Soluzioni per

PARCHEGGI

Ed. 01
2018

Lo sviluppo come costante della gestione è la filosofia che ha guidato le scelte di GEWISS dalla sua fondazione ad oggi. Sin dal primo giorno della sua nascita l'Azienda realizza soluzioni di eccellenza e qualità. Nel corso degli anni questa vocazione ha preso corpo in un modello d'impresa fondato soprattutto sui continui investimenti finalizzati alla ricerca e sviluppo, alla preparazione di tutto il personale e al potenziamento delle strutture produttive.

In questo modo GEWISS si è affermata come interlocutore di riferimento per il mercato nella produzione di **soluzioni e servizi per la home & building automation, per la protezione e la distribuzione dell'energia, per la mobilità elettrica e per l'illuminazione intelligente.**

SOLUZIONI PER PARCHEGGI

Le aree di sosta e di parcheggio si stanno evolvendo in termini di comfort e innovazione, al fine di offrire soluzioni sempre più smart ai propri clienti. GEWISS immagina il parcheggio del futuro come un luogo attivo e dinamico, in grado di garantire la massima qualità dei servizi nel pieno rispetto delle risorse ambientali. La costanza nello sperimentare nuovi materiali e nuove tecnologie, l'estrema varietà di prodotti e la formalizzazione di estetiche riconducibili ai canoni inconfondibili del design italiano costituiscono infatti la dimensione più autentica e profonda delle soluzioni GEWISS per le aree di sosta interne ed esterne. Un'alchimia perfetta, che consente all'Azienda di proporsi come partner globale nella realizzazione di sistemi adeguati ad ogni tipologia di parcheggio.

Design curato, perfetta integrazione con l'ambiente e massima funzionalità: queste le parole chiave per descrivere le soluzioni di illuminazione e per la gestione dell'energia ad alta efficienza sia indoor che outdoor.

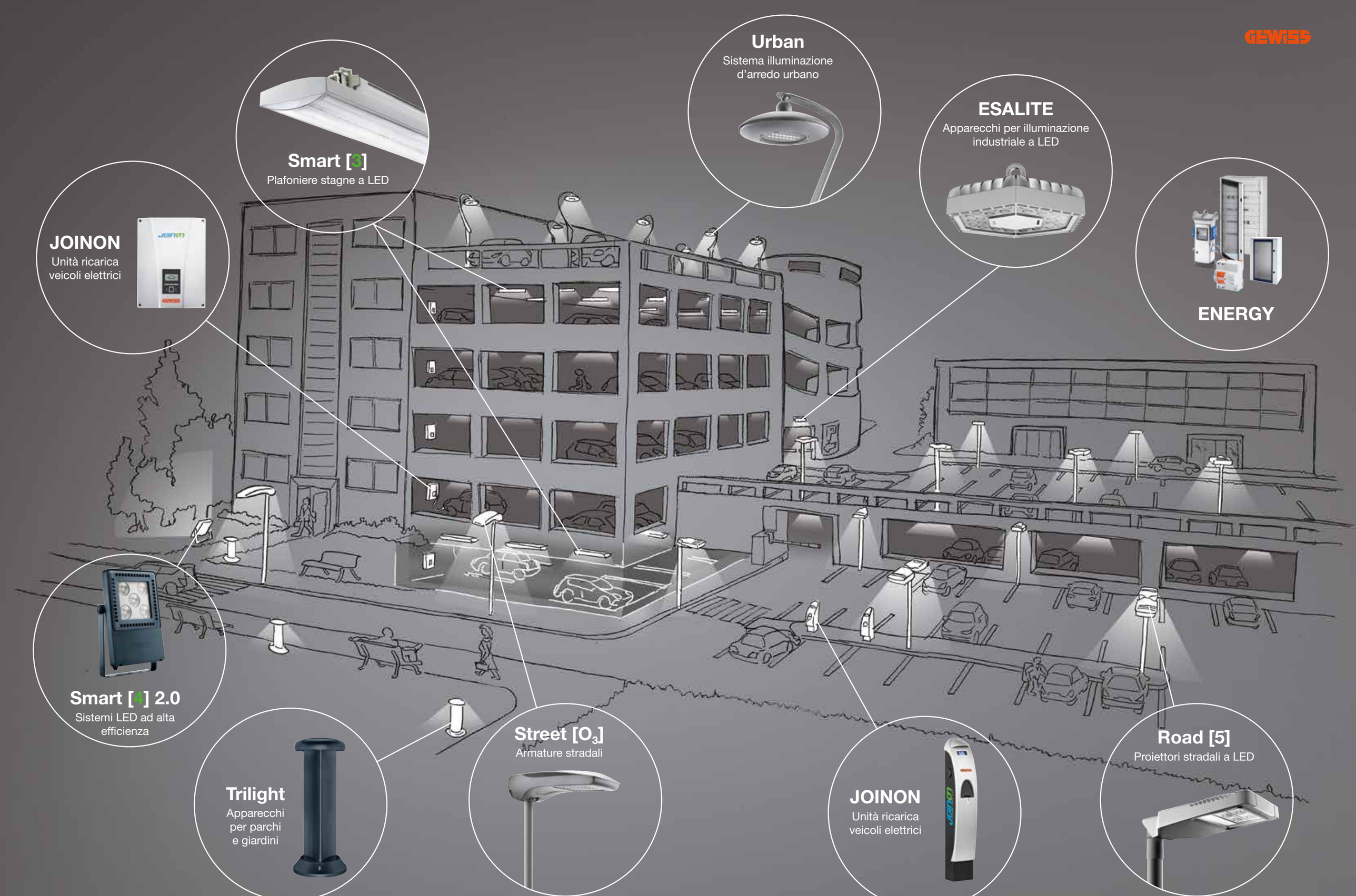
Urban
Sistema illuminazione d'arredo urbano

ESALITE
Apparecchi per illuminazione industriale a LED

ENERGY

Smart [3]
Plafoniere stagne a LED

JOINON
Unità ricarica veicoli elettrici



Smart [4] 2.0
Sistemi LED ad alta efficienza

Trilight
Apparecchi per parchi e giardini

Street [O_3]
Armature stradali

JOINON
Unità ricarica veicoli elettrici

Road [5]
Proiettori stradali a LED

SOLUZIONI PER INDOOR SICURE ED EFFICIENTI

Una buona progettazione è figlia della giusta soluzione illuminotecnica, che a sua volta si traduce nella scelta del prodotto vincente. Sotto questo profilo, per garantire sicurezza, affidabilità ed economicità, GEWISS risponde con diverse soluzioni ad hoc per aree di sosta e parcheggi al coperto.

Smart [3] - Plafoniere stagne a LED

Le plafoniere stagne a LED della serie Smart[3], dal design compatto ed elegante, assicurano prestazioni d'eccellenza ed elevata resistenza agli agenti esogeni, grazie ai gradi di protezione IP66 e IP69. La gamma si adatta ad ogni contesto applicativo (anche ad altezze elevate), garantendo una rapida installazione e costi di manutenzione contenuti, grazie al sistema plug&play ed alle varianti in linea passante.

La soluzione ideale per il relamping nei progetti di ristrutturazione

- **EFFICIENTI.** Con i dispositivi Smart [3] è possibile ottenere una riduzione del consumo energetico di oltre il 50% rispetto ad apparecchi tradizionali, garantendo performance illuminotecniche che raggiungono anche i 120 lumen/W. La possibilità di dimmerazione DALI (1-10V), inoltre, contribuisce notevolmente all'efficientamento energetico sia di stabili nuovi che di quelli in ristrutturazione.
- **VERSATILI.** Lo schermo opale o trasparente con prismatura longitudinale fa di Smart [3] la soluzione ottimale non solo in ambito industriale ma anche in contesti che richiedono elementi dal design accattivante e facilità da d'installazione. Gli apparecchi Smart [3] sono infatti facili da installare in ogni ambiente, grazie alle speciali clip ad ampio interasse di fissaggio variabile.

ESALITE - Apparecchi per illuminazione industriale a LED

L'esagono, come suggerisce Euclide, rappresenta una forma regolare che racchiude al suo interno altre forme. Da questo concetto e da una modularità componibile nasce ESALITE, una nuova gamma di apparecchi per illuminazione a LED, che offre performance elevate sia in ambienti indoor che outdoor.

Regolarità nelle forme, robustezza dei materiali ed estrema modularità.

- **MODULARI.** La forma esagonale, l'utilizzo delle pressofusioni per il corpo dell'apparecchio, la scelta di lenti e di LED disegnati ad hoc per il raggiungimento del miglior compromesso performance-qualità, permettono la componibilità di differenti soluzioni illuminanti dal design essenziale. La completezza e la poliedricità della gamma Esalite consentono copertura in differenti ambiti applicativi, anche in esterni per uso funzionale e architetturale, mediante l'utilizzo di staffe di fissaggio meccanico e di accessori elettrici appositamente studiati.
- **SOLIDI.** Con la sua elevata resistenza a polveri e umidità, oltre che urti e atti vandalici, la gamma si adatta perfettamente a tutti quegli ambienti dove la robustezza e l'affidabilità sono un pre-requisito fondamentale.

Smart [4] - Apparecchi per proiezione LED

L'utilizzo di LED con elevate prestazioni cromatiche, di sistemi ottici ad alto rendimento (riflettori e lenti) e la disponibilità di configurazioni multiple fanno del sistema Smart[4] uno strumento strategico per minimizzare i costi di esercizio e manutenzione, ottimizzando al contempo le prestazioni illuminotecniche.

Il modo migliore per illuminare ad altezze elevate riducendo il consumo di energia.

- **PERFORMANTI.** L'aspetto innovativo dei dispositivi Smart[4] si basa su un'attenta scelta dei LED, con l'obiettivo di ottenere le migliori performance nelle reali condizioni di utilizzo. Le ottiche di ultima generazione consentono un sensibile incremento delle prestazioni illuminotecniche, con una durata fino a 120.000 ore ed un consumo energetico contenuto.
- **POLIVALENTI.** La molteplicità di ottiche secondo diverse architetture di sistema e di configurazioni consente di proporre gli apparecchi Smart[4] come soluzioni per differenti esigenze illuminotecniche, ottenendo il massimo del risparmio.

Un sistema integrato

La gestione dell'energia nelle aree di parcheggio è uno degli aspetti più delicati sia per la sicurezza che per l'efficienza energetica. Per questo GEWISS propone un'infrastruttura elettrica integrata che garantisce perfetta funzionalità in qualsiasi condizione. Dell'offerta fanno parte quadri di distribuzione, centralini, cassette di derivazione e diverse soluzioni per la connessione industriale, oltre che tubi, passerelle, supporti per l'installazione e dispositivi di protezione modulare.

Il sistema ideale per una protezione tecnologicamente all'avanguardia.

- **PROTEZIONE.** La sinergia e l'integrazione tra gli apparecchi modulari e scatolati, i quadri e gli armadi di distribuzione, i centralini e i quadri combinati danno vita al Sistema di Protezione GEWISS. Un'offerta tecnologicamente avanzata in grado di soddisfare le esigenze di ogni ambito applicativo e garantire qualità, sicurezza e funzionalità.
- **CONNESSIONE E DISTRIBUZIONE.** Il sistema di connessione e distribuzione rappresenta il cuore dell'offerta GEWISS. Una gamma evoluta di cassette di derivazione, contenitori speciali, centralini, quadri di distribuzione e dispositivi per la connessione industriale. Prodotti che guardano oltre, pensati e costruiti per portare energia nei luoghi di lavoro.

SOLUZIONI PER OUTDOOR VERSATILI E RESISTENTI

L'illuminazione di aree esterne, come strade e parcheggi, richiede specifiche caratteristiche tecniche ai prodotti installati, che devono garantire sicurezza e performance elevate in ogni condizione. GEWISS, grazie ad un know-how consolidato, è in grado di soddisfare tutte le esigenze illuminotecniche degli spazi esterni, nel pieno rispetto di tutte le normative che regolano questo campo di applicazione.

Road [5] - Apparecchi per l'illuminazione stradale e urbana a LED

Disponibili in due differenti dimensioni, le armature Road [5] sono state progettate per offrire semplicità d'installazione e riducendo le attività di manutenzione. Con prestazioni illuminotecniche d'eccellenza, in ogni condizione. Road [5] quindi è la soluzione ideale per illuminare strade, grandi aree e parcheggi, sia per nuove installazioni che per la sostituzione punto-punto di apparecchi esistenti.

Le migliori prestazioni su ogni percorso.

- **PRATICI.** Su ogni dispositivo Road [5] il cablaggio può essere effettuato ad apparecchio già installato (apertura semplificata senza l'utilizzo di alcun utensile), riducendo così i tempi di manutenzione e rendendo le operazioni estremamente sicure.
- **CONNESSI.** Al fine di ottimizzare i costi di esercizio, la gamma di apparecchi Road [5] è stata progettata per ospitare i principali dispositivi di telegestione, adattandosi ai sistemi centrali esistenti o preferiti (onde convogliate o Wi-Fi).

Street [O_3] - Apparecchi per l'illuminazione stradale e urbana a LED

Il sistema Street[O_3] unisce tecnologia e originalità del design Made in Italy, per offrire soluzioni adatte ad ogni strada urbana ed extraurbana. Le innovative armature della serie, infatti, sono progettate per poter ospitare, nello stesso corpo, differenti moduli LED ad alta prestazione.

La perfetta sintesi tra elevata qualità funzionale ed estetica innovativa.

- **POTENTI.** I dispositivi Street[O_3] sono in grado di raggiungere una potenza illuminotecnica pari a 24000 lumen, soddisfacendo ampiamente le esigenze luminose di strade principali, suburbane, extraurbane e di tutti i grandi spazi esterni.
- **SICURI.** Grazie alla totale separazione tra le parti elettriche ed elettroniche del corpo, l'armatura stradale Street[O_3] è protetta da eventuali sovratensioni comuni fino a 6kV, in conformità agli standard normativi europei.

Urban [O_3] - Sistema di illuminazione urbana componibile

Nuovo sistema di illuminazione d'arredo urbano dotato di una vasta gamma di accessori di fissaggio e di sorgenti luminose in grado di rispondere alle molteplici esigenze d'illuminazione di arredo per aree pubbliche. La soluzione è progettata per garantire un cospicuo risparmio energetico e il massimo rispetto dell'ambiente.

Il design di un oggetto è la sintesi di tutte le caratteristiche che lo definiscono e che concorrono a definirne l'identità

- **MODULARI.** L'esperienza applicativa insegna che non esiste una sola configurazione ideale per tutte le applicazioni e che le esigenze possono essere molto diverse tra loro. Proprio in quest'ottica, GEWISS ha sviluppato Urban [O_3] che prevede una intercambiabilità dei motori ed una sicura ottimizzazione dei consumi.
- **DESIGN.** Urban [O_3] si contraddistingue per design, ergonomia, modularità e prestazioni assicurando una gamma dalle linee moderne ma al contempo funzionale.Lorerum quidel ium fuga.

SOLUZIONI PER LA RICARICA ELETTRICA

GEWISS guarda ai veicoli elettrici come un nuovo modo di muoversi, in grado di coniugare le esigenze individuali con la salvaguardia dell'ambiente e il design Made in Italy.

JOINON

JOINON è l'offerta con la quale GEWISS interpreta la mobilità intelligente, proponendo un servizio che comprende sia l'infrastruttura tecnologica di prodotto che il servizio completo di energia, inclusi assistenza tecnica e manutenzione. Dalle torrette di ricarica alla distribuzione dell'energia, dalle App per smartphone e tablet alla gestione intelligente delle unità di ricarica. Un sistema completo, che fa della sostenibilità ambientale un fattore competitivo di successo.

L'innovazione tecnologica trasforma i parcheggi in luoghi ecosostenibili.

- **UN SERVIZIO AD IMPATTO ZERO.** Tutte le infrastrutture di ricarica nelle aree di sosta possono essere facilmente accessibili per ogni utente. Un nuovo modo di concepire la mobilità ad impatto zero, offrendo un servizio completo e del tutto innovativo.
- **UNA RICARICA VELOCE E SICURA.** JOINON rappresenta una soluzione sicura e affidabile, adeguata agli attuali requisiti di ricarica per ogni tipo di veicolo elettrico. In piena conformità alle vigenti normative internazionali, sia per gli ambienti privati che per quelli pubblici.

Parking e Parking+

Le unità di ricarica Parking e Parking+ sono state appositamente progettate per installazioni sia in parcheggi coperti che esterni. Possono essere installate a pavimento o a parete e ricaricare un veicolo in un tempo che varia da 1 a 6 ore. I prodotti sono caratterizzati da un design accattivante e pensati per resistere ad intemperie e atti vandalici.

La soluzione ideale per il parcheggio del futuro.

- **PARKING.** Le unità di ricarica Parking sono studiate per installazioni a parete e ricoperte con involucro metallico e trattamento superficiale antigraffiti, per preservane l'immagine. Ogni prodotto è dotato di una presa Tipo 2 e un display multilingua, per guidare anche l'utente meno esperto in tutte le operazioni di ricarica.
- **PARKING+.** Le colonnine da pavimento Parking+ sono in grado ricaricare simultaneamente due veicoli elettrici. Si contraddistinguono per il loro design essenziale in grado di adattarsi ad ogni contesto urbano e sono dotati di un accumulatore di energia con un'autonomia minima di un'ora: in questo modo le singole unità possono essere facilmente identificate anche in caso di black-out della rete elettrica.
- **RICARICA SICURA.** Le unità di ricarica Parking e Parking+ sono disponibili anche in versione dotata del dispositivo di riarmo automatico ReStart Autotest, per garantire la continuità di ricarica per il veicolo e la totale sicurezza per l'utilizzatore.

JOINON APP

Alle unità di ricarica, GEWISS affianca una piattaforma cloud, per migliorare e semplificare il rifornimento. Una nuova ottica di sviluppo della mobilità, più funzionale ed ecocompatibile. In una sola parola, più "Smart".

La soluzione più smart per gestire la ricarica di qualsiasi veicolo.

- **PERFORMANTI.** JOINON consente la gestione delle infrastrutture di ricarica Parking e Parking+ tramite APP o sito WEB. Grazie a queste piattaforme, caratterizzate da una grafica intuitiva, è possibile monitorare da remoto lo stato delle prese di ricarica ma anche prenotare, attivare o disattivare le ricariche, utilizzando tutti i metodi di pagamento elettronico.
- **CLIENTE BUSINESS.** I servizi JOINON non sono solo ad appannaggio del cliente Consumer, ma offrono soluzioni vantaggiose sia in termini economici che gestionali anche ai clienti Business. A questi, in particolare, sono dedicati soluzioni "zero pensieri", diversificate per tipologia di installazione e applicazione.

UN IMPIANTO CHE SI RIPAGA DA SE, SCOPRI COME!

GEWISS ha l'obiettivo di promuovere i vantaggi del risparmio energetico conseguibile grazie alla progettazione di nuovi impianti o alla sostituzione degli apparecchi esistenti. Per fare questo un nostro team di specialisti effettuerà un sopralluogo preliminare gratuito sul punto di installazione, redigendo una valutazione puntuale dell'impianto esistente (AUDIT ENERGETICO) e formulerà la migliore offerta tecnico-economica, completa di soluzioni finanziarie personalizzate.

FASE PRELIMINARE GRATUITA

ADESIONE AL PROGETTO

Sottoscrizione del modulo di adesione alla Fase Preliminare Gratuita

↓

AUDIT ENERGETICO

Dossier tecnico/sopralluogo

↓

VALUTAZIONE PRELIMINARE DI RISPARMIO ENERGETICO

Potenza installata attualmente	Potenza installata con il nuovo impianto a LED
Risparmio energetico e risparmio in CO2	Costo dei prodotti a listino compresi di installazione

CALCOLO DEL PAYBACK

↓

ADESIONE ALLA FASE ESECUTIVA

GEWISS offre soluzioni adatte ad ogni esigenza d'impianto. Le tre tipologie di servizio, **PRODOTTO**, **PRODOTTO INSTALLATO** e **SMART SAVING**, garantiscono il massimo risparmio sia economico che energetico.

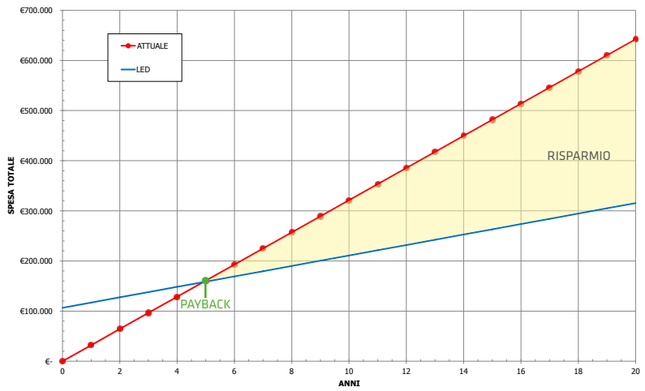
Con i servizi **PRODOTTO** e **PRODOTTO INSTALLATO** il Pay Back sarà assicurato dall'efficienza dei LED di ultima generazione GEWISS, con un risparmio energetico fino all'80% rispetto agli impianti tradizionali.
Con il servizio **SMART SAVING** sarà assicurato il risparmio nel lungo periodo, grazie all'abbattimento di costi di manutenzione e alla riduzione del consumo energetico, senza alcun esborso iniziale.

PRODOTTO

Fornitura di solo corpi illuminanti. Prodotti specifici per ogni esigenza.

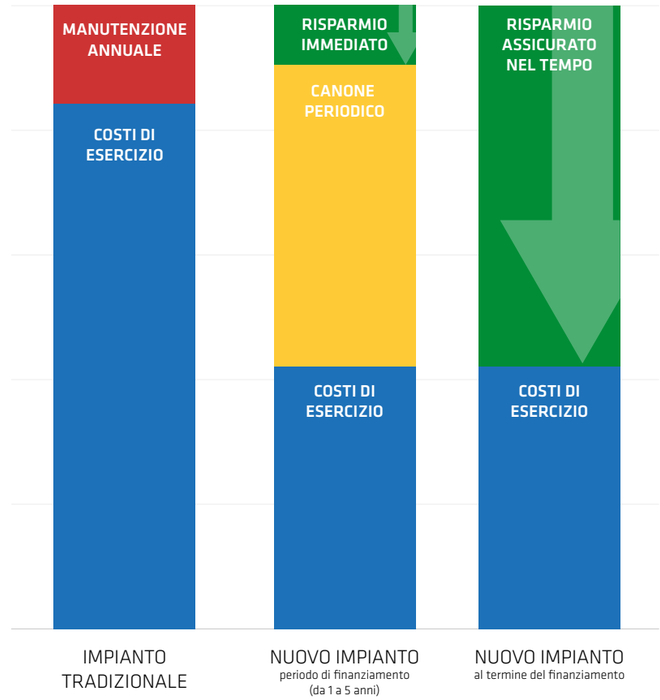
PRODOTTO INSTALLATO

Fornitura chiavi in mano. Prodotti installati da un'azienda partner, nel rispetto dei nostri altissimi canoni di qualità ed efficienza.



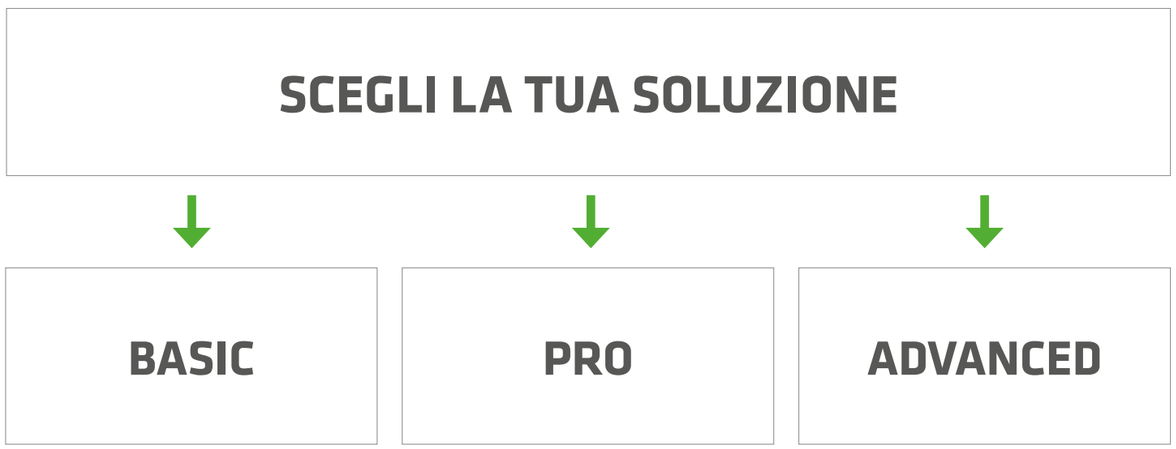
SMART SAVING

Formule di finanziamento dedicate (pagamenti dilazionati), con cui realizzare l'intervento di efficientamento senza alcun esborso iniziale. Il risparmio ottenuto garantisce la copertura dei canoni periodici e consente di avere un ritorno economico immediato.
Pertanto al termine del periodo di finanziamento il risparmio sarà assicurato nel tempo.



SOLUZIONI SMART LIGHTING

Grazie all'utilizzo di lampade regolabili (DALI), sensori e sistemi di gestione evoluti è possibile ottimizzare i consumi energetici, riducendo gli sprechi ed ottimizzando il comfort visivo.



SENSORI STAND ALONE

- Dimmerazione di area
- Rilevazione presenza
- Controllo con telecomando
- Risparmio Energetico
- Realizzazione Semplice

SENSORI CONNESSI

- Regolazione attiva con rilevazione di presenza e livelli di illuminamento
- Schedulazione e reportistica
- Interfaccia WEB-Utente
- Risparmio Energetico ottimizzato

INTEGRAZIONE DI SISTEMI

- Regolazione attiva e telegestita integrata con i sistemi di building management
- Struttura scalabile ed interfacciabile con altri sistemi
- Tele Controllo con reportistica completa
- Risparmio Energetico massimizzato

Visita **www.gewiss.com** e seguici su:

GEWISS S.p.A.

Sede legale: Via A. Volta, 1
24069 CENATE SOTTO BG - Italy
T. +39 035 946 111 - F. +39 035 945 222
gewiss@gewiss.com - www.gewiss.com

Società con unico Socio - R.I. Bergamo / P.IVA / C.F. (IT) 00385040167
REA 107496 - Cap. soc. 60.000.000,00 EUR i.v.

PB 22464 IT - 04.18