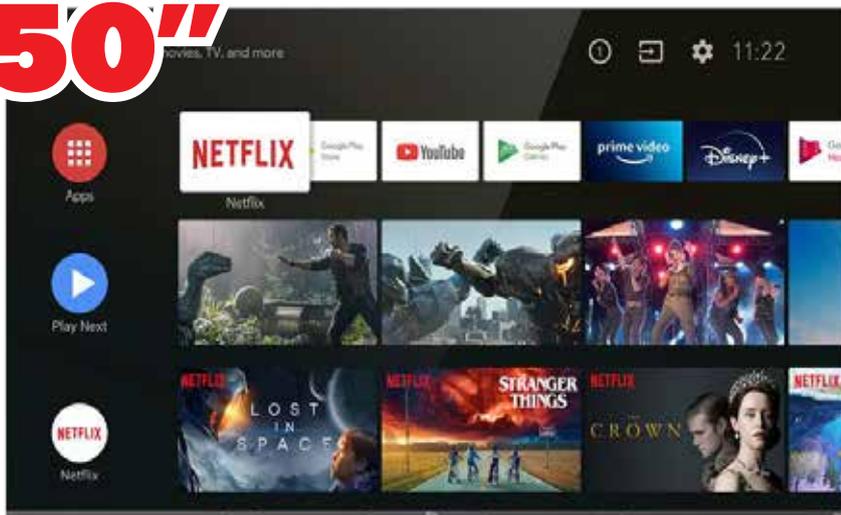
QLED TV DVBT2



A soli

475,00 €

50"



Cod. TAG50-9600
GOOGLE TV 50" ZEPHIR

32"



Cod. T-32HD
TV 32" ZEPHIR



A soli

186,00 €

C'È UN POSTO
DOVE LE COSE
FACILI
RIMANGONO
FACILI

MC Elettrici è un grande gruppo italiano che opera da oltre vent'anni nel campo del materiale elettrico e delle energie alternative. È costantemente alla ricerca dei prodotti più innovativi che il mercato è in grado di offrire e di partner affidabili al fine di ottenere economie di scala per i distributori associati, abbattendo conseguentemente i costi di approvvigionamento. Tutto molto facile, che però soltanto l'esperienza e il know how di MC Elettrici possono garantire.



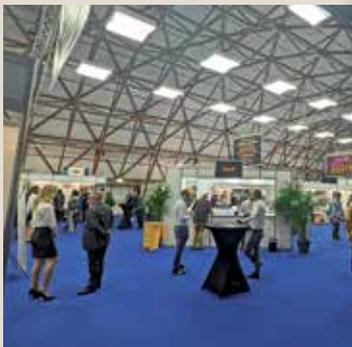
UNA LINK AREA DA RECORD!

**LINK
AREA
2022**



Si è svolta lo scorso 1 ottobre LINK AREA, la fiera di settore organizzata da MC Elettrici, nata con lo scopo di aggiornare sulle ultime novità e mettere in contatto direttamente aziende produttrici e installatori elettrici.

15 workshop su tre sale, oltre **50 stand** delle marche più prestigiose, incontri e grande partecipazione di pubblico, hanno reso questa edizione della fiera la più proficua e seguita di sempre. E siamo certi che la prossima edizione sarà ancora più ricca!



GRAZIE AL GRANDE SUCCESSO, QUEST'ANNO **LINK AREA** HA FATTO PARLARE DI SÈ SULLE RIVISTE **COMMERCIO ELETTRICO** E **MERCATO TOTALE**. GUARDA IL SERVIZIO!



<https://youtu.be/1TFvf9vK1aI>



Quante volte ti è capitato di trovarti di fronte a impianti da denuncia?

Mandaci le foto degli impianti da incubo in cui ti sei imbattuto a: ***impiantidaincubo@gliettrici.it***.
Ogni volta pubblicheremo il meglio del peggio!

IMPIANTI DA INCUBO

[OVVERO TUTTO QUELLO CHE NON AVRESTE MAI VOLUTO VEDERE]

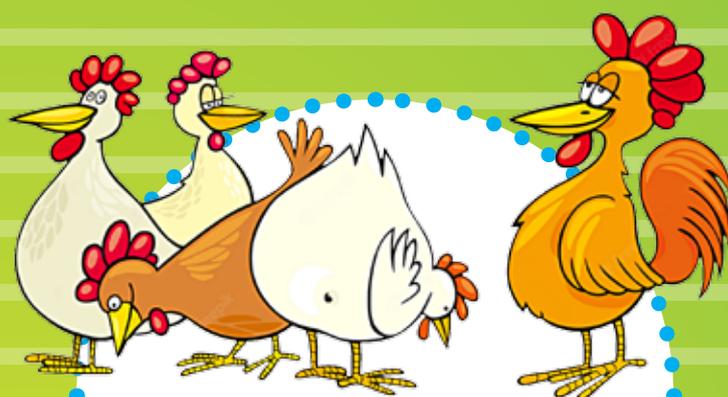


... E IN OGNI
NUMERO LA FOTO
CON L'IMPIANTO
PIÙ MOSTRUOSO
VERRÀ PREMIATA CON
UN FANTASTICO
REGALO

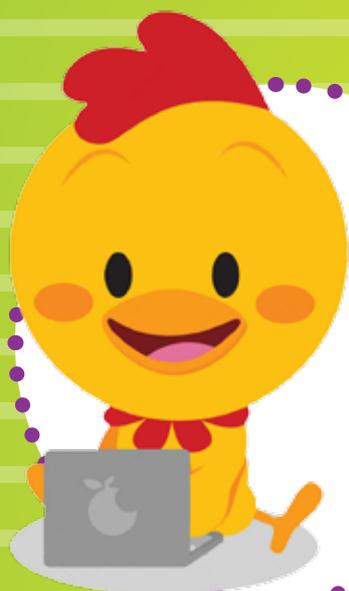


**“Circondatevi
di persone che
hanno voglia
di ridere,
non di ridire”**

Frank Virzi



Tra galline.
“Penso di avere
la febbre a 40”.
Come fai a saperlo?
Te la sei misurata?
“Non so, ma ho
appena fatto
un uovo sodo!”.



Cosa fa un
pulcino dentro
il computer?
Il micro-cip.



Vendesi casa
nei pressi
dell'autostrada.
Investimento
sicuro!



“Dottore mi aiuti,
tutte le volte che bevo
il caffè sento un dolore
fortissimo all'occhio
destro!”.
“Ho capito, ha provato
a togliere il cucchiaino
dalla tazza?”.

PIEMONTE

TORINO E PROVINCIA

D.I.M.E. DUE SAS

Via Vincenzo Troya, 18/C
TORINO
Tel. 011 2054336

ASSISI SNC

Via Vado della Valle, 12
CARMAGNOLA
Tel. 011 9712348

NETELEC SRL

(YESSS ELECTRICAL SRL)

Via Torino, 92
SETTIMO TORINESE
Tel. 011 8957045

NETELEC SRL

(YESSS ELECTRICAL SRL)

Via Aosta, 26
RIVOLI
Tel. 011 9574340

NETELEC SRL

(YESSS ELECTRICAL SRL)

Strada Carignano, 46
MONCALIERI
Tel. 011 6404144

NETELEC SRL

(YESSS ELECTRICAL SRL)

C.so Ciro Menotti, 4 BIS
TORINO
Tel. 011 4348117

NETELEC SRL

(YESSS ELECTRICAL SRL)

Strada Lombardore, 207
LEINÌ
Tel. 011 9974102

NETELEC SRL

(YESSS ELECTRICAL SRL)

Via Generale della Chiesa, 19
AVIGLIANA
Tel. 011-0243240

ALESSANDRIA E PROVINCIA

NOVELETTRA SRL

Via S. Giovanni Bosco, 115
NOVI LIGURE
Tel. 0143 744523

NOVELETTRA SRL

Via Novi, 46
OVADA
Tel. 0143 81401

NOVELETTRA SRL

S.S. Per Voghera, 24
TORTONA
Tel. 0131 868862

CUNEO E PROVINCIA

EMME.PI SRL

Corso Barolo, 19 A/B
ALBA
Tel. 0173 282905

IMES SRL

Via Michele Borda, 15
SALUZZO
Tel. 0175 47023

ASTI E PROVINCIA

FIME ASTI SNC

Via Bartolomeo Cupin, 14
ASTI
Tel. 0141 530644

LOMBARDIA

MILANO E PROVINCIA

AS.CO.M.EL. SRL

Via Ruffini, 3/C
PADERNO DUGNANO
Tel. 0299040938/7

ELETTRICA CORSICO SRL

Via Fiume, 1
CORSICO
Tel. 024401663

LUX & RELAX ELETTRICA SRL

Via Lombardia, 27
SESTO ULTERIANO
Tel. 02 55212662

NOVELETTRA SRL

Via Quasimodo, 14
S.STEFANO TICINO
Tel. 02 97270892

MONZA BRIANZA E PROVINCIA

F.L. FORNITURE ELETTRICHE SRL

Via Cadore, 25
SEVESO
Tel. 0362 545472

BERGAMO E PROVINCIA

E.F.B. SRL

C.So Europa, 36
CISERANO ZINGONIA
Tel. 035 883721

ELETTRICA RONCALLI SNC

S.P. 498 Soncinese, 30
ROMANO DI LOMBARDIA
Tel. 0363 910515

ELETTRICA SERIATESE SRL

Via Marconi, 60
SERIATE
Tel. 035 294485

ELETTROSER SRL

Via S.G. Bosco, 26
GANDINO
Tel. 035 745413

BRESCIA E PROVINCIA

ELETTROFORNITURE

SAN MARCO
Via Rovadino, 42
CALCINATO
Tel. 030 9964987

PAVIA E PROVINCIA

EL.COM SNC

Via G. Dalla Chiesa, 13
SMARTINO SICCOMARIO
Tel. 0382 556389

LUX & RELAX ELETTRICA SRL

Via Natta, 1
BELGIOIOSO
Tel. 0382 970699

LUX & RELAX ELETTRICA SRL

Quartiere Pieve, 49
BRONI
Tel. 0385 250837

LUX & RELAX ELETTRICA SRL

Viale Montegrappa, 18
PAVIA
Tel. 0382 573050

CREMONA E PROVINCIA

ELETTRO 2 SRL

Via Pascoli, 2
CREMA
Tel. 0373 03900

LODI E PROVINCIA

FO.M.EL. SRL

Via F.Cavallotti, 94
CASALPUSTERLENGO
Tel. 0377 830518

MANTOVA E PROVINCIA

SAI ELECTRIC SPA

Via Europa, 65/B
VIADANA
Tel. 0375 791104

VARESE E PROVINCIA

C.E.M.E. SPA

Via Caprera, 2
BUSTO ARSIZIO
Tel. 0331 324000

LIGURIA

GENOVA E PROVINCIA

NADILE SRL

Via Valle, 115/121
BORGIO VEREZZI
Tel. 019 612340

LA SPEZIA E PROVINCIA

ELETTROVARA SRL

Via Pian delle Capanne, 44
BORGHETTO VARA
Tel. 0187 894141

MES

Via Provinciale Piana, 33
VEZZANO LIGURE
Tel. 0187 991131

[UNA RETE CAPILLARE]
PUNTI VENDITA
TROVA QUELLO
PIÙ VICINO
A TE



EMILIA ROMAGNA**PIACENZA E PROVINCIA****ELETTROMNIA SRL**

Via Scapuzzi, 35/N
FIORENUOLA D'ARDA
Tel. 0523 941684

LUX & RELAX ELETTRICA SRL

Via Emilia Piacentina, 64
CASTEL SAN GIOVANNI
Tel. 0523 1885105

MODENA E PROVINCIA**SAI ELECTRIC SPA**

Via D. Ferrari, 46
MARANELLO
Tel. 0536 941415

VENETO**VICENZA E PROVINCIA****NASCIMBEN SRL**

Via L. Da Vinci, 50
MONTECCHIO MAGGIORE
Tel. 0444 492021

TOSCANA**PISA****ELEFOS (FOSNOVA SRL)**

Via Sicilia, 72
PERIGNANO
Tel. 0587 617134

MARCHE**FERMO E PROVINCIA****FIMEC ELETTROFORNITURE SRL**

Via Macerata, 4/12
LIDO DI FERMO
Tel. 0734 640116

ANCONA E PROVINCIA**FOR.EL. SRL**

Via Molino, 16/A
CASTELBELLINO
Tel. 0731 701378

LAZIO**ROMA E PROVINCIA****ELETTROFORNITURE CASILINA**

Via Casilina, 12/14
VALMONTONE
Tel. 06 959 7309

ELETTROSERVICE SPA

Via Leonardo a Vinci, 40
MONTEROTONDO SCALO
Tel. 06 900951

RISEN SERVIZI SRL

Z.I. Via Valle Settedue
COLLEFERRO
Tel. 06 97236901

FROSINONE E PROVINCIA**FOGENELDUE SRL**

Via Casilina Nord, 83/D
FROSINONE
Tel. 0775 270366

G.P. ELETTROSICUREZZA SRL

Via della Fornace, 1
ANZIO
Tel. 06 9865488

LATINA E PROVINCIA**RF ELETTRICA SRL**

Via A. De Gasperi, 74
APRILIA
Tel. 06 9286231

ING.EL. SRL

Via A. Vespucci, 22/24
LATINA
Tel. 0773 679150

TECNOPOINT SRL

Via Appia km 148,400
Loc. S. Croce
LATINA
Tel. 0771 738603

CAMPANIA**NAPOLI E PROVINCIA****FAZIO SRL**

Via Gianturco, 23
NAPOLI
Tel. 081 289225

SIRIO GROUP

Via Argine, 313/H
NAPOLI
Tel. 081 5590800

CACCAVALLO SRL

C.so Europa, 206
MARIANO DI NAPOLI
Tel. 081 7423494

CASILLO SRL

C.so L. Da Vinci, 348
TERZIGNO
Tel. 081 3385785

CEMI SRL

Via Rivolta, 73
STRIANO
Tel. 081 8277414

E.S.ELETTROFORNITURE SRL

Via Atigliana, 17
SORRENTO
Tel. 081 8784672

IL LUCE SRL

Via A. De Gasperi, 251/c
CASTELLAMMARE DI STABIA
Tel. 081 08704854

CMT SRL

Via San Gennaro, 364
NOLA
Tel. 081 5115800

AVELLINO E PROVINCIA**DANTE FESTA SRL**

Via Due Principati, 31/S
AVELLINO
Tel. 0825 74673

CASERTA E PROVINCIA**GAGLIARDI SRL**

Strada Prov.le Aversa-V.Literno,
159/A
VILLA DI BRIANO
Tel. 081 5042757

PUNTO LUCE SRL

Via Larga, 1
GRICIGNANO DI AVERSA
Tel. 081 5026160

RUSSO RENATO & C. SAS

Via Nazionale Appia, 91
CURTI (CE)
Tel. 0823 842407

MG ELETTRICA SRL

Via Pertini, 9
SAN NICOLA LA STRADA
Tel. 0823 450452

CARPENTIERO ANTONIO

Via Marconi, 42
LUSCIANO
Tel. 081 8147676

SALERNO E PROVINCIA**GRANESE SRL**

Via Rosa Jemma, 80-88
BATTIPAGLIA
Tel. 0828 305464

GRANESE SRL

Via A. Laurogrotto, 3
SALERNO
Tel. 089 274507

IME SUD SRL

Via Giovanni Agnelli, 10 - Zona Pip
BARONISSI
Tel. 089 953026

BASILICATA**POTENZA****GRANESE SRL**

Via Dell'Edilizia, 3 - Z.I.
POTENZA
Tel. 0971 470930

**UNA PRESENZA
CAPILLARE**

PIEMONTE

LOMBARDIA

LIGURIA

TRIVENETO

EMILIA ROMAGNA

TOSCANA

MARCHE

LAZIO

CAMPANIA

BASILICATA

CALABRIA

SICILIA

SARDEGNA

CALABRIA**VIBO VALENTIA****COLACCHIO FILIPPO SRL**

Strada Statale 18 Km, 442
VIBO VALENTIA
Tel. 0963 263120

COSENZA**DIMEL SRL**

Via dei Mercanti, 19
PRAIA A MARE
Tel. 0985 72374

ELEKTRICAL**DI MAROTTA ANDREA**

Via Case Sparse, 2/F-G-H
CASALI DEL MANCO
Tel. 0984 438432

REGGIO CALABRIA**SE.MAR ELETTRONICA SAS**

Via Ravagnese, 263
REGGIO CALABRIA
Tel. 0965 640667

CATANZARO**POLIZZESE SRL**

Viale Crotone, 23
CATANZARO
Tel. 0961 32678

SICILIA**TRAPANI E PROVINCIA****CALOGERO CRAPAROTTASNC**

Via Marsala, 174
MAZARA DEL VALLO (TP)
Tel. 0923 946782

ELETRIX SRL

Via Capitano Bruno, 19
TRAPANI
Tel. 0923 549758

ELETRIX SRL

Via Dante Alighieri, 48/A
TRAPANI
Tel. 0923 712339

**CALTANISSETTA
E PROVINCIA****LUX INNOVATION**

Via Calabria, s.n.c.
MUSSOMELI (CL)
Tel. 0934 952338

MESSINA E PROVINCIA**OTERI ANTONIO GIUSEPPE**

Via Trazzera Marina, 66
CAPO D'ORLANDO
Tel. 0941 901248

SARDEGNA**CAGLIARI E PROVINCIA****CAREDDU RAIMONDO SRL**

Viale Segrè, 20
ELMAS
Tel. 070 288108

**CARBONIA IGLESIAS
E PROVINCIA****MADDAMINÙ**

Loc. Campo Frasso
SAN GIOVANNI SUERGIU
Tel. 0781 689645



sports NEWS



Seguici su Instagram:  [_sport360](https://www.instagram.com/_sport360)

CALCIO MONDIALI 2022

È in corso l'evento più atteso del panorama sportivo a livello mondiale. La 22esima edizione dei Mondiali di Calcio sta entrando nel vivo e a breve inizieranno le fasi a eliminazione diretta!

Tante le stelle in campo. Da Messi a Ronaldo, da Mbappè a Lewandowski, da Benzema a Modric. Sarà un mondiale avvincente e spettacolare dove tante squadre sono in lotta per salire sul tetto più alto del mondo!!! Per noi italiani sarà un mondiale agrodolce, il secondo mondiale di fila senza Italia, senza la nostra nazionale che appena un anno e mezzo fa ci aveva esultare nelle piazze dopo la stupenda cavalcata che ha portato alla vittoria dell'europeo. Sarà comunque il mondiale dei record, le squadre sono pronte a prendersi il palcoscenico mondiale. Quale sarà la nazione che salirà sul tetto del mondo?

Group A	Group B	Group C	Group D
Qatar	England	Argentina	France
Ecuador	IR Iran	Saudi Arabia	Australia
Senegal	USA	Mexico	Denmark
Netherlands	Wales	Poland	Tunisia

Group E	Group F	Group G	Group H
Spain	Belgium	Brazil	Portugal
Costa Rica	Canada	Serbia	Ghana
Germany	Marocco	Switzerland	Uruguay
Japan	Croatia	Cameroon	Korea Republic

SERIE A

Sosta lunghissima per la Serie A che tornerà in campo solo il 4 gennaio. Il campionato è avvincente ma al momento vede soltanto una squadra primeggiare in classifica: il Napoli. La squadra di Luciano Spalletti corre forte, vince e convince e i gol fioccano come se fossero fiocchi di neve durante un abbondante nevicata, le vittorie di fila sono 11 e 8 sono i punti di vantaggio sull'attuale seconda forza del campionato, il Milan di Stefano Pioli. Subito dopo troviamo la Juventus che nell'ultimo mese è riuscita a rimontare dall'ottavo posto fino al terzo trovando certezze e solidità che a inizio stagione sembravano lontanissime. Distanti solo un punto ci sono Inter e Lazio, anche loro opera di un buon campionato. Dietro ancora Atalanta e Roma. Il Napoli si fermerà? La Juventus riuscirà a risalire ancora in classifica? Beh tutti connessi dopo il mondiale perché il grande calcio non si ferma!



SPORT ACQUATICI NUOTO

Il grande nuoto non si ferma e dopo gli impegni di quest'estate (mondiali a Budapest e Europei a Roma) i grandi talenti mondiali sono pronti a rituffarsi in acqua nei mondiali di vasca corta a Melbourne in programma nelle date comprese tra il 13 e il 18 dicembre. La nazionale italiana al momento si sta confermando come una delle nazionali più forti del panorama mondiale dopo la pioggia di medaglie raccolte nelle ultime grandi competizioni. Riusciranno a confermarsi? Non perdetevi l'appuntamento sulle linee rai per seguire gli azzurri in gara e tifare per loro!



SPORT INVERNALI SCI DI FONDO E SALTO

A dicembre inizia anche la nuova stagione sciistica che aprirà le porte il 28 dicembre con l'inizio del campionato di sci di fondo che inizierà il 28 dicembre e finirà il 4 gennaio. Da segnalare inoltre l'inizio della tournée dei quattro trampolini con i campioni in gara che si sfideranno nel salto con gli sci, inizio fissato per il 28 dicembre per finire poi il 6 gennaio.

LE MIGLIORI MARCHE DEL SETTORE

GLI ESCLUSIVI



APPARECCHI
DI ILLUMINAZIONE
INDUSTRIALE



VIDEOSORVEGLIANZA



ILLUMINAZIONE



RISCALDAMENTO



ATTREZZATURA
PROFESSIONALE



TERMOREGOLAZIONE
E DOMOTICA



ILLUMINAZIONE

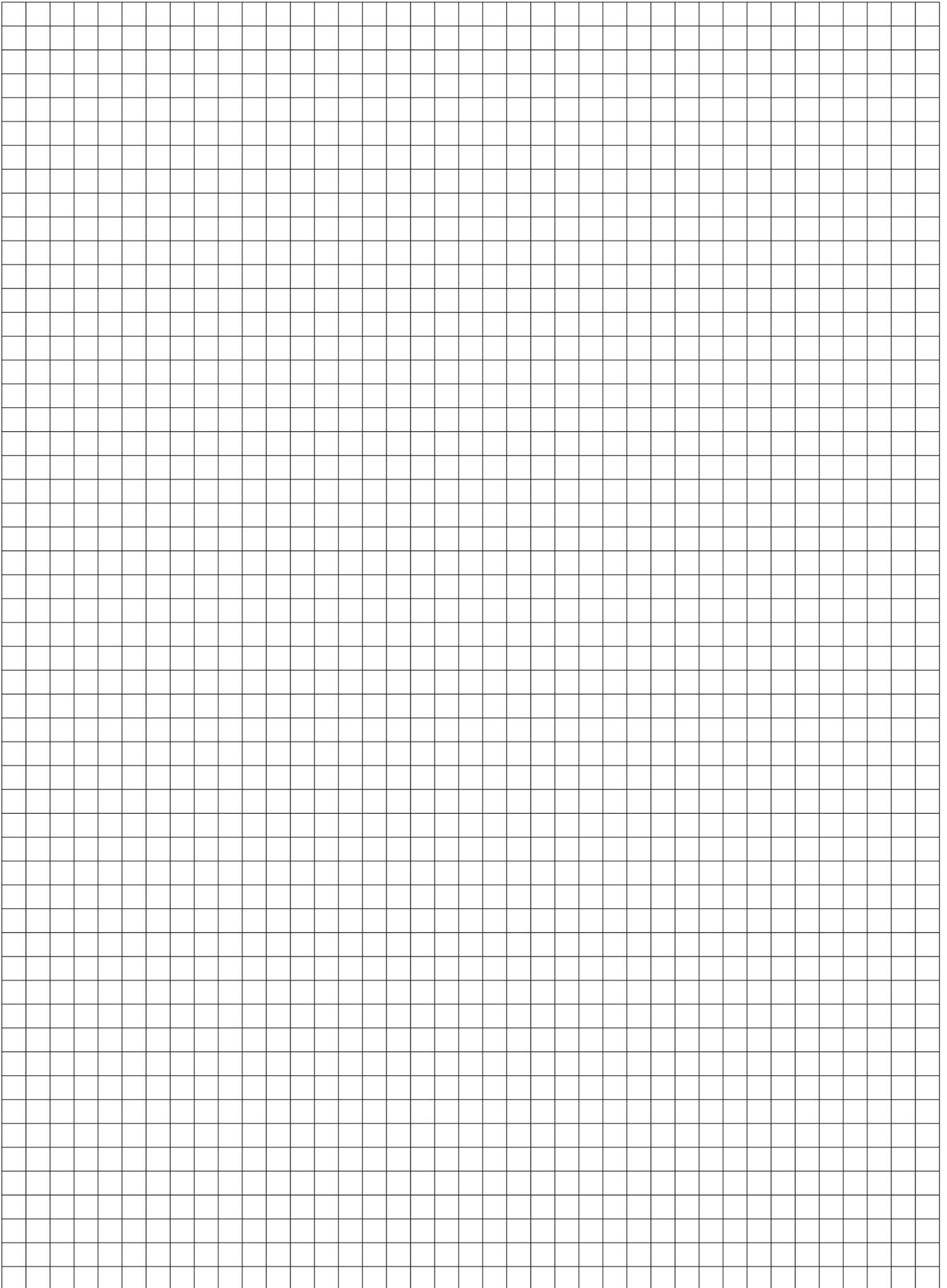


CLIMATIZZAZIONE

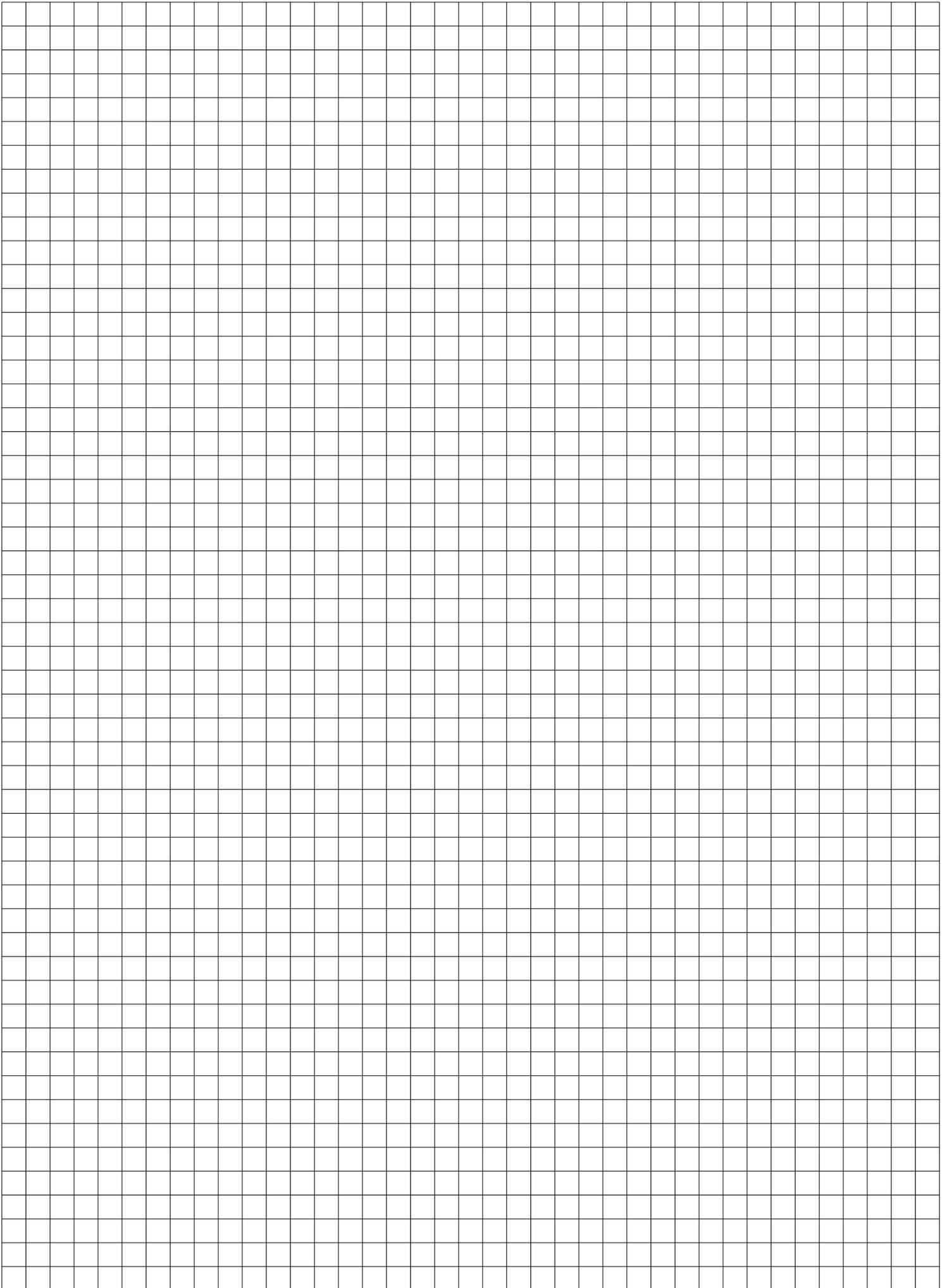
I TOP BRAND DEL SETTORE



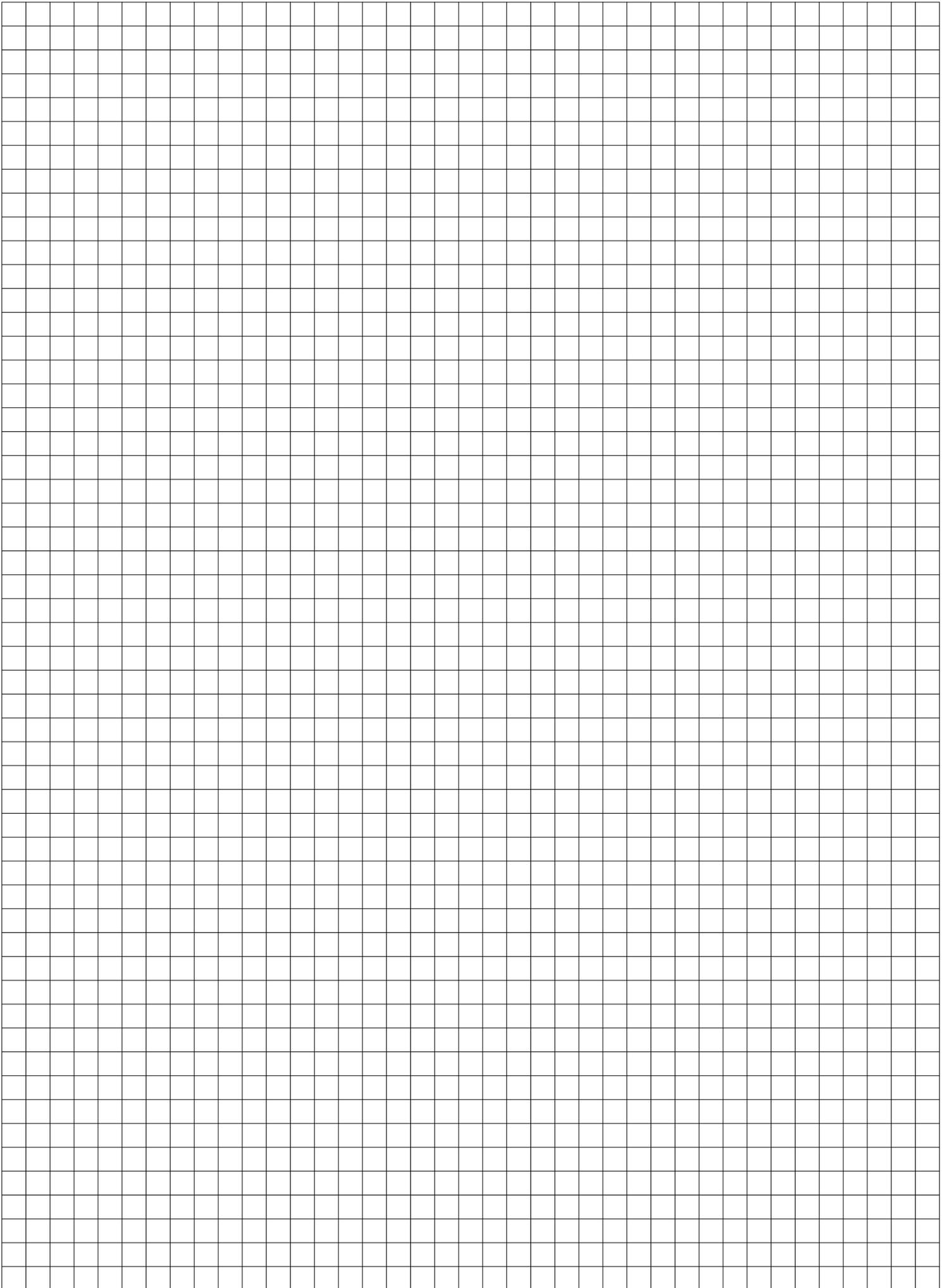
NOTE



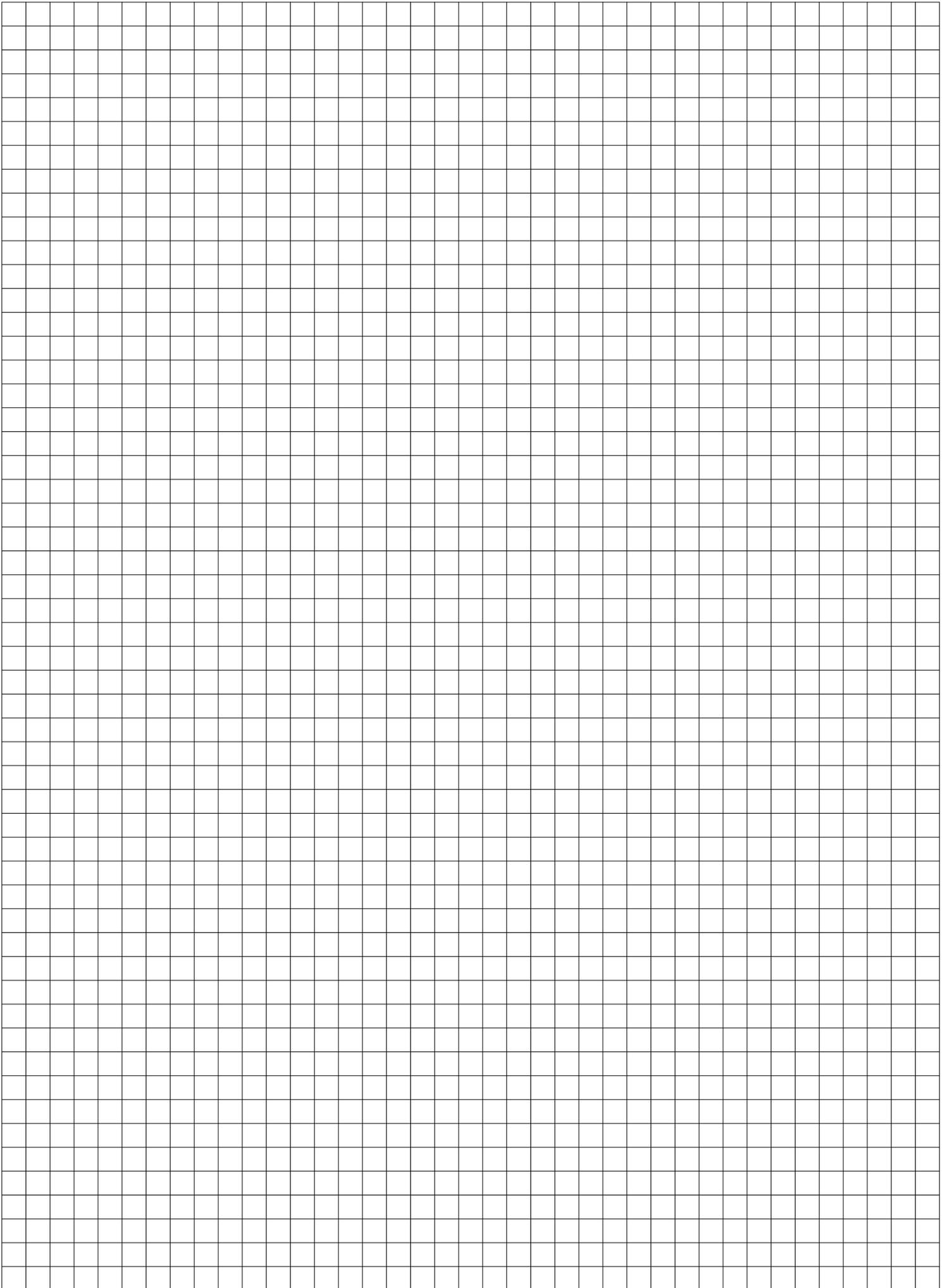
NOTE



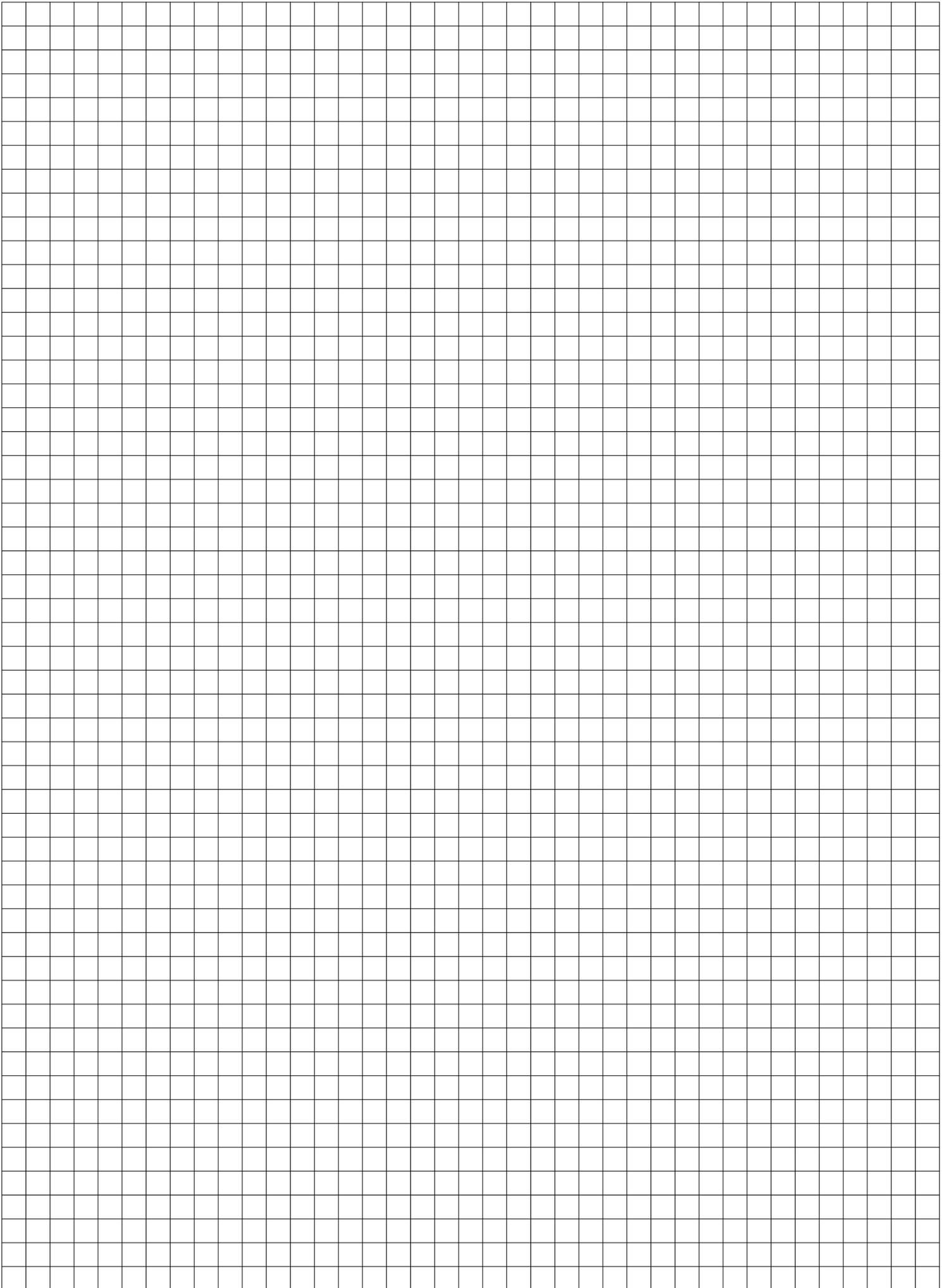
NOTE



NOTE



NOTE





AVANTI ANNI LUCE

GIOVE E VENERE SONO I DUE NUOVISSIMI PROIETTORI SOLARI A LED CHE UNISCONO UN DESIGN RAFFINATO A UN'ILLUMINAZIONE DI LUNGA DURATA.

GRAZIE AL LORO CONSUMO ESTREMAMENTE RIDOTTO SONO IDEALI PER PARCHI E GIARDINI.

giove

venere

**FINO A
10 ORE DI LUCE**

**AD ENERGIA SOLARE
ACCENSIONE AUTOMATICA
CON SENSORE CREPUSCOLARE
BATTERIA RICARICABILE
LUNGA DURATA
ZERO COSTI
CON SENSORE DI PRESENZA
IP65 PER USO ALL'ESTERNO
INSTALLAZIONE SENZA FILO**

