

## NUOVE APERTURE: GENOVA CAMPI E SAVONA

Nel mese di Gennaio in Marini Pandolfi si è festeggiato un duplice traguardo: sono stati aperti e inaugurati due nuovi punti vendita, uno a Savona e uno a Genova Campi.

Il 2023 è quindi iniziato in grande stile ed altrettanto grande sarà l'impegno che tutta la nuova squadra metterà per cogliere le opportunità commerciali che il territorio ligure offre. I due team interni si compongono complessivamente di 10 risorse. Si tratta, infatti, di una regione dall'elevato potenziale che siamo sicuri porterà al raggiungimento degli ambiziosi obiettivi preposti. Per questo in entrambe le nuove filiali si vanta un team di specialisti che copre la maggior parte delle divisioni aziendali, dalla climatizzazione al fotovoltaico, dagli impianti speciali all'automazione.



Le filiali di Savona e di Genova Campi sono situate entrambe in contesti strategici, hanno magazzini ampi, aree di vendite moderne e funzionali, rispettivamente di 500 mq e di 1000 mq, e comodi parcheggi. In più, a Genova Campi al secondo piano è presente un'area espositiva dedicata esclusivamente all'illuminotecnica.

Tutto è stato studiato e realizzato con la meticolosità che da sempre contraddistingue le realtà aziendali del Gruppo, che sappiamo essere sinonimo di qualità e professionalità, cosa che è nel nostro interesse confermare anche nelle nuove filiali.



In questo numero

Mitsubishi Electric 2  
Pompe di calore: climatizzare  
in modo sostenibile

Arnocanali 3  
Gamma Scaricatori 2023

DKC 4  
Linea Cosmec: garanzia  
Made in Italy per la protezione  
dei cavi elettrici

Raytech 5  
Con LittleJoint  
è sempre più Easy!

Asita 6  
Multifunzione Asita AS5060

Lombardo 7  
LINFA

Gewiss 8  
CHORUSMART: soluzioni  
intelligenti per ogni ambiente  
domestico e terziario

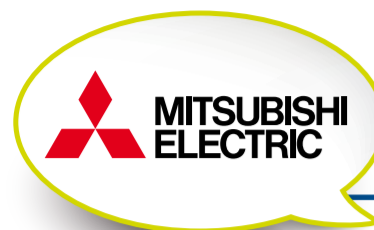
Philips 9  
Passare al LED  
non è mai stato così facile

Sumup 10  
Pagamenti cashless  
a zero costi fissi

Sumup 11  
Liberati dai canoni mensili  
e vincoli contrattuali

AVE 12  
AVEV44 EASY:  
la gamma videocitofonica 2 fili

Schneider 13  
Easy UPS SRVS: protezione  
dell'alimentazione  
per le PMI anche nelle  
condizioni più difficili



## Pompe di calore: climatizzare in modo sostenibile

Il riscaldamento domestico è uno dei settori più energivori e pesa per il 10% delle emissioni energetiche ma, le pompe di calore rappresentano lo strumento principale per decarbonizzare il riscaldamento domestico. L'Agenzia internazionale dell'energia (Iea) stima che l'adozione di questa tecnologia abbia il potenziale per ridurre le emissioni globali di anidride carbonica di almeno 500 milioni di tonnellate entro il 2030, una quantità pari alle emissioni annuali di CO2 di tutte le autovetture presenti oggi in Europa.

Per contribuire all'obiettivo di ridurre le emissioni energetiche, Mitsubishi Electric ha rinnovato e ulteriormente ampliato la propria gamma di pompe di calore con nuove soluzioni che impiegano tecnologia all'avanguardia e ad elevata efficienza energetica per garantire sempre il massimo comfort.

Ecodan Multi è un modello full electric "ibrido" (sia aria-acqua sia aria-aria) che unisce in un'unica macchina tutti i vantaggi

dei due mondi, quali il comfort tipico delle soluzioni ad acqua unito alla massima efficienza energetica con ridotti consumi della climatizzazione a espansione diretta, senza tralasciare la sua facilità di installazione e la possibilità di dialogare con un'ampia gamma di unità interne dell'azienda giapponese. Particolarmente adatta per gli edifici di nuova costruzione, Ecodan Multi garantisce il riscaldamento ad acqua e la produzione di acqua calda sanitaria o, tramite le unità interne a espansione diretta, il riscaldamento ad aria e la climatizzazione estiva. Comfort, silenziosità e funzionalità sono garantiti fino a -20°C e la temperatura acqua in mandata fino a 55°C permette di adattarsi a ogni configurazione impiantistica. Inwall 2.0, rinnovato e più compatto, è una soluzione a incasso da esterno che al suo interno racchiude tutti i componenti della centrale termica per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria, e che ben si sposa con gli spazi contenuti

degli edifici di nuova costruzione. Il nuovo armadio, completamente riprogettato per una installazione più semplice e veloce, include una dima per gli attacchi idraulici che snellisce e riduce i tempi di allacciamento dell'impianto idraulico. Il nuovo bollitore da 175l vanta un nuovo rivestimento isolante che ha ridotto del 20% circa la dispersione del calore rispetto al modello precedente. Con Inwall 2.0 sono disponibili anche due kit per l'acqua sanitaria, opzionali, che comprendono un dosatore di polifosfati e una valvola termostatica.

Ecodan Minisplit sono pompe di calore aria-acqua split con refrigerante R32 rinnovate e ora caratterizzate da chassis più compatti, una maggiore lunghezza delle tubazioni e un'efficienza energetica stagionale migliorata. Ecodan Minisplit raggiungono classe A+++ in riscaldamento e A+ nella produzione di acqua calda sanitaria, garantendo le performance fino a -25°C per un comfort ottimale anche con temperature rigide.

IBX2 N R32 è una gamma di pompa di calore aria-acqua monoblocco reversibile a velocità variabile aggiornata con refrigerante R32 di Climaveneta, brand di proprietà di Mitsubishi Electric. IBX2 N R32, con potenze da 6 a 40 kW, include tutti i principali componenti idraulici ed è abbinata a un nuovo controllore V3000 Plus che ha incrementato le possibilità di connettività della macchina ed è compatibile con SG Ready, che permette la gestione degli impianti fotovoltaici.

Ecodan R290 è una gamma di pompe di calore aria-acqua in versione "idrosplit" che adotta il propano come refrigerante, virtualmente a zero emissioni, collegabile a moduli Hydrotank con accumulo sanitario da 170-200-300 litri. Ideale per le riqualificazioni degli edifici esistenti poiché è in grado di raggiungere una temperatura di mandata di 75°C, idonea a riscaldare in modo efficiente con i radiatori già presenti nelle abitazioni e a ridurre i tempi di ripristino sanitario.



Unità esterna Zubadan

Unità esterna inWall 2.0

Ecodan Multi



## Gamma Scaricatori 2023



Arnocanali specialista di sistemi per la protezione da sovratensioni dal 1981, è presente da oltre 40 anni sul mercato nazionale ed internazionale con una gamma di prodotti completa per tutti i settori di utilizzo (Energia, Dati, Fotovoltaico, Led, ecc.). Nel Gennaio 2023 allarga la propria gamma, la linea Protection si arricchisce di ulteriori 9 modelli, una tipologia performante per garantire una protezione accurata ed efficiente, perchè proteggersi con il prodotto corretto può fare la differenza. In quanto ai costi, una scelta corretta dei prodotti da installare risulta sicuramente sostenibile ed affidabile nel tempo ed è per questo che Arnocanali è a vostra disposizione per guidarvi e consigliarvi al meglio, qualunque sia il vostro settore di pertinenza, dalla progettazione, all'installazione, anche con sopralluoghi dove necessario o con visite mirate. Per visionare rapidamente i nuovi prodotti e le info tecniche di riferimento sul Catalogo Generale Protection 2023 scannerizzate il code QR in alto a destra con il vostro smartphone.

Info tecniche, Massimiliano Nicastro Cell. +39 379 1647149



Catalogo Protection 2023



SS441

SS441F

SS442

SS444

SF440.1200

SS442C

SS444C

SS442TT

SS444TT



## Linea Cosmec: garanzia Made in Italy per la protezione dei cavi elettrici



È sempre "sicurezza" la parola che fa eco a "sistemi elettrici", indicando una qualità implicita e indispensabile per le soluzioni dedicate al settore. DKC Group si rende portavoce di queste caratteristiche con una storia che fa dell'innovazione la propria vision e della ricerca&sviluppo la propria mission, sempre in nome della garanzia espressa da una produzione interamente Made in Italy.

Tra le dimostrazioni di successo del suo percorso di crescita e affermazione, la **Linea Cosmec rappresenta un fiore all'occhiello** grazie a una vasta gamma di soluzioni per la protezione dei cavi elettrici disponibili sia in metallo, sia in plastica: tubi in poliammide o poliuretano, tubi metallici, in PVC, raccordi a innesto rapido e metallici, calze trecciate, pressacavi, guarnizioni di tenuta, ghiera, scatole di derivazione, di inflaggio, elementi di fissaggio, accessori vari.

La differenziazione dei materiali costruttivi risponde a destinazioni d'uso e, quindi, a richieste funzionali diverse, ma tutte progettate per assicurare i massimi standard in fatto di affidabilità, sicurezza ed efficienza.

Utilizzati per gli impianti elettrici di luoghi pubblici e del settore industriale, i **sistemi di protezione metallici** si caratterizzano per la loro resistenza meccanica, per le caratteristiche ignifughe e per la facilità d'impiego.

I **sistemi plastici**, a loro volta, realizzati in materiale termoplastico isolante, sono resistenti agli urti, al calore e al fuoco, così come all'aggressione di sostanze chimiche, e sono spesso autoestinguenti,

dunque ideali per gli impianti elettrici bordo macchina. L'introduzione in gamma di raccordi a innesto rapido, poi, rende molto semplice la loro installazione.

Ancora una volta, dunque, **DKC conferma una leadership fatta di qualità ed estrema versatilità**: sono risultati ottenuti grazie a un lavoro sinergico con i propri clienti e fornitori che consente di rendere sempre più **personalizzabili** le proposte in base all'ubicazione, alla destinazione d'uso, alle condizioni ambientali e climatiche

che caratterizzano i **molteplici settori industriali** cui si rivolgono – tra cui il ferroviario, il marino, la produzione di energia, le infrastrutture, quello alimentare, le stamperie, i centri di distribuzione gas e gli impianti di trattamento acque.

Tali prerogative si sposano con il **pieno rispetto di tutti i criteri normativi** che guidano le fasi dell'installazione elettrica, tra cui la CEI EN 61386 (che specifica le prescrizioni per i Sistemi di tubi ed accessori per installazioni elettriche), la UNI EN ISO 12944-6:2018

(E) (per la protezione delle strutture di acciaio dalla corrosione), la CEI EN 60529 e CEI EN 62262 (Codice IP e IK relativi ai gradi di protezione degli involucri), o i test di infiammabilità delle materie plastiche UL94.

Con la Linea Cosmec, DKC si conferma un'azienda all'avanguardia nella produzione di soluzioni innovative per i settori elettronico e dell'automazione industriale, e si posiziona tra le realtà più competitive per affrontare il mercato del futuro.



NEW



# Raytech

SCAN ME!



IP68 TESTED

IP69 TESTED

## Con LittleJoint è sempre più Easy!

I nuovi giunti, pronti all'uso, sempre ispezionabili e installabili ad ogni temperatura, sono preimpastati con un gel atossico, non classificato come pericoloso e privo di scadenza, che isola e sigilla capillarmente la connessione, e conferisce alla gamma il massimo dell'affidabilità per installazioni interrate, in ambienti umidi e addirittura sommerse. La gamma include tre nuove referenze complete di connettori a leva in-out, modulari, componibili, ultrarapidi e autoestinguenti

- **Sezioni:** 0.5-4 mm<sup>2</sup>
- **Tensione:** 600V
- **Portata:** 32A
- **Temperatura di funzionamento:** fino a 105°C.



Cod. Art.	Formazione cavo max. (N° x mm <sup>2</sup> )	Ø cavi min. - max. (mm)	Pezzi / Pack	Dimensioni (mm)
<b>Fred-Easy</b>	2 x 4	8 - 13	1 / blister	80 x 36 x 23
<b>Dino-Easy</b>	3 x 4	10 - 16	1 / blister	125 x 43 x 35
<b>Betty-Easy</b>	5 x 4	10 - 16	1 / blister	145 x 46 x 35

Temperatura d'esercizio: 90°C

Temperatura di posa: -40°C / +50°C

Prestazioni elettriche: CEI EN 50393 (per quanto applicabile)

Gel: UL 94-HB

Raytech S.r.l.  
Via E. Fermi 11/13/17  
20019 Settimo Milanese (MI)  
www.raytech.it



## Multifunzione Asita AS5060

La sicurezza elettrica si estende alle colonnine di ricarica EVSE

AS5060 è uno strumento multifunzione dedicato alle verifiche di sicurezza elettrica degli impianti elettrici civili e industriali secondo quanto previsto dalla norma **CEI 64-8** e dal **D.M. 37/08**.

AS5060 è al fianco di Installatori, studi tecnici, progettisti, manutentori di impianti elettrici, ingegneri, aziende municipalizzate per:

> Confermare la sicurezza degli impianti elettrici sia nuovi, sia dopo manutenzione ed emettendo poi la dichiarazione di conformità,

> Effettuare le attività di manutenzione e controlli periodici dell'impianto.

AS5060 è uno strumento fatto per durare, negli anni tantissimi professionisti lo hanno utilizzato come valido collaboratore nelle proprie competenze professionali.

AS5060 confronta automaticamente il valore misurato con la soglia di riferimento configurata e visualizza a display l'esito della prova (buono/fallito), incorpora la

funzione di guida visualizzando lo schema di collegamento relativo alla prova selezionata, dotato di software per la compilazione del rapporto di prova.

Ora AS5060 verifica anche la sicurezza elettrica della stazione di ricarica EVSE, tramite la sua estensione: l'adattatore AS50EV che simula il veicolo elettrico. AS50EV simula la connessione di un veicolo elettrico alla stazione di ricarica per verificarne il corretto funzionamento (EN 61851-1) verificando la sicurezza elettrica tramite AS5060.

AS50EV è idoneo per provare le stazioni con modalità di ricarica 2 e 3 per carica AC e connettore standard europeo Tipo 2. Per verificare la corretta diagnosi effettuata dalla stazione di ricarica, l'adattatore simula le diverse condizioni di errore compresa la mancanza della connessione PE oltre a supportare l'applicazione di un carico trifase con assorbimento 13A max.

Le lampade a LED, alla base dei terminali

di misura L1, L2 e L3, consentono di identificare rapidamente la presenza di tensione fornita dalla stazione di ricarica.

Di semplice utilizzo tramite i comandi sul pannello frontale per la programmazione diretta delle diverse condizioni di prova:

> Selettore CP (Control Pilot) per la simulazione dello stato del veicolo elettrico: posizione A (veicolo non collegato), B (veicolo collegato ma, non in carica), C (veicolo collegato senza ventilazione) e D (veicolo collegato con ventilazione).

> Selettore PP (Proximity Pilot) per la simulazione della presenza del cavo di connessione e del rilevamento della portata di corrente: errore, circuito aperto (N.C.); 13A; 20A; 32A; 63A.

Tramite tre semplici comandi, è inoltre possibile simulare facilmente condizioni di guasto/errore quali: diodo in corto circuito, conduttore PE aperto ed errore sul segnale di controllo CP.



AS50EV Unità simulatrice del veicolo elettrico in carica.



AS5060 con accessori in dotazione.

Utilizzo dello strumento AS5060, dotato di comoda cintura che si allaccia in vita per un comodo utilizzo in campo.

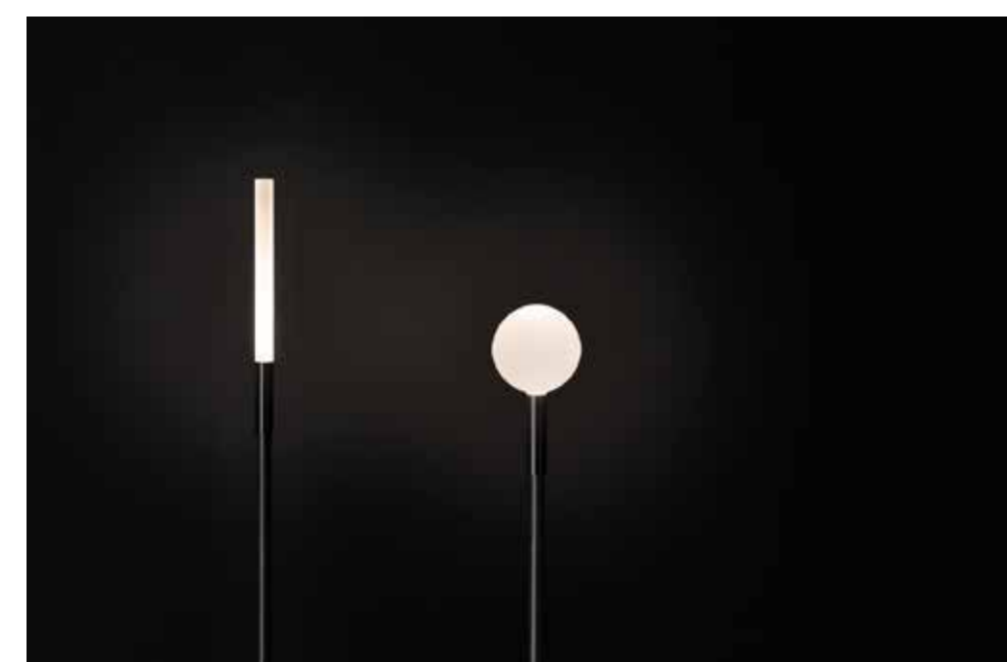
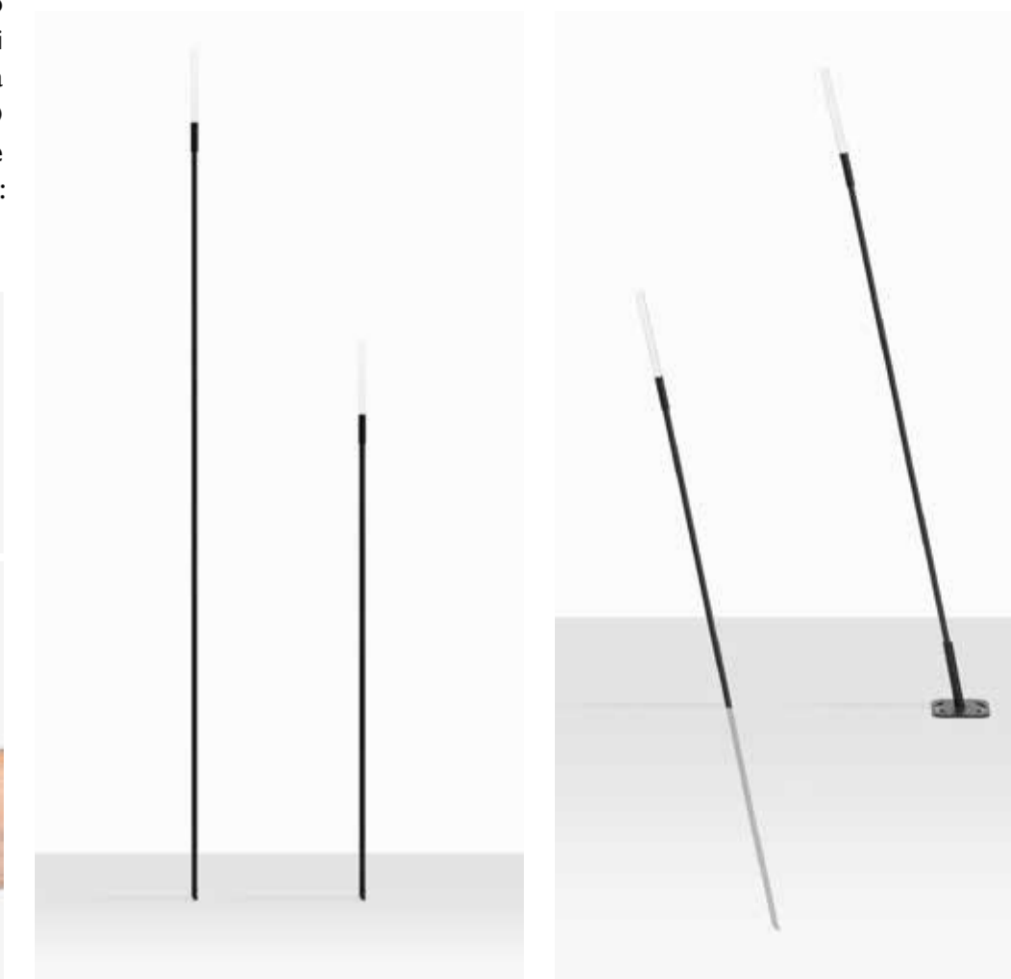
## Lombardo. LINFA

LINFA è la novità Lombardo pensata per dare carattere a giardini e ambienti esterni. Il ricercato effetto di luce di atmosfera rende Linfa perfettamente integrata e mimetizzata nello spazio outdoor creando un'atmosfera accogliente. Qui la tecnologia a led si combina a uno stile minimale capace di fornire soluzioni creative che sanno fondersi armonicamente con l'ambiente circostante.

Il prodotto si presenta con un design minuto ed elegante: uno stelo in vetroresina a cui segue un cilindro in alluminio anodizzato nero o in ottone satinato che termina con un diffusore in PMMA semiopale di forma cilindrica o sferica. Il tutto è disponibile in due altezze: 80mm e 120mm.

L'installazione può avvenire direttamente a terra utilizzando lo stelo come picchetto oppure utilizzando la base in acciaio (fornita come accessorio) per un fissaggio a superficie.

LINFA è provvisto di acqua stop integrato che protegge il prodotto dalle infiltrazioni di acqua e umidità ed è disponibile nella versione LED a corrente costante o LED a 24V; in entrambi i casi l'alimentazione è esclusa. Temperature Led disponibili: 2700K, 3000K e 4000K.



**GEWISS**

## CHORUSMART: soluzioni intelligenti per ogni ambiente domestico e terziario

GEWISS presenta la nuova gamma di soluzioni e sistemi connessi e versatili ideata per rendere semplice ogni funzione di automazione dell'impianto

**ChoruSmart** è l'innovativo ecosistema di GEWISS che offre una gamma completa di **soluzioni funzionali ed estetiche per ogni esigenza installativa, dal residenziale al piccolo e medio terziario.**

Permette di scegliere tra diverse tecnologie (tradizionale, wireless e bus) che offrono all'utente notevoli benefici in termini di **benessere, sicurezza, risparmio energetico e sostenibilità**, oltre a garantire un elevato grado di personalizzazione.

Con ChoruSmart è possibile realizzare, in maniera completa e scalabile, impianti tradizionali, di Smart Home Connessa o di Home&Building Pro, utilizzando le migliori tecnologie disponibili e completandoli con l'ampia gamma di forme, colori e finiture dei dispositivi e delle placche che GEWISS offre.

**Impianto tradizionale** - La proposta ChoruSmart per l'impianto tradizionale si compone di soluzioni estetiche e tecnologiche filari, sia semplici che evolute, per ogni tipo di edificio. Offre punti di comando innovativi come le **versioni assiali EVO** e le varianti touch, che permettono di centralizzare in maniera semplice luci e tapparelle, oltre ai comandi tradizionali basculanti e soft click. L'offerta comprende anche prese a standard nazionale e internazionale, allarmi tecnici, dispositivi per il prelievo di segnale, per la protezione, la sicurezza delle persone e per la gestione del comfort domestico.

**Smart Home Connessa** - ChoruSmart si arricchisce con dispositivi connessi e dà vita a una gamma di soluzioni intelligenti, comode e wireless. Le placche EGO Smart, elementi distintivi dell'intero ecosistema, offrono un'interfaccia unica e personalizzabile con cui controllare sicurezza, comfort e consumi domestici. Il protocollo standard **Zigbee**, la **APP Home Gateway**, oltre che l'integrazione con i più importanti **Smart Speaker** sul mercato e con le piattaforme IoT Google Home, Amazon Alexa e IFTTT, consentono di avere a portata di mano e di voce la gestione di luci, tapparelle e scenari, la verifica dei consumi e la rilevazione di situazioni critiche. I comandi senza batterie e senza fili, inoltre, permettono di aggiungere, in piena libertà e in qualsiasi momento, altri punti di controllo.

**Home&Building Pro** - Se si completa l'offerta ChoruSmart con il **cablaggio su Bus**, basato sul protocollo standard internazionale KNX, è possibile realizzare un impianto residenziale o di piccolo e medio terziario avanzato ed esteso. Si avrà a disposizione un sistema intelligente e personalizzabile, completo di tutte le funzioni, che si integra con dispositivi e sistemi di terze parti (videocitofonia, smart lock, intrattenimento) e che si controlla via app, assistenti vocali o pannelli touch.

### DISPOSITIVI EVOLUTI PER OGNI ESIGENZA

ChoruSmart rappresenta una vera novità nel panorama dell'offerta per la gestione della casa e dell'edificio, con soluzioni versatili e alla portata di ogni esigenza. Tra le più importanti troviamo:

> **Comandi Assiali EVO.** Famiglia di comandi ad azionamento assiale per la gestione di apparecchi di illuminazione e motori elettrici. Offre la centralizzazione dei comandi di luci e tapparelle, tra cui lo spegnimento di tutte le luci e la chiusura delle tapparelle con un unico comando, senza la necessità della App e della connessione cloud. La centralizzazione avviene con una semplice connessione filare.

> **Placche EGO Smart.** Perfetto esempio di integrazione tra design e tecnologia, le placche EGO Smart si caratterizzano per il display grafico integrato, invisibile a placca spenta, che visualizza icone animate e messaggi di testo scorrevoli, per il sistema di illuminazione perimetrale a luce LED colorata e per il sensore di prossimità. Sono realizzate in tecnopolimero, in 12 varietà di colori e finiture satinato, e si possono abbinare a tutti i dispositivi ChoruSmart.

> **Pulsantiera ECO.** Interfaccia in grado di inviare comandi wireless grazie ai 4 pulsanti frontali, senza la necessità di collegamenti filari né di alimentazione o batterie. Si può montare su qualsiasi superficie, a parete o a incasso, oppure semplicemente appoggiarla su una superficie (tavolo, comodino) come fosse un telecomando. Gestisce fino a 4 punti di comando, configurabili per operare singolarmente o a coppie (per comando dimmer e tapparelle), e si autoalimenta sfruttando l'energia generata dalla pressione dei tasti. È amica dell'ambiente perché non ha bisogno di batterie ed evita tutti gli interventi per la loro sostituzione.

### LA CASA IN UNA MANO: APP HOME GATEWAY E APP SMART GATEWAY

Le App per smartphone e tablet **Home Gateway** e **Smart Gateway** consentono di gestire l'intero sistema ChoruSmart in maniera rapida ed intuitiva. **L'App Home Gateway** permette di controllare l'impianto di **Smart Home Connessa** dalla sua configurazione fino al completo utilizzo. Grazie a una grafica moderna e snella, all'accesso ad ogni funzione con un massimo di due tocchi sul display per accedere a qualsiasi comando ed alla Home Page scorrevole, si può monitorare tutta la casa a colpo d'occhio.

Così come l'**App Smart Gateway**, che consente la definizione e l'esecuzione di scenari complessi per l'impianto di **Home&Building PRO**, oltre che di programmazioni temporali (es: irrigazione giardino), analisi storico consumi, logiche e notifiche di allarmi o anomalie d'impianto direttamente sullo smartphone e/o tramite invio di e-mail.



**PHILIPS**

## Passare al LED non è mai stato così facile

La gamma Ultra Efficiente Classe A si amplia con due nuove lampade

L'Unione Europea, consapevole dei molti benefici offerti dalla tecnologia LED, ha implementato il regolamento Design ecocompatibile (SLR) e da febbraio 2023 i produttori di lampade tradizionali, in seguito al bando RoHS, non potranno più mettere in commercio molti dei prodotti di illuminazione convenzionale, che verranno sostituiti con soluzioni di illuminazione LED più sostenibili ed efficienti a livello energetico.

La gamma dei prodotti Philips per l'illuminazione LED offre soluzioni di altissima qualità in grado di adattarsi in modo semplice a qualsiasi tipo di applicazione. Il LED rappresenta la scelta ideale quando si parla di efficienza energetica, durata e qualità dell'emissione luminosa.

Scopri la gamma Philips LED Ultra Efficiente Classe A che grazie ad un'incredibile scoperta tecnologica garantisce la migliore efficienza possibile e permette ai clienti di risparmiare immediatamente il 44% di energia rispetto alle alternative LED standard che si trovano sul mercato. Da oggi oltre al bulbo e al tubo T8, la classe A si amplia con le lampade a candela e le Spot GU10 per poterti fornire il massimo risparmio, per qualsiasi tipo di applicazione.

### I vantaggi dell'illuminazione Classe A:

- > **Sostenibilità:** grazie al consumo energetico ridotto, l'illuminazione LED diminuisce le emissioni, gli sprechi e i consumi energetici, rappresentando una scelta sostenibile
- > **Risparmio:** l'illuminazione LED di Philips consuma circa il 90% in meno di energia rispetto alle lampade tradizionali, apportando un risparmio immediato
- > **Ultra efficienza:** i nostri prodotti di illuminazione LED Ultra Efficienti sono tutti di classe energetica A secondo le nuove norme UE
- > Il prodotto giusto per le tue esigenze: la gamma Ultra Efficiente Classe A offre Bulbo, Candela, Tubo T8 e Spot GU10. Tutti i prodotti hanno un'efficienza di 210 lm/W e una durata di vita di oltre il triplo rispetto alle lampade LED standard

Per maggiori informazioni sulla Classe A visita la nostra pagina dedicata: [www.https://www.lighting.philips.it/prodotti/led-conversion/class-a](https://www.lighting.philips.it/prodotti/led-conversion/class-a)

### SCOPRI LE NOVITÀ PHILIPS DELLA GAMMA LEDINAIRE STAGNA

I prodotti LED della gamma Ledinaire garantiscono un'elevata qualità e sono progettati per farti ottenere i migliori risultati a prezzi contenuti. La gamma Ledinaire offre, infatti, prodotti affidabili e convenienti per i lavori di illuminazione più semplici, ma che richiedono prestazioni di qualità.

### LEDINAIRE STAGNA WT065C Gen 2, la soluzione d'illuminazione progettata per arrivare fino ai 9800 Lumen

La gamma Ledinaire Waterproof offre prestazioni e durata superiori a un prezzo conveniente. I nostri apparecchi di illuminazione LED sono adatti a gestire le tue esigenze quotidiane e sono utilizzabili in un'ampia varietà di ambienti. La nostra **LEDINAIRE STAGNA WT065C Gen 2** arriva fino ai **9800 lumen** ed è la soluzione perfetta per le applicazioni industriali, parcheggi e magazzini, essendo in grado di garantire la massima luminosità. La gamma di stagne Philips Ledinaire si rinnova proponendo un apparecchio più leggero e sottile, mantenendo però lo stile classico. Si contraddistingue per le ottime prestazioni, la durata di vita ed il prezzo vantaggioso.

### Caratteristiche e vantaggi:

- > Flusso luminoso 9.800lm nella versione 1500mm;
- > Performance migliorate grazie ad un'alta efficienza energetica fino a 137 lm/W;
- > Durata di vita fino a 50.000 ore L65.
- > Apparecchio robusto (IK08) e impermeabile (IP65)
- > Design con chiusura facilitata grazie alle clip in acciaio inox che garantiscono una maggiore qualità d'installazione e cicli di vita più ampi

Per maggiori informazioni sulla gamma waterproof, visita il nostro sito: <https://www.lighting.philips.it/prof/apparecchi-per-interni/apparecchi-stagne-per-cleanroom/stagne/ledinaire-stagna-wt065c>

Per scoprire come installare facilmente e velocemente la nostra stagna guarda il video disponibile su YouTube cliccando sul seguente QR Code:



**PHILIPS**  
I veri professionisti aiutano i clienti ad ottenere il maggior risparmio energetico  
innovation + you

**PHILIPS**  
Led Lighting  
**Classe A**  
La prima gamma di prodotti Ultra Efficienti di Philips





## Pagamenti cashless a zero costi fissi

Affidati all'ecosistema SumUp per gestire il tuo business!

Solo 1.95% per transazione  
Non lo usi?  
Non paghi!

SumUp è un'azienda che commercializza lettori di carte per i pagamenti elettronici mobili per i commercianti, artigiani e piccoli imprenditori. Questi dispositivi. Sono facili da usare e sono compatibili con smartphones e tablet.

Con SumUp semplifica le operazioni di pagamento, velocizza l'elaborazione degli ordini, vendi online in tempo reale e rendi più efficiente la tua gestione finanziaria. SumUp crea gli strumenti che ti servono per far crescere la tua attività.

**Unisciti alla rivoluzione dei pagamenti.** Più di 4 milioni di commercianti, artigiani, liberi professionisti e imprenditori si affidano a SumUp.

**Nessuna vendita verrà mai più persa.** Accetta qualsiasi tipo di pagamento. Compatibile con tutte le carte di qualsiasi circuito (Amex compresa), Google Pay, Apple Pay e Samsung Pay.

### Pagamenti con carta o contactless

Componendo il codice PIN e presentando la carta o lo smartphone, i clienti potranno scegliere tra tre metodi di pagamento.



Contactless (NFC)



Convalida tramite PIN



Tramite smartphone

### Conto corrente aziendale SumUp

- ✓ **Mastercard Contactless gratuita**  
Ricevi subito una carta prepagata Mastercard collegata al tuo conto online. Paga e preleva ovunque.
- ✓ **Zero costi**  
Ottieni il tuo IBAN in pochi minuti, senza scartoffie o contratti vincolanti. Invia bonifici, incassi, prelievi a zero canone mensile.
- ✓ **Incassi immediati**  
Se possiedi un POS SumUp ricevi i tuoi incassi in sole 24 ore, anche nei fine settimana e in occasione delle festività.



**0€**  
COSTI MENSILI

**0€**  
OBBLIGHI CONTRATTUALI



## Liberati dai canoni mensili e vincoli contrattuali

Non paghi nessun canone mensile né costo di attivazione, ma solo una commissione unica su ogni transazione. Non lo usi? Non paghi.



### SumUp Air Bundle

- ✓ POS pratico, tascabile e semplice da utilizzare. Funziona con app gratuita tramite Bluetooth 4.0.
- ✓ Disponibile anche versione senza base di ricarica inclusa.

#### Facile

Crea il tuo profilo in pochi minuti senza costi aggiuntivi. Registrazione 100% online.

### SumUp Solo

- ✓ POS touchscreen con interfaccia intuitiva e base di ricarica inclusa.
- ✓ Portatile e sempre connesso grazie alla scheda SIM integrata con dati gratuiti e illimitati.

#### Sicuro

SumUp è un istituto di pagamento autorizzato in conformità con gli standard di sicurezza più elevati.

### SumUp 3G+ stampante

- ✓ POS, base di ricarica e stampante di ricevute tutto in uno.
- ✓ Portatile e sempre connesso grazie alla scheda SIM integrata con dati gratuiti e illimitati.

#### Trasparente

Paghi solo l'1.95% per transazione. Nessun costo aggiuntivo. Accrediti diretti sul tuo conto corrente.





## AVEV44 EASY: la gamma videocitofonica 2 fili

Facile da installare ed utilizzare; una soluzione professionale orientata al design, completa di postazioni interne ed esterne, anche touch screen.

AVE presenta la gamma videocitofonica 2 fili V44 EASY <https://bit.ly/3yb1NLZ>. Caratterizzata da un **design raffinato** con struttura bi-materiale in **alluminio e vetro**, questa collezione è stata ideata per agevolare il lavoro professionale.

La programmazione è semplice e non richiede specifiche conoscenze informatiche: **il sistema 2 fili è facile da installare ed utilizzare**. Grazie al cablaggio con soli 2 fili non polarizzati il collegamento risulta immediato, veloce ed a prova di errore.

La gamma è composta da postazioni esterne "Villa" ad una, due e quattro chiamate, una colonna laterale a otto chiamate ed una postazione esterna "Building" con display LCD da 7".

Le **postazioni esterne "Villa"** hanno larghezza ridotta in modo da poter essere installate su pali con lato da 100 mm. Le più importanti caratteristiche sono:

- > telecamera orientabile in tutte le direzioni;
- > 2 relè (in potenza ed a contatto pulito) per la gestione del cancellino pedonale e del cancello carraio;
- > lettore di card MIFARE per la gestione del relè principale (caratteristica disponibile sulle postazioni ad una e due chiamate);
- > cartellini illuminati di colore bianco estraibili dal fronte.

Oltre alle postazioni "Villa", è disponibile anche la **postazione esterna**

**"Building"** particolarmente adatta ad installazioni con elevato numero d'utenti. Le caratteristiche principali di questa soluzione sono:

- > display touch screen da 7" a colori;
- > visualizzazione della lista nomi o della tastiera numerica;
- > 2 relè (in potenza ed a contatto pulito) per la gestione del cancellino pedonale e del cancello carraio;
- > lettore di card MIFARE per la gestione del relè principale.

AVEV44 EASY dispone inoltre di diverse **postazioni interne:**

- > cornetta citofonica;
- > monitor con display da 4,3", la cui installazione di adatta agli spazi più ristretti;
- > monitor con display touch screen da 7";
- > monitor WI-FI con display da 7" e gestione da remoto tramite APP.

Studiata per garantire una qualità dell'immagine ottimale in qualsiasi situazione, la gamma si adatta alla perfezione ad ogni esigenza del cliente grazie alle molteplici proposte per interni.

Con le soluzioni V44 EASY, AVE amplia la propria offerta videocitofonica aggiungendo una **gamma 2 fili completa**, semplice da installare e utilizzare, perfetta per incontrare le necessità dei professionisti.

Scopri la online e scarica la brochure» <https://bit.ly/3yb1NLZ>



## Easy UPS SRVS: protezione dell'alimentazione per le PMI anche nelle condizioni più difficili

Easy UPS SRVS è la gamma di soluzioni per la protezione dell'alimentazione elettrica che Schneider Electric ha creato pensando alle esigenze delle Piccole e Medie Imprese, con l'obiettivo di garantire continuità e affidabilità anche nelle condizioni più difficili.

Easy UPS SRVS comprende vari modelli di UPS monofase da 1 a 10 kVA; si tratta di prodotti versatili, di eccezionale qualità e particolarmente competitivi, sviluppati per gestire un ampio intervallo di tensioni e l'instabilità dell'alimentazione elettrica.

Le prestazioni e la qualità dell'alimentazione sono ai vertici: la gamma offre doppia conversione reale con regolazione precisa della tensione e della frequenza, un tempo di trasferimento 0 per i carichi reattivi (ad esempio macchinari o apparecchiature di laboratorio). Per le loro specifiche, questi UPS sono particolarmente indicati per le installazioni in ambiente industriale.

Le **caratteristiche chiave della gamma** sono le seguenti.

- > **Elevato fattore di potenza:** potenza in uscita reale in Watt con FP 0,8 per i modelli da 1,2, e 3 kVA e con FP 1 per i modelli da 6 e 10 kVA.
- > **Correzione del fattore di potenza** in ingresso (0,95 con ingresso normale a pieno carico).
- > **Compatibilità con gruppi elettrogeni:** garantisce un'alimentazione dei carichi pulita e ininterrotta anche in caso di blackout prolungati.
- > **Protezione OVCD** (overvoltage cutoff device): per impieghi particolari, in presenza di picchi di alta tensione, protegge i componenti dell'UPS dai danni, prolungandone la durata.

- > **Ampio intervallo di tensione in ingresso**, da 110 a 300 Vca on il 60% della potenza in uscita, ideale per ambienti con alimentazione instabile.
- > **Gestione intelligente delle batterie** per ottimizzarne il rendimento, la durata e l'affidabilità grazie alla carica con compensazione della temperatura.
- > **Bypass manuale e automatico integrato** per un'alimentazione ininterrotta dei carichi, anche in caso di guasto totale dell'UPS.
- > **Condizionamento dell'alimentazione**, per proteggere i carichi collegati da picchi di tensione e corrente, scariche atmosferiche e altri disturbi elettrici
- > **Firmware aggiornabile** tramite le porte di comunicazione (USB e RS232)
- > **Display LCD/LED** con interfaccia particolarmente intuitiva, che fornisce informazioni precise e dettagliate sullo stato dell'UPS e consente la configurazione in locale
- > **Modalità ECO per risparmio energetico:** questa modalità permette di impostare e modificare tramite il display LCD l'intervallo di regolazione della tensione in ingresso
- > **Approvazione degli enti preposti alla sicurezza**, per garantire che il prodotto sia stato approvato con l'apparecchiatura del fornitore del servizio collegato, e nell'ambiente specificato.

Infine, oltre ad offrire elevati livelli di prestazioni, **i prodotti della gamma Easy UPS permettono** anche ad abbattere i costi di installazione, in quanto è necessario un cablaggio ridotto e la taglia dei generatori è particolarmente compatta.



## I fornitori partner del gruppo Comet

