

GRIVEN 

REPORT DI SOSTENIBILITÀ 2024

GRIVEN 



#### Lettera agli stakeholders

In quanto produttori, riconosciamo la nostra profonda responsabilità nella creazione di un presente e un futuro sempre più inclusivi, accessibili e sostenibili. Nel corso degli anni abbiamo investito con costanza in un programma completo volto a migliorare la sostenibilità ambientale di tutte le nostre attività.

Il nostro Report di Sostenibilità 2024 testimonia la nostra incrollabile dedizione a pratiche responsabili dal punto di vista ambientale nel settore dell'illuminazione. Il nostro impegno va oltre la mera conformità agli standard normativi, dato che siamo sempre alla ricerca di nuovi punti di riferimento per un cambiamento reale ed effettivo al di là di ogni obbligo e imposizione.

Con questo report vogliamo condividere i nostri valori, il modello di responsabilità che seguiamo, i risultati che abbiamo ottenuto finora e le attività che progettiamo di attuare in materia di Sostenibilità. Questa consapevolezza ci aiuta ad alimentare il nostro impegno a operare costantemente secondo i più innovativi principi della difesa dell'ambiente e della responsabilità sociale, nella speranza di contribuire a un mondo migliore.

Luca M. Meinardi

1.	AZIENDA	8
2.	FILOSOFIA GREEN	24
3.	IL NOSTRO IMPEGNO	28
4.	I NOSTRI PROGETTI	58



# AZIENDA

# Passione per l'illuminazione

Nata nel 1990 come impresa a conduzione familiare, GRIVEN Srl è oggi uno dei produttori più dinamici nel mercato internazionale dell'illuminazione architettonica e paesaggistica. L'azienda progetta e ingegnerizza direttamente in Italia le proprie soluzioni standard e custom specifiche per qualsiasi esigenza di progettazione illuminotecnica.

I valori GRIVEN si basano su una solida tradizione made in Italy, sostenibilità, costante capacità di innovazione, continua ricerca e sviluppo, elevati standard qualitativi e, non ultimo, su un'estrema passione per la luce.

L'innovativa collezione GRIVEN di proiettori LED modulari, lineari, da incasso, per utilizzo in immersione e per la creazione di dinamici layout visivi, è in grado di far risaltare le architetture più differenti con effetti dinamici di luce sia bianca che colorata.



## Company Vision

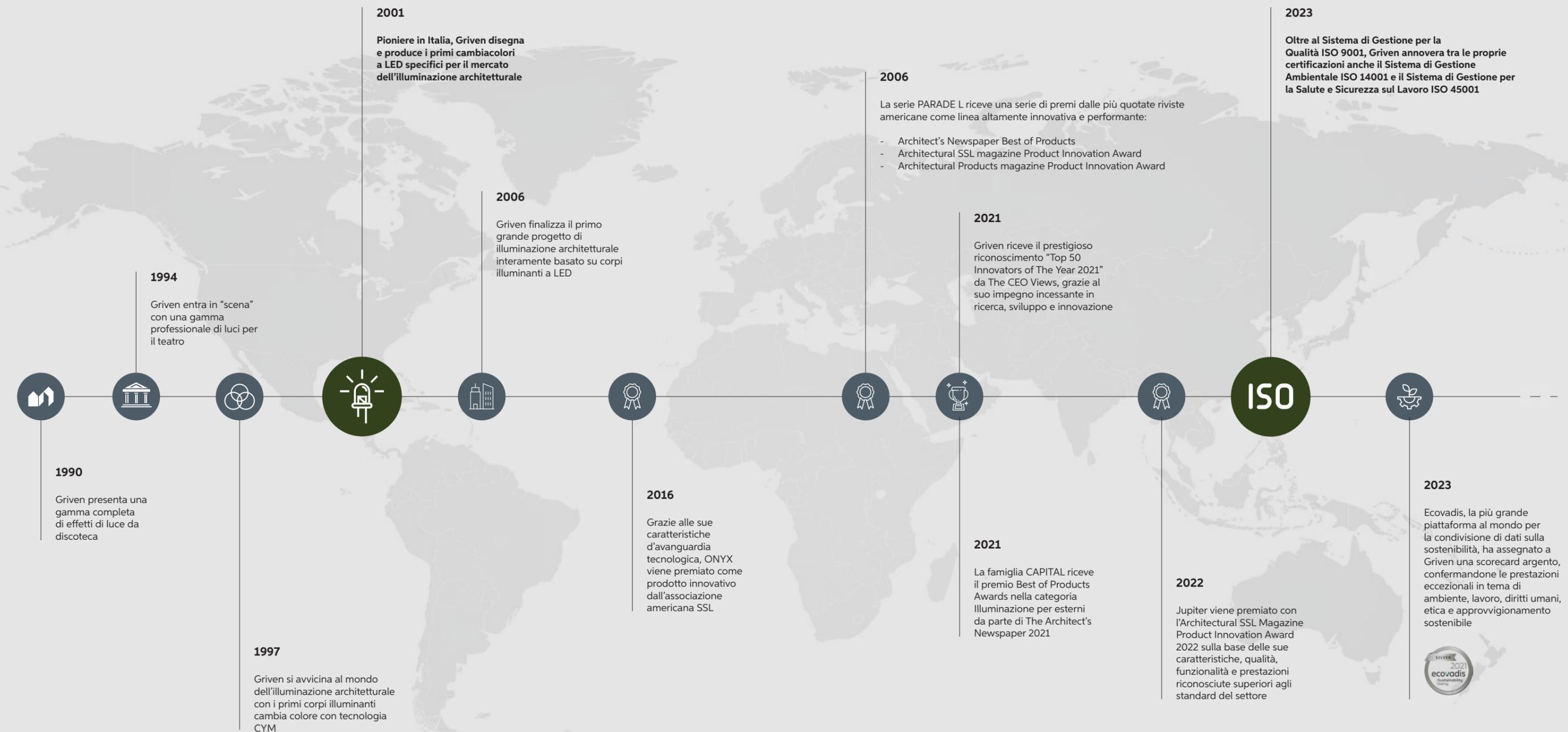
Diventare il marchio di riferimento nel settore dell'illuminazione architettonica e paesaggistica per esterni a livello internazionale attraverso i nostri valori di qualità, innovazione, creatività e sostenibilità ispirati dalla tradizione del Made in Italy.

## Company Mission

Crescere in modo costante e continuativo nel mercato nazionale e internazionale dell'illuminazione architettonica per esterni in quanto partner affidabile per tutti i nostri clienti. Legare indissolubilmente la nostra passione per creatività e innovazione ai nostri valori di qualità e tradizione del Made in Italy. Raggiungere l'eccellenza nell'illuminazione attraverso un incessante lavoro di ricerca e sviluppo, guidati da un atteggiamento sostenibile, relazioni umane sincere e rispetto per le persone.



# Cronologia della storia Aziendale



## Il Logo

Elegante e pulito, il nostro logo trasmette l'essenza della nostra azienda attraverso un cerchio e un quadrato che si intersecano per creare un'immagine fresca e iconica.

Il **QUADRATO** simboleggia il nostro lato razionale ed incarna la nostra verve tecnica, la capacità ingegneristica e l'impegno per la qualità.

Il **CERCHIO** rappresenta invece la nostra creatività, inventiva, visione e intuizione.

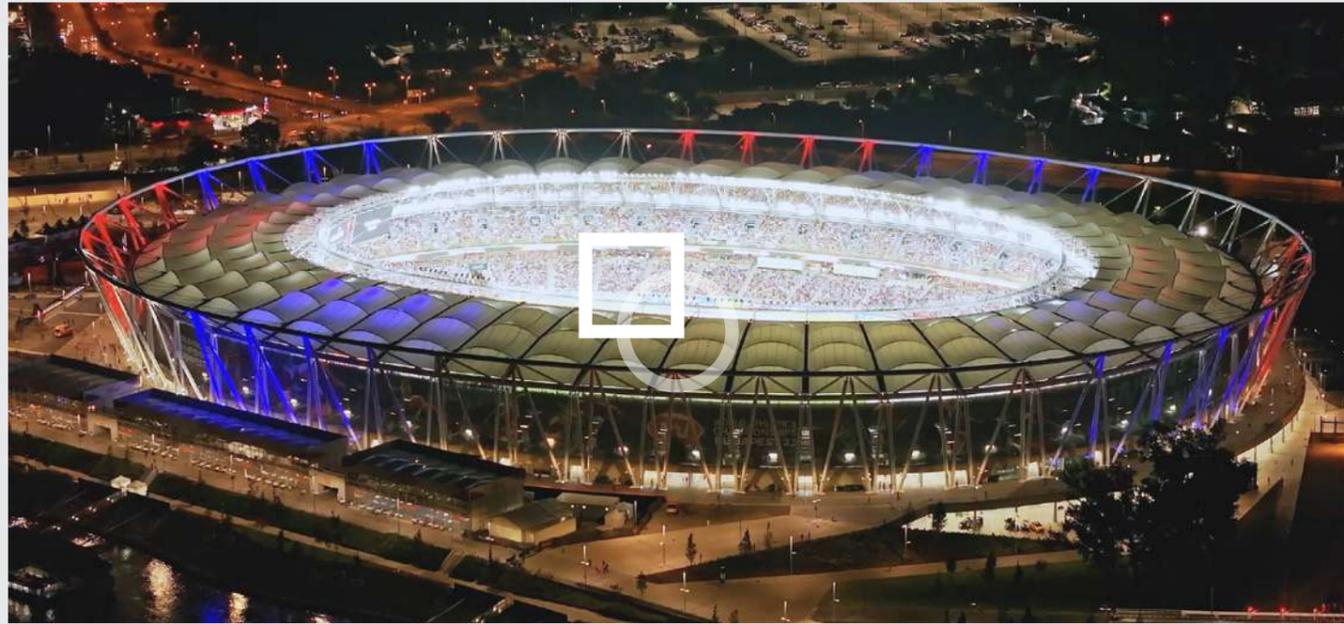
Fondendosi nel nostro logo aziendale, questi segni grafici collegano emblematicamente due mondi opposti, generando un'identità di marca unica che fonde creatività e competenza in una formula di successo costituita dalle nostre collezioni.



# Le Collezioni

Sfruttando la dualità insita nel nostro logo aziendale, la nostra collezione di prodotti è suddivisa in due categorie distinte che rappresentano in modo efficace il nostro posizionamento nel settore dell'illuminazione architeturale.

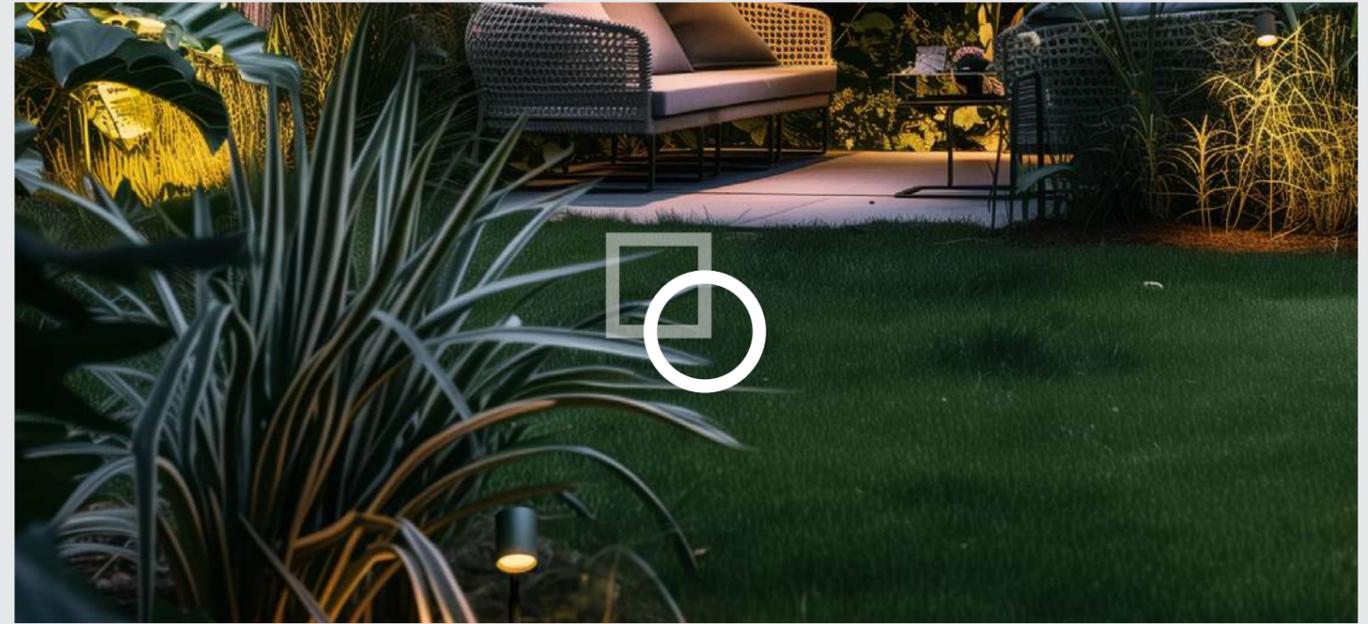
GRIVEN 



Soluzioni per l'illuminazione di progetti di grandi dimensioni e infrastrutture urbane

Il nostro portafoglio di soluzioni specifiche per l'illuminazione architeturale di progetti di grandi dimensioni e infrastrutture urbane ci consente di ottenere la più ampia gamma di effetti di luce a qualsiasi distanza. I nostri corpi illuminanti a LED, potenti e sostenibili, sono in grado di raggiungere distanze notevoli con una precisione sorprendente, garantendo una distribuzione uniforme della luce e prestazioni ottimali. Non importa quanto alto o complesso possa essere un edificio, una torre o un ponte, noi saremo sempre in grado di illuminarne la sommità in modo impeccabile.

GRIVEN  ESSENTIALS



Soluzioni per l'illuminazione di progetti urbani, residenziali o paesaggistici di piccole e medie dimensioni

GRIVEN ESSENTIALS, la nostra nuovissima collezione di soluzioni per l'illuminazione funzionale e decorativa, è stata sviluppata appositamente per rispondere alle esigenze quotidiane di progettisti, consulenti e lighting designer che si occupano di progetti urbani, residenziali e paesaggistici di piccole e medie dimensioni. Capace di creare atmosfere di grande impatto emotivo, questa gamma completa di corpi illuminanti compatti e versatili si distingue per le sue prestazioni straordinarie e per un utilizzo intuitivo. Progettati specificatamente per applicazioni in esterni, o in interni dove siano richiesti elevati livelli di protezione IP, questi faretti sono in grado di valorizzare qualsiasi ambiente di piccole e medie dimensioni con una gamma diversificata di stili di illuminazione e il più ampio spettro di effetti di luce, colori o tonalità di bianco.

# I nostri numeri

1 Sede Principale + 4 Uffici internazionali di Rappresentanza a Milano, Londra, New York e Dubai

1+4

148

Distributori In Tutto Il Mondo

42

Dipendenti

60

Distribuzione In 60 Paesi

44

Vendite Dirette In 44 Paesi

1109

Diverse Release Di Prodotto

100%

Lavorazioni In Italia

Corpi Illuminanti Prodotti e Venduti

34718

# I nostri valori



## **UN ATTEGGIAMENTO COERENTE VERSO L'INNOVAZIONE**

Da sempre concentriamo le nostre risorse nello sviluppo di soluzioni innovative in grado di distinguersi per la loro peculiarità ed efficienza in un mercato altamente competitivo.

## **ORGOGGIO MADE IN ITALY**

Fedeli ai nostri valori, progettiamo, ingegnerizziamo e produciamo tutti i nostri corpi illuminanti in Italia. La nostra gamma prodotti è il risultato di elevatissimi standard progettuali e costruttivi, frutto dell'orgogliosa tradizione MADE IN ITALY che ci accompagna sin dall'inizio.

## **OBIETTIVO QUALITÀ**

La qualità è il valore fondamentale sul quale impostiamo tutte le nostre attività. L'impegno costante verso il suo mantenimento su livelli elevatissimi pervade tutti i nostri processi interni ed è favorito dalla sinergia tra le diverse funzioni aziendali.

## **PERSONALIZZAZIONI SENZA LIMITI**

Siamo in grado di personalizzare i nostri standard fino al minimo dettaglio in quanto possiamo contare sulla massima flessibilità creativa e capacità realizzativa di tutti i nostri reparti. Ogni idea viene seguita in tutte le fasi di ideazione, sviluppo e concretizzazione da un team di esperti, che riesce a trovare sempre la soluzione ideale ad ogni specifica problematica.

## **UNA RESPONSABILITÀ SOCIALE ETICA**

Ci impegniamo a sostenere le comunità in cui operiamo e a garantire il benessere dei nostri dipendenti. Il nostro impegno per la diversità, l'equità e l'inclusione si riflette nella nostra forza lavoro e nelle nostre partnership. Crediamo che un futuro sostenibile debba essere inclusivo ed equo.

## **UN IMPEGNO COSTANTE VERSO LA SOSTENIBILITÀ**

Il rispetto per l'ambiente è parte integrante di tutte le nostre attività. Abbiamo a cuore il nostro futuro e, attraverso un comportamento coerente, vogliamo migliorare la diffusione di una generale consapevolezza ambientale, promuovendo dinamiche di produzione sempre più sostenibili.



# GREEN PHILOSOPHY



Da alcuni anni investiamo in un programma di prevenzione volto a migliorare la sostenibilità ambientale di tutte le nostre attività, basandoci su criteri fondamentali, quali: facilitazione delle attività di riciclo, utilizzo di materiali riciclati, risparmio delle materie prime, ottimizzazione della logistica, selezione fornitori in base a criteri di prossimità, semplificazione del sistema di imballaggio, perfezionamento dei processi produttivi, riduzione degli sprechi energetici, al fine di ridurre il più possibile il nostro impatto ambientale.

Attraverso il nostro **Report di Sostenibilità 2024**, vogliamo affermare la nostra dedizione alle pratiche sostenibili nel settore dell'illuminazione. Il nostro impegno non si limita a soddisfare i requisiti normativi, ma è volto alla definizione di nuovi standard per la creazione di un'industria dell'illuminazione più sostenibile. Il nostro obiettivo è quello di essere il cambiamento che vogliamo vedere nel mondo e il nostro report 2024 riassume le azioni tangibili che stiamo intraprendendo per raggiungere questo obiettivo.



# IL NOSTRO IMPEGNO



In quanto azienda profondamente legata al mondo dell'illuminazione, vogliamo concentrare i nostri sforzi sull'affermazione di un progresso sostenibile, non solo per noi stessi ma anche per le persone e le comunità presenti e future. La nostra attività è guidata da solidi principi di impegno ambientale, responsabilità sociale e integrità economica.

Come produttori, riconosciamo la profonda responsabilità che abbiamo nel plasmare un presente e un futuro inclusivo e accessibile. Questo ruolo ci concede il privilegio di influenzare attivamente l'ambiente che ci circonda. In questo processo di trasformazione, abbiamo concentrato la nostra attenzione e le nostre azioni su tre tematiche per noi fondamentali:

- **MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELLA LUCE**
- **CERTIFICAZIONI INTERNAZIONALI**
- **PRATICHE ECOSOSTENIBILI**

## MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELLA LUCE

### GESTIONE TERMICA INTELLIGENTE

Grazie al costante monitoraggio della temperatura di giunzione dei LED utilizzati, i nostri corpi illuminanti sono in grado di sfidare anche le condizioni atmosferiche più estreme. Un sensore intelligente integrato garantisce una **gestione termica ottimale** per preservare il funzionamento del LED in base alla temperatura esterna, in modo da garantire sempre e in totale sicurezza prestazioni altamente affidabili ed elevato mantenimento del flusso luminoso, salvaguardando la longevità dei componenti elettronici integrati nel corpo illuminante. I nostri corpi illuminanti sono certificati per un funzionamento perfetto da -40°C fino a 50°C.

### ILLUMINAZIONE A LED FLICKER-FREE

L'illuminazione a LED flicker-free ha rivoluzionato il modo di illuminare l'ambiente, offrendo numerosi vantaggi che ottimizzano l'esperienza visiva e influiscono positivamente sul nostro benessere. A differenza delle fonti di illuminazione tradizionali, i LED flicker-free emettono un flusso di luce costante senza rapide fluttuazioni, garantendo un'illuminazione stabile e costante. Ecco perché poniamo la massima attenzione nell'acquisto di **LED e componenti di alta qualità**.

### POLAR EDITION A PROVA DI GELO

Disponibile per un'ampia selezione dei nostri corpi illuminanti, la Polar Edition è dotata di un sistema antighiaccio integrato con un vetro riscaldato elettricamente, che assicura il **corretto funzionamento dell'apparecchio anche in condizioni atmosferiche di freddo estremo**. L'elettronica predisposta per questa funzione consente un'emissione luminosa istantanea e a piena potenza anche in caso di forti neviccate o formazione di ghiaccio, fino a -40 °.

### MINIMI LIVELLI DI ABBAGLIAMENTO

I nostri corpi illuminanti a LED per esterni vantano un **indice di abbagliamento eccezionalmente basso**, stabilendo un nuovo standard per un'illuminazione confortevole e visivamente piacevole negli ambienti esterni. Progettati con precisione e innovazione, questi corpi illuminanti hanno come priorità la riduzione dell'abbagliamento per garantire una visibilità ottimale senza causare disagio o affaticamento visivo, **utilizzando ottiche avanzate e tecniche di diffusione della luce attentamente studiate, oltre ad accessori specifici**.





## LIGHT QUALITY IMPROVEMENT

### BINNING CERTIFICATI

Come risultato del processo di produzione, i LED mostrano significative variazioni di colore e di flusso luminoso. Per tenere sotto controllo queste distorsioni indesiderate, i LED vengono selezionati e offerti sul mercato in base alla loro uniformità di colore e di flusso luminoso, e a seconda di questi parametri vengono classificati in bins e microbins.

Superando i consueti standard di cromaticità, **i microbins utilizzati nei nostri corpi illuminanti sono a tutti gli effetti frutto delle più rigorose selezioni.** Grazie alle nostre ulteriori procedure interne di selezione, garantiamo che la lunghezza d'onda e il flusso luminoso dei led utilizzati nei nostri corpi illuminanti rimangano invariati nel tempo, **assicurando così elevata consistenza e uniformità del colore** e una perfetta sostituibilità in caso di obsolescenza del prodotto o ampliamento del progetto.

### SICUREZZA FOTOBIOLOGICA

L'importanza della sicurezza fotobiologica consiste nel salvaguardare gli individui dai potenziali danni causati dalle sorgenti luminose. Alcune lunghezze d'onda e intensità di luce possono potenzialmente causare effetti negativi, come danni alla retina, irritazioni cutanee o alterazioni dei ritmi circadiani.

La relazione tra luce bianca dinamica e ritmi circadiani è significativa. I ritmi circadiani sono processi interni naturali che regolano il ciclo sonno-veglia, il rilascio di ormoni, la temperatura corporea e altre funzioni fisiche in un ciclo di circa 24 ore. La luce è un fattore esterno primario che influenza l'orologio interno del corpo, e di conseguenza i ritmi circadiani. **Per questo motivo, quasi tutti i nostri corpi illuminanti sono disponibili in configurazione a luce bianca dinamica**, progettata per simulare questi cambiamenti di luce naturali, che consente di regolare la temperatura in modo da imitare gli schemi naturali a supporto dei ritmi circadiani naturali del corpo.

Inoltre, i nostri prodotti sono sottoposti a test rigorosi e **conformi agli standard di sicurezza fotobiologica**, ad esempio IEC 62471, per garantire che la luce emessa rientri in limiti di esposizione sicuri. Questo approccio meticoloso assicura che le nostre soluzioni illuminotecniche forniscano non solo un'illuminazione efficiente ed efficace, ma anche un ambiente sicuro per le persone esposte alla luce emessa.

## CERTIFICAZIONI INTERNAZIONALI



### CERTIFICAZIONE ISO 14001

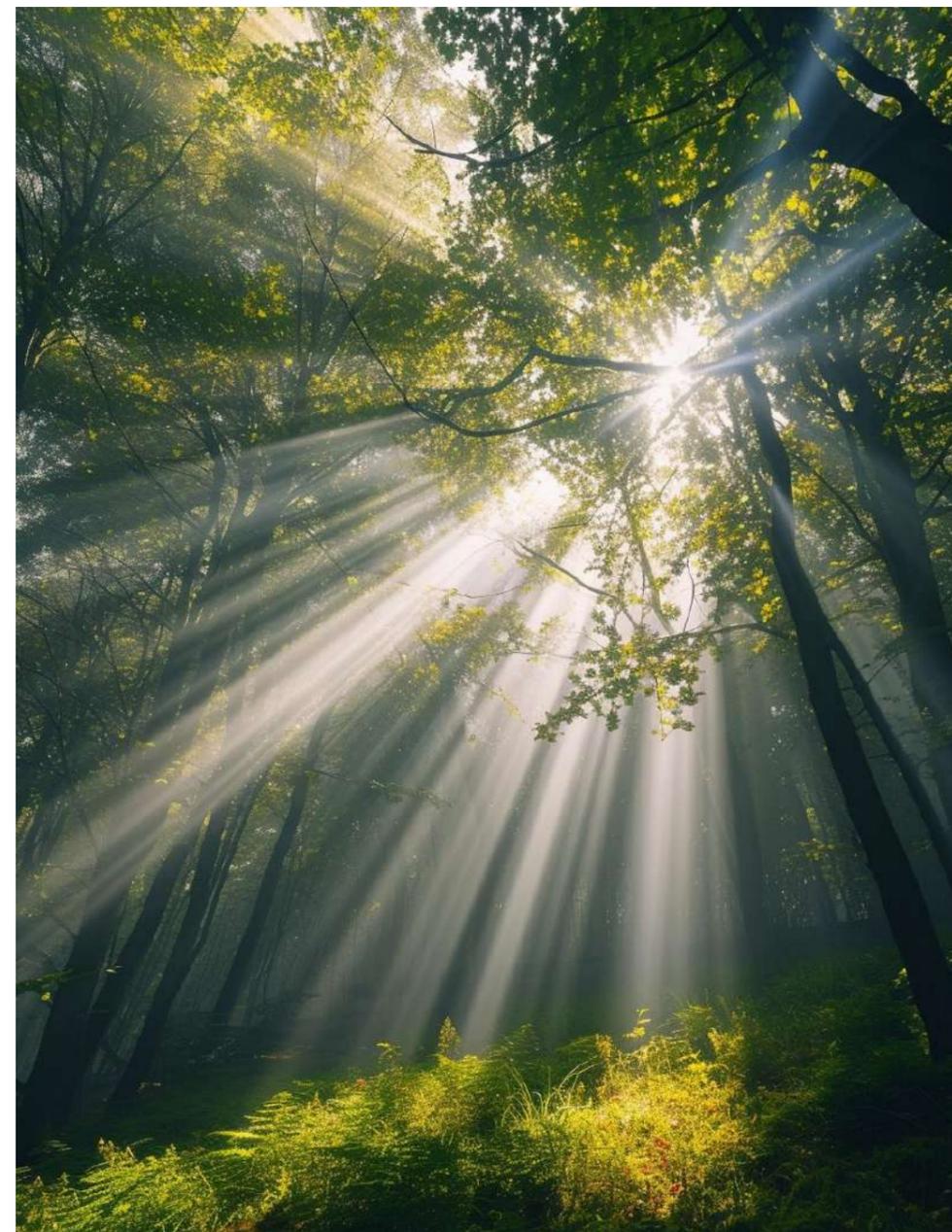
ISO 14001 è lo standard internazionale che specifica i requisiti per un **efficace sistema di gestione ambientale**. È un must per qualsiasi organizzazione che desideri istituire, migliorare o mantenere un sistema di gestione rispettoso dell'ambiente.

Nel novembre 2023, grazie all'impegno collettivo di tutti i reparti aziendali, abbiamo ottenuto il rinnovo delle certificazioni ISO.

**0% EMISSIONI PERICOLOSE**

**0% SVERSAMENTO ACQUE REFLUE**

**100% DELLA LINEA MOON IN CLASSE C (4000K) o CLASSE D (3000K)**



CERTIFICAZIONI INTERNAZIONALI

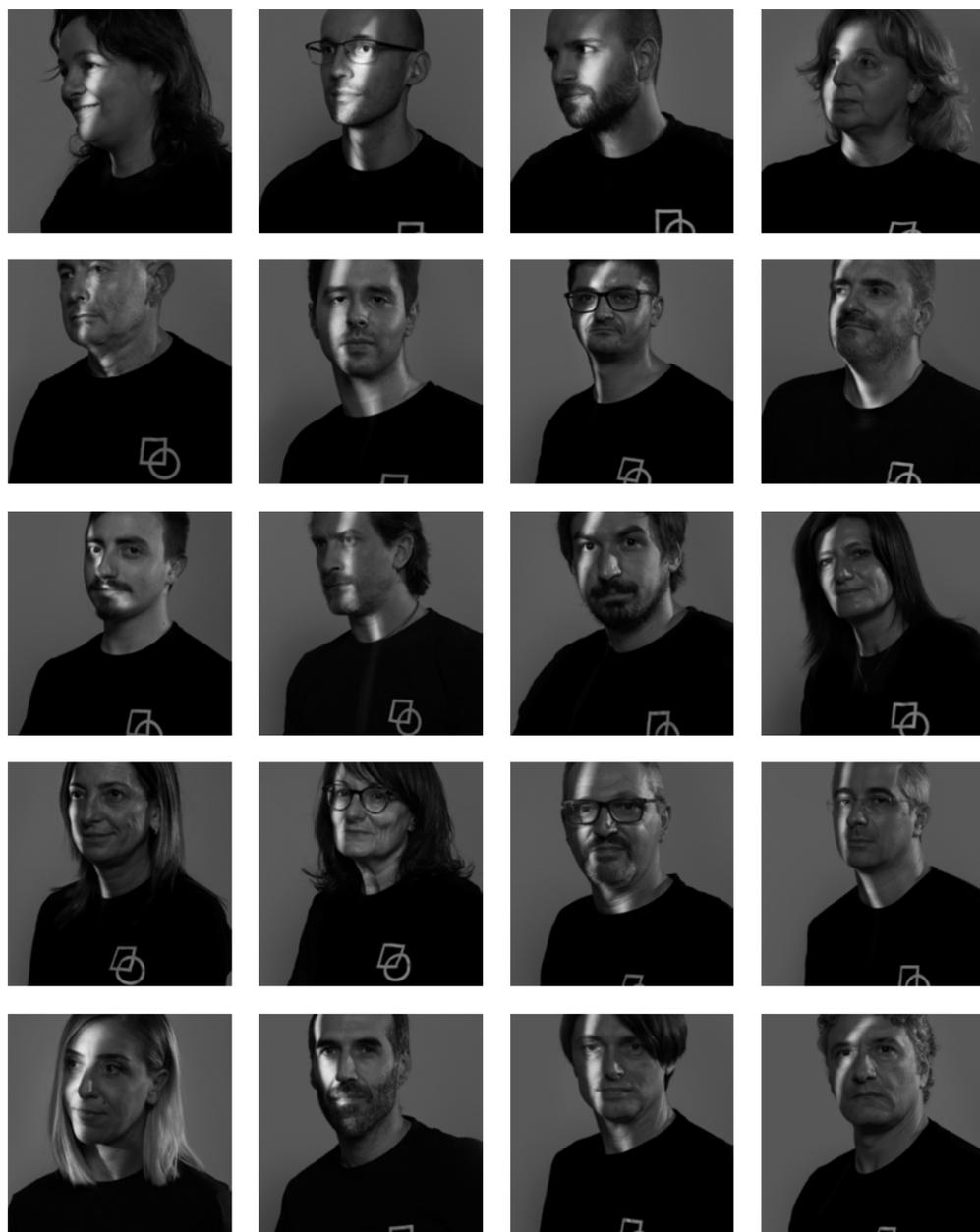


**ECOVADIS SILVER SCORE-CARD**

Ecovadis è la più importante piattaforma a livello mondiale di valutazione della sostenibilità aziendale. Ecovadis valuta le prestazioni di un'azienda in base alle sue **politiche, azioni e risultati**, oltre che attraverso gli input di fornitori e collaboratori esterni. La metodologia di Ecovadis comprende sette indicatori di gestione e 21 criteri di sostenibilità suddivisi in quattro aree di interesse: ambiente, lavoro e diritti umani, etica e approvvigionamenti.

Nel 2023 Ecovadis ha testato il nostro modello di business e le relative procedure operative per valutare la nostra performance globale pubblicando il relativo risultato in una **SCHEDA DI VALUTAZIONE SILVER** che rivela l'eccellente posizionamento della nostra azienda in tutte le aree sopra menzionate.

<b>POLITICHE Punti di forza</b>	<b>AZIONI Punti di forza</b>	<b>RISULTATI Punti di forza</b>
Politica ambientale sull'uso del prodotto	Trattamento specializzato e smaltimento sicuro delle sostanze pericolose	Rendicontazioni sulle emissioni lorde totali di gas serra (ambito 3) a valle
Politica ambientale su materiali, prodotti chimici e rifiuti	Misure in vigore per l'emergenza ambientale	Rendicontazioni sul consumo idrico totale
Politica ambientale sull'acqua	Mappatura dei flussi di rifiuti	Rendicontazioni sul peso totale di rifiuti non pericolosi
Politica ambientale su consumo energetico ed emissioni di gas effetto serra	Differenziazione e smaltimento interni dei rifiuti in base ai flussi dei rifiuti	Rendicontazioni sul peso totale di rifiuti pericolosi
	Azioni o formazione per sensibilizzare i dipendenti su riduzione e differenziazione dei rifiuti	Rendicontazioni sulle emissioni lorde totali di gas serra (ambito 3)
	Formazione dei dipendenti sulla conservazione dell'energia/azioni climatiche	Rendicontazioni sulla quantità di AEE immesse sul mercato
	Acquisto e/o generazione di energie rinnovabili	Segnala emissioni di gas effetto serra dell'ambito di applicazione 2
	Mette a disposizione degli impianti di ricondizionamento informazioni tecniche per facilitare il trattamento dei RAEE	Segnala emissioni di gas effetto serra dell'ambito di applicazione 1
	Tutti i prodotti AEE sono adeguatamente marcati con il simbolo del contenitore di spazzatura mobile barrato e un marchio di identificazione del produttore/dettagli di registrazione del produttore	Reporting sul consumo totale di energia
	L'azienda ha aderito a un sistema di conformità dei produttori o ha un piano approvato per la gestione dei rifiuti	Reporting su ematiche di sostenibilità ambientale
	Dichiara che tutti i prodotti rilevanti soddisfano i requisiti della direttiva RoHS 2 (non verificato)	
	Misure per l'IT verde (ad es. efficienza dei centri dati o delle hardware di ufficio, virtualizzazione, gestione dei cicli di vita dei dati, ecc.)	
	Formazione dei dipendenti su come maneggiare e gestire in maniera sicura le sostanze pericolose	
	Azioni per etichettatura, stoccaggio, manipolazione e trasporto di sostanze pericolose	



## CERTIFICAZIONI INTERNAZIONALI

### CERTIFICAZIONE ISO 45001

La norma ISO 45001:2018 specifica i requisiti per un **sistema di gestione della salute e della sicurezza sul lavoro (OH&S)** e fornisce una guida per il suo utilizzo, al fine di consentire alle organizzazioni di fornire luoghi di lavoro sicuri e salubri, prevenendo gli infortuni e le malattie professionali e migliorando in modo proattivo le proprie prestazioni in materia di OH&S. Nel novembre 2023 abbiamo esteso con successo le procedure di certificazione ISO 45001 fino alla fine del 2024.

### 42 DIPENDENTI

**20 NUOVI DIPENDENTI  
ASSUNTI NEGLI ULTIMI  
5 ANNI**

**35% DEI DIPENDENTI  
CON PIÙ DI 10 ANNI DI  
SERVIZIO**

**40% DIPENDENTI  
UNDER 40**

**50% DONNE NEGLI  
UFFICI**



**intertek**

**1 PENSIONATO DOPO 31  
ANNI DI LAVORO IN GRIVEN**

**100% CONTRATTI A TEMPO  
INDETERMINATO**

## PRATICHE ECOSOSTENIBILI

### UN COMPROVATO RISPARMIO ENERGETICO

Dal 2009 produciamo una quota significativa del nostro fabbisogno energetico attraverso l'installazione di un sistema di **pannelli solari**. Grazie al loro corretto posizionamento e a condizioni meteorologiche ottimali, il nostro impianto fotovoltaico è in grado di convertire in elettricità un'elevata percentuale del nostro fabbisogno energetico annuale. Negli ultimi cinque anni abbiamo registrato ottime performance energetiche in costante crescita:

**500 mq IMPIANTO FOTOVOLTAICO**

**54% ENERGIA AUTOPRODOTTA**

**31% ENERGIA VENDUTA**

	Energia autoprodotta	Energia acquistata	Energia venduta
<b>2019</b>	43%	57%	47%*
<b>2020 (*)</b>	35%	65%	30%*
<b>2021</b>	44%	56%	25%*
<b>2022</b>	49%	51%	28%*
<b>2023</b>	54%	46%	31%*

\*dell'energia solare prodotta

(\*) Nel 2020 abbiamo registrato una ridotta produzione di energia a causa degli interventi di sostituzione e manutenzione dei pannelli solari installati nel 2009



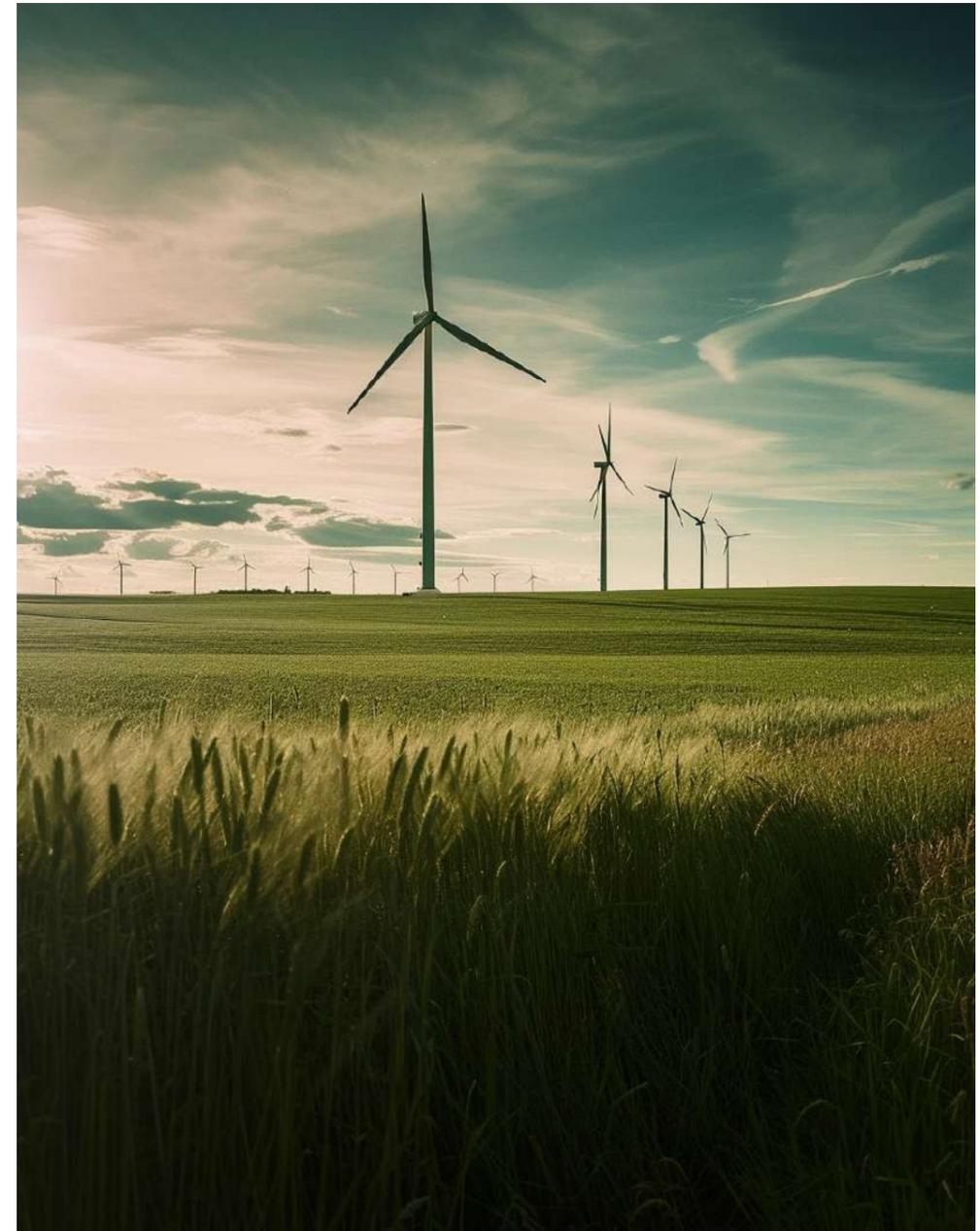
## PRATICHE ECOSOSTENIBILI

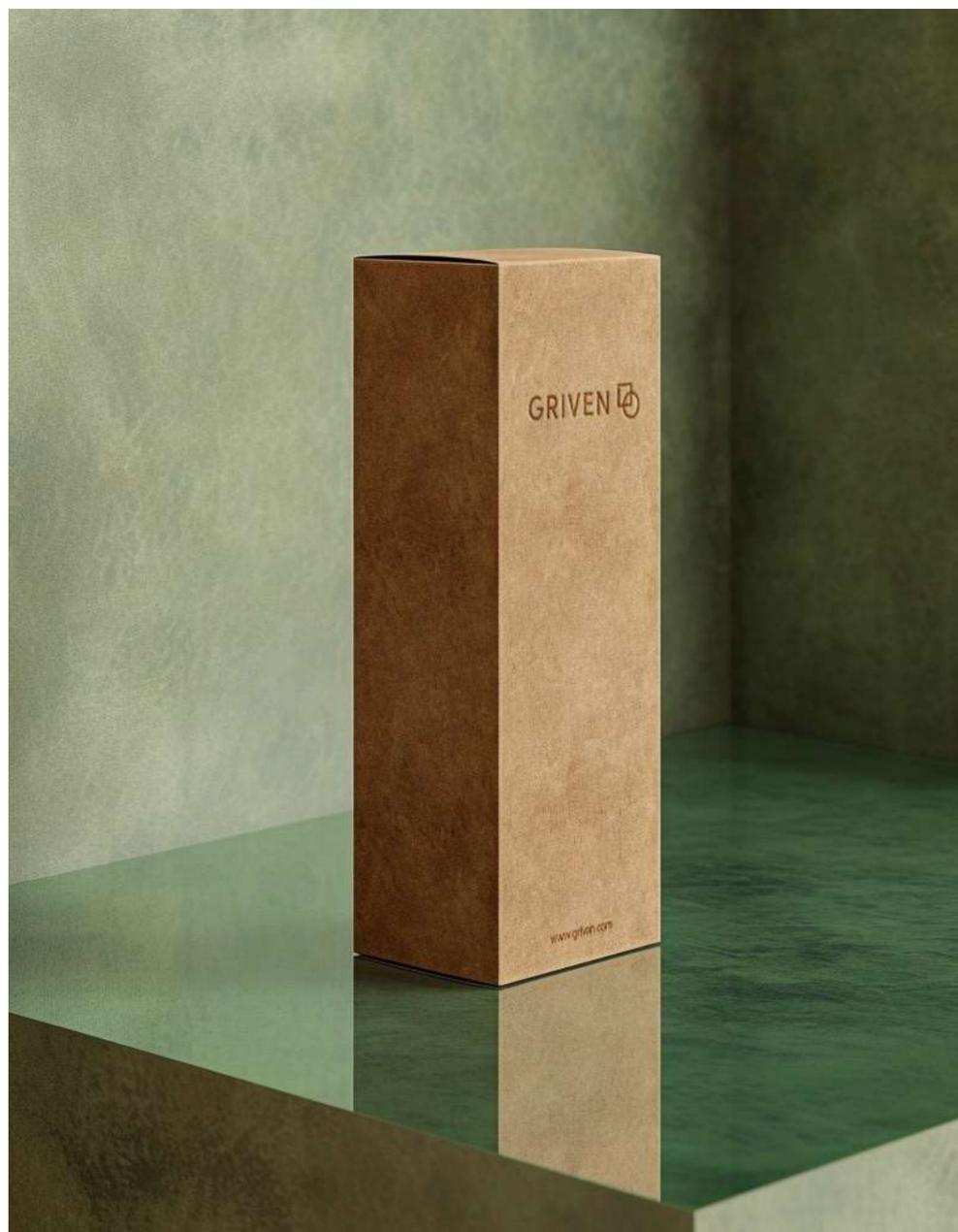
### ENERGIA RINNOVABILE

Il 100% della nostra fornitura annuale di elettricità proviene da fonti rinnovabili ed eco-sostenibili, Siamo in grado di certificare che l'energia che acquistiamo proviene al 100% da fonti rinnovabili. Il nostro fornitore, EICOM Energia, rilascia infatti la certificazione internazionale GO, che garantisce che **tutta la propria energia è prodotta da impianti alimentati attraverso fonti rinnovabili.**

Le energie rinnovabili sono forme di energia provenienti da fonti energetiche che possono rigenerarsi (come l'energia eolica o idrica), o che non sono destinate ad esaurirsi in tempi calcolabili (come l'energia solare o l'energia geotermica). Ancora più importante, il loro utilizzo non influisce sulle risorse naturali destinate alle generazioni future.

### 100% ENERGIA RINNOVABILE





## PRATICHE ECOSOSTENIBILI

### PACKAGING (R)EVOLUTION

A volte è necessario procedere a piccoli passi verso grandi traguardi. Cambiare le abitudini quotidiane è sempre difficile, ma significa molto per la creazione di un mondo migliore. Abbiamo deciso di intraprendere piccoli cambiamenti delle nostre abitudini lavorative quotidiane per creare una mentalità rivolta a 360° verso una sostenibilità globale:

**Il 100% dei nostri imballaggi proviene da oltre il 90% di materiali riciclati**

**Abbiamo abbandonato l'uso della schiuma nei nostri imballaggi nel 2021**

**Utilizzo di involucri biodegradabili riciclati per l'imballaggio**

**Utilizzo di scatole di cartone riciclato al 100%**

**Utilizzo di nastro adesivo di carta per gli imballaggi**

**Bicchieri di carta per il caffè e l'acqua**

**Bottiglie d'acqua riutilizzabili**

**Scatole di carta riutilizzabili**

**Utilizzo di scatole di legno per la conservazione e il trasporto dei prodotti**

**Sostituzione dei manuali cartacei dei prodotti con versioni digitali accessibili tramite codici QR**

## PRATICHE ECOSOSTENIBILI

### RIDUZIONE DELLE EMISSIONI PERICOLOSE

Gli inquinanti dell'aria, dell'acqua e del suolo danneggiano la salute umana e l'ambiente. Grazie alle nostre attente procedure, non consentiamo sversamenti pericolosi e registriamo una bassissima percentuale di emissioni inquinanti nell'aria. Le emissioni di CO2 delle nostre aree uffici e magazzini sono pari a zero e abbiamo già adottato misure per raggiungere emissioni zero nel nostro reparto produttivo. Stiamo inoltre implementando procedure rigorose per il riciclaggio del 100% di tutti i materiali di scarto.

**0% EMISSIONI PERICOLOSE**

**0% SVERSAMENTO ACQUE REFLUE**

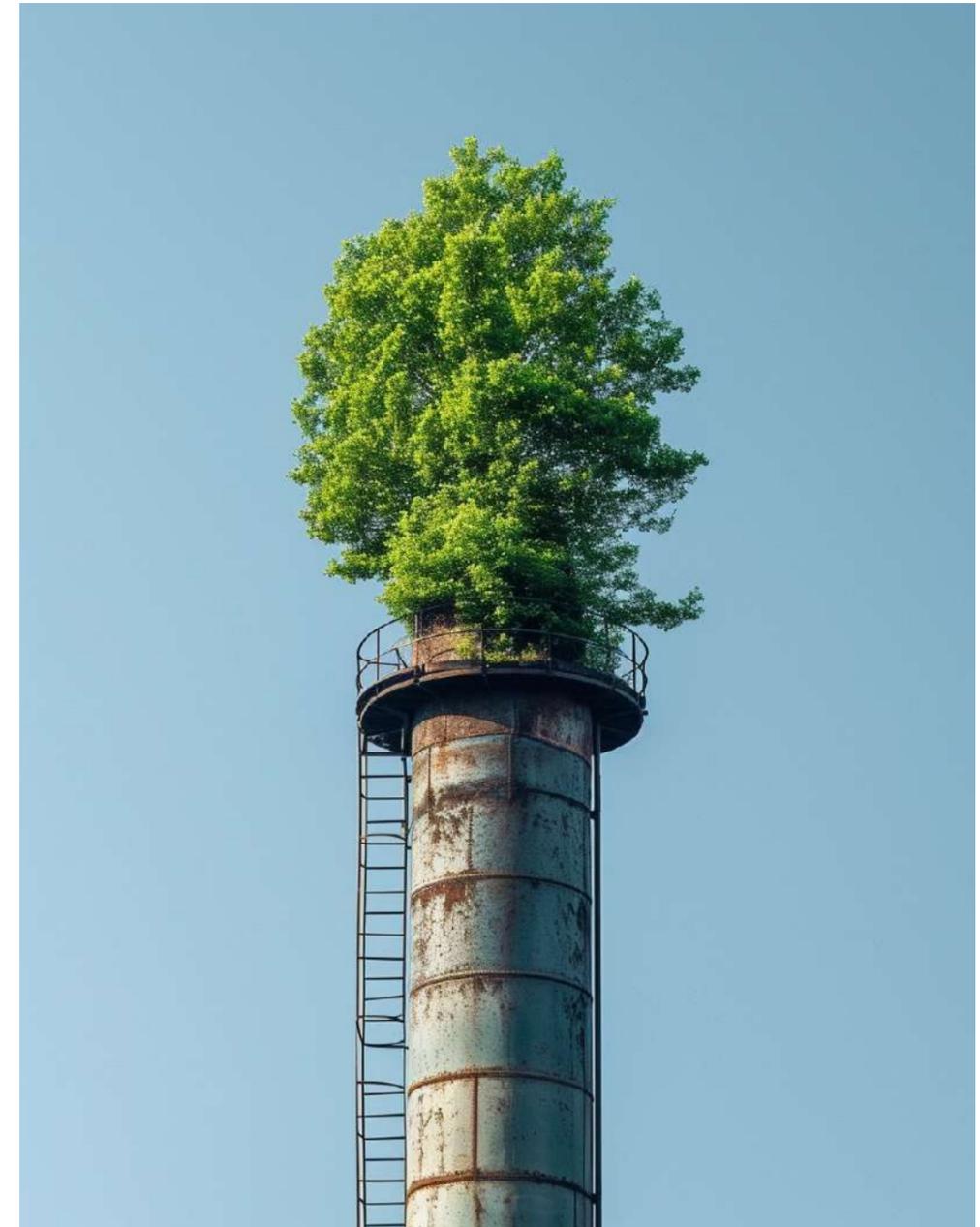
**2000 KG DI CARTA SMALTITA**

**370 KG DI RIFIUTI DI ALLUMINIO SMALTITI**

**180 KG DI RIFIUTI DI FERRO SMALTITI**

**90% RIFIUTI DESTINATI AL RECUPERO**

**10% RIFIUTI DESTINATI ALLO SMALTIMENTO**



## PRATICHE ECOSOSTENIBILI

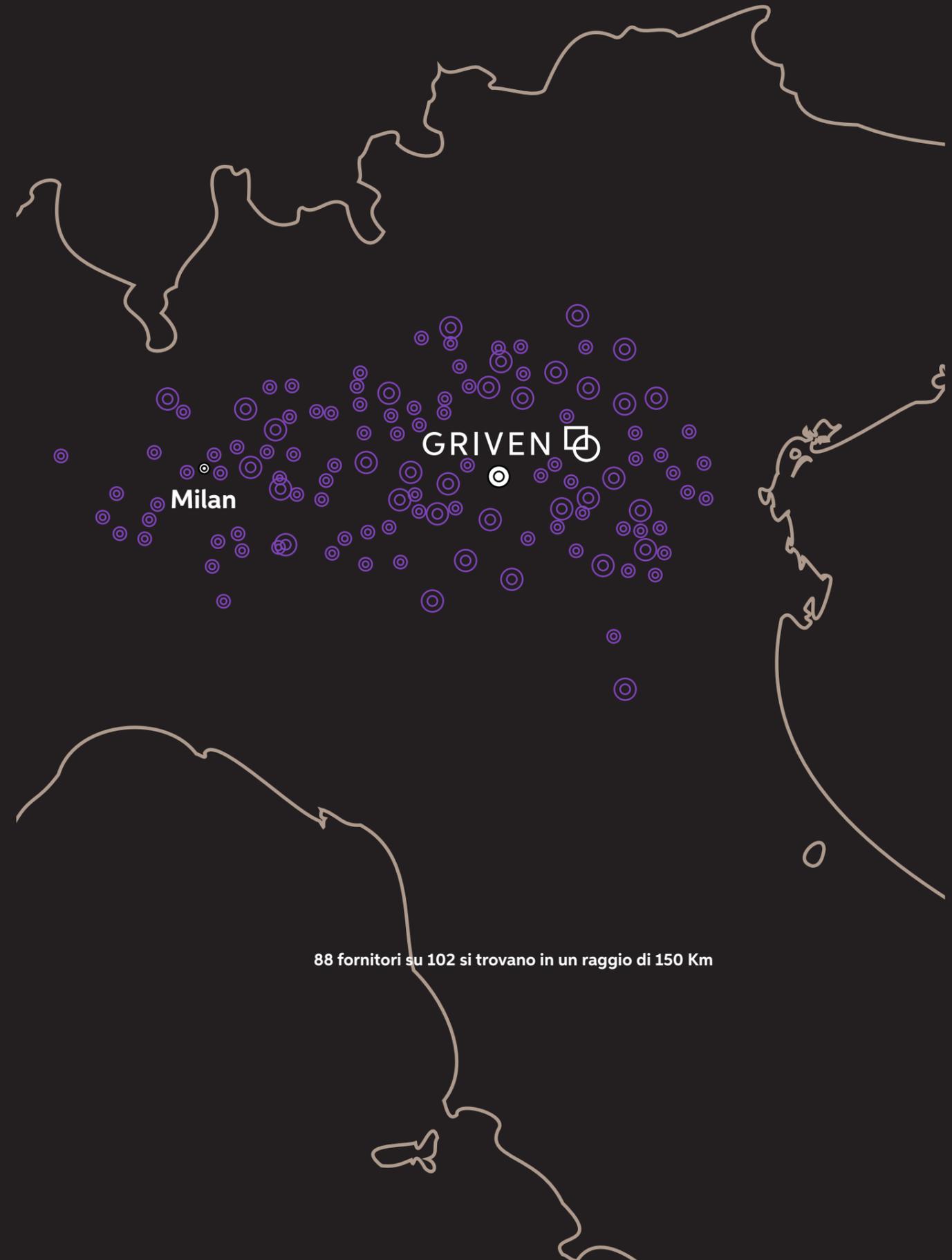
### APPROVVIGIONAMENTO LOCALE

L'approvvigionamento locale ha un'importanza economica significativa e un valore sostenibile per le attività della nostra azienda. Dando priorità all'approvvigionamento di quasi il **90% dei nostri acquisti totali da fornitori italiani, l'88% dei quali si trova in un raggio di 150 chilometri**, sosteniamo attivamente la crescita dell'economia locale e promuoviamo la sostenibilità della nostra filiera. Questo impegno per l'approvvigionamento locale porta grandi benefici alla nostra comunità, stimolando lo sviluppo economico regionale. Collaborando con artigiani selezionati e piccole e medie imprese del nostro territorio, contribuiamo direttamente alla creazione di posti di lavoro e al sostentamento delle imprese locali. Inoltre, il legame instaurato con gli artigiani e i fornitori della nostra zona coltiva un senso di partnership e di fiducia che consente una migliore comunicazione, flessibilità e controllo della qualità, garantendo così la qualità superiore dei nostri prodotti.

Inoltre, la nostra enfasi sull'approvvigionamento locale è in linea con i nostri obiettivi di sostenibilità. La riduzione delle distanze di trasporto per l'approvvigionamento di materiali e componenti si traduce in una diminuzione delle emissioni di carbonio e dell'impatto ambientale. Riducendo l'impronta di carbonio attraverso filiere più brevi, contribuiamo attivamente alla conservazione dell'ambiente e promuoviamo un approccio più ecologico alle nostre attività.

**89% DEGLI ACQUISTI DA FORNITORI ITALIANI**

**88% DEI FORNITORI ITALIANI NEL RAGGIO DI 150 KM**



## PRATICHE ECOSOSTENIBILI

### ECONOMIA CIRCOLARE

Il concetto di economia circolare è al centro dell'impegno etico della nostra azienda. Abbiamo abbracciato questo approccio innovativo come principio guida delle nostre attività, con l'obiettivo di ridurre al minimo gli sprechi, massimizzare l'efficienza delle risorse e creare un ecosistema sostenibile all'interno del nostro modello aziendale.

Al centro della nostra politica di economia circolare c'è l'idea di **ridurre, riutilizzare e riciclare le risorse in ogni fase del ciclo di vita dei nostri prodotti**. Diamo priorità alla progettazione e alla produzione di prodotti durevoli, riparabili e realizzati con materiali che possono essere facilmente riciclati o riutilizzati. In questo modo, riduciamo al minimo la produzione di rifiuti e promuoviamo la longevità dei nostri prodotti.

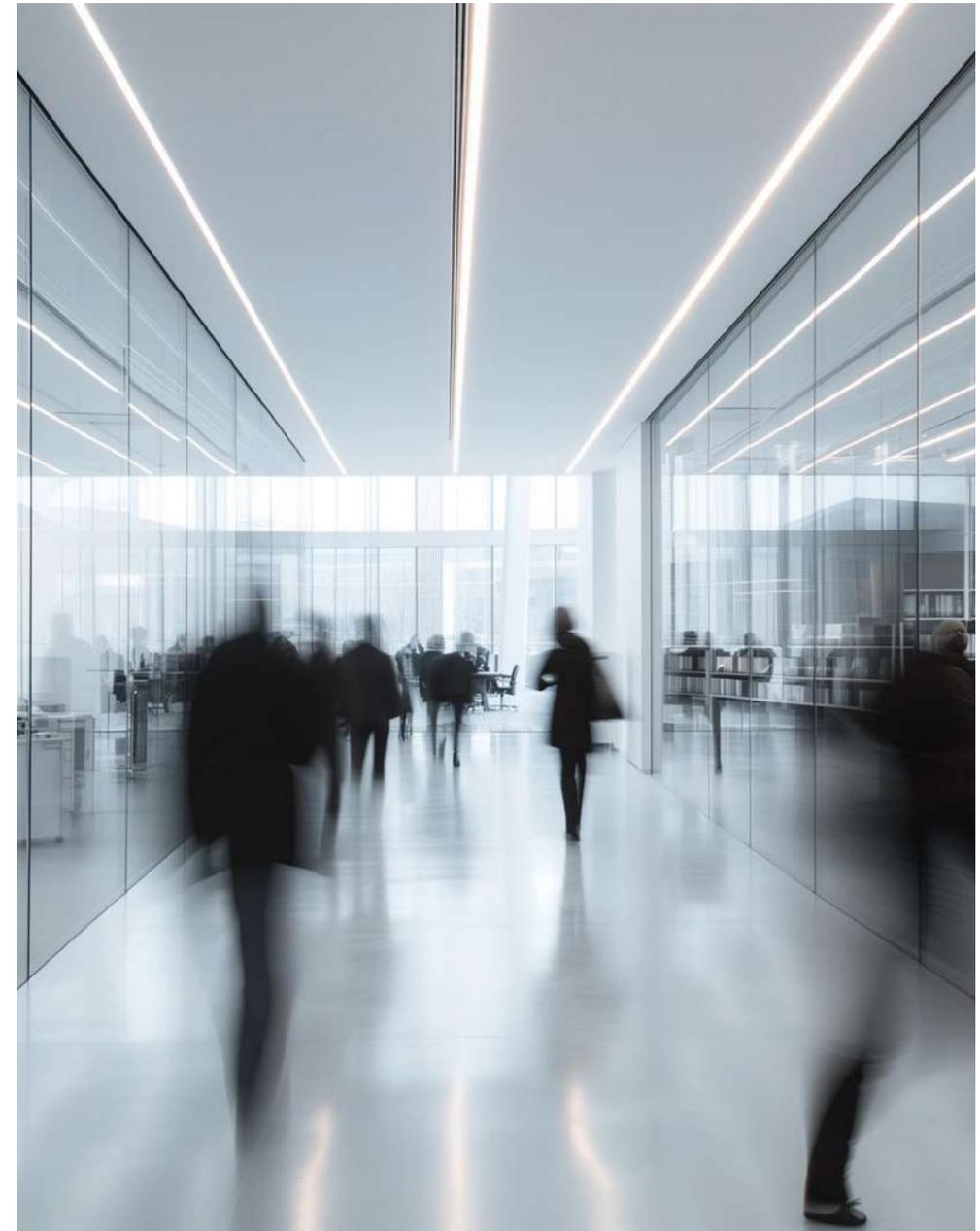
Inoltre, il nostro impegno va oltre la progettazione dei prodotti. Cerchiamo attivamente di chiudere il cerchio all'interno della nostra filiera, promuovendo partnership che diano priorità al riutilizzo di materiali, componenti e imballaggi. Che si tratti di programmi di riciclaggio innovativi o di collaborazioni con fornitori impegnati in pratiche sostenibili, ci impegniamo ogni giorno a creare una rete che abbracci la circolarità.



## PRATICHE ECOSOSTENIBILI

### SPAZI DI LAVORO A MISURA DI PERSONA

L'azienda è molto più di un semplice luogo in cui le persone lavorano. Gli spazi che viviamo hanno un impatto enorme non solo sul nostro stato d'animo, ma anche sulle nostre prestazioni. Noi abbiamo a cuore il benessere delle nostre persone e facciamo di tutto per migliorare le loro condizioni di vita quotidiana, creando un ambiente di lavoro naturale e sano. In tutti i nostri uffici abbiamo installato **un'illuminazione 100% LED**, in grado di creare un ambiente sicuro e ben illuminato, consentendo al contempo un considerevole risparmio energetico. Il sistema di ricircolo e purificazione dell'aria installato nei nostri uffici garantisce una respirazione sicura ed è alimentato con fonti di energia verde a zero emissioni. Anche il sistema di illuminazione del nostro edificio esterno, del parcheggio e dei giardini è 100% LED. Ogni ulteriore passo che intraprendiamo in questo ambito, oggi e in futuro, è sempre e comunque il risultato di scelte attente e rispettose dell'ambiente.



**INDICE DI RIPARABILITÀ**

L'indice di riparabilità consiste in un punteggio su base 10 che deve poter essere visualizzato al momento dell'acquisto per informare i consumatori sulle categorie di prodotti elettrici ed elettronici. L'obiettivo è incoraggiare i produttori a progettare articoli più facili da riparare, prolungandone così la durata e riducendo i rifiuti elettronici.

Il produttore assegna un punteggio all'indice di riparabilità in base a cinque criteri:

- **Documentazione:** la qualità e la disponibilità della documentazione tecnica per la riparazione dei prodotti.
- **Smontabilità:** la facilità con cui un prodotto può essere smontato per accedere ai componenti o alle parti da sostituire.
- **Disponibilità di pezzi di ricambio:** la facilità di ottenere i pezzi di ricambio necessari per riparare il prodotto.
- **Prezzo dei ricambi**
- **Criteri specifici:** criteri specifici del prodotto, tra cui gli aggiornamenti del software, l'utilità del sito web, eventuali linee telefoniche dirette, ecc.

A ogni fattore viene assegnato un punteggio singolo che contribuisce alla valutazione globale del prodotto.



In base a questi criteri, il **73%** dei nostri corpi illuminanti, tra cui le nostre gamme di punta CAPITAL e PARADE L, raggiungono i massimi punteggi di riparabilità:



**CAPITAL:** 10/10  
**JASPER:** 10/10  
**ONYX:** 10/10



**PARADE L:** 8/10  
**JUPITER:** 8/10  
**MARS:** 8/10  
**WATERLED:** 8/10  
**RUBY R:** 8/10  
**DUNE:** 8/10



PRATICHE ECOSOSTENIBILI

**DISASSEMBLABILITÀ**

Per disassemblabilità si intende la facilità con cui un corpo illuminante può essere smontato nelle sue parti costitutive. Questa caratteristica è fondamentale per diversi motivi. In primo luogo, facilita la manutenzione e la riparazione, consentendo di accedere ai componenti e di sostituirli con il minimo sforzo. Ciò non solo prolunga la durata di vita del prodotto, ma riduce anche la necessità di sostituzioni frequenti, riducendo così gli sprechi.

Inoltre, la disassemblabilità svolge un ruolo significativo nel riciclo e nel recupero dei componenti utilizzati e si allinea ai principi dell'economia circolare e del design sostenibile. Più elevato è il grado di disassemblabilità dei corpi illuminanti in materiali distinti come metallo, plastica e vetro, maggiore è di conseguenza la possibilità di recupero di questi componenti al termine del loro ciclo di vita. In questo modo non solo si conservano risorse preziose, ma si riduce anche l'impronta ambientale associata alla produzione di nuovi materiali.

La nostra progressiva concentrazione sulla progettazione sostenibile sta portando ad un graduale aumento dei nostri punteggi in tema di disassemblabilità:

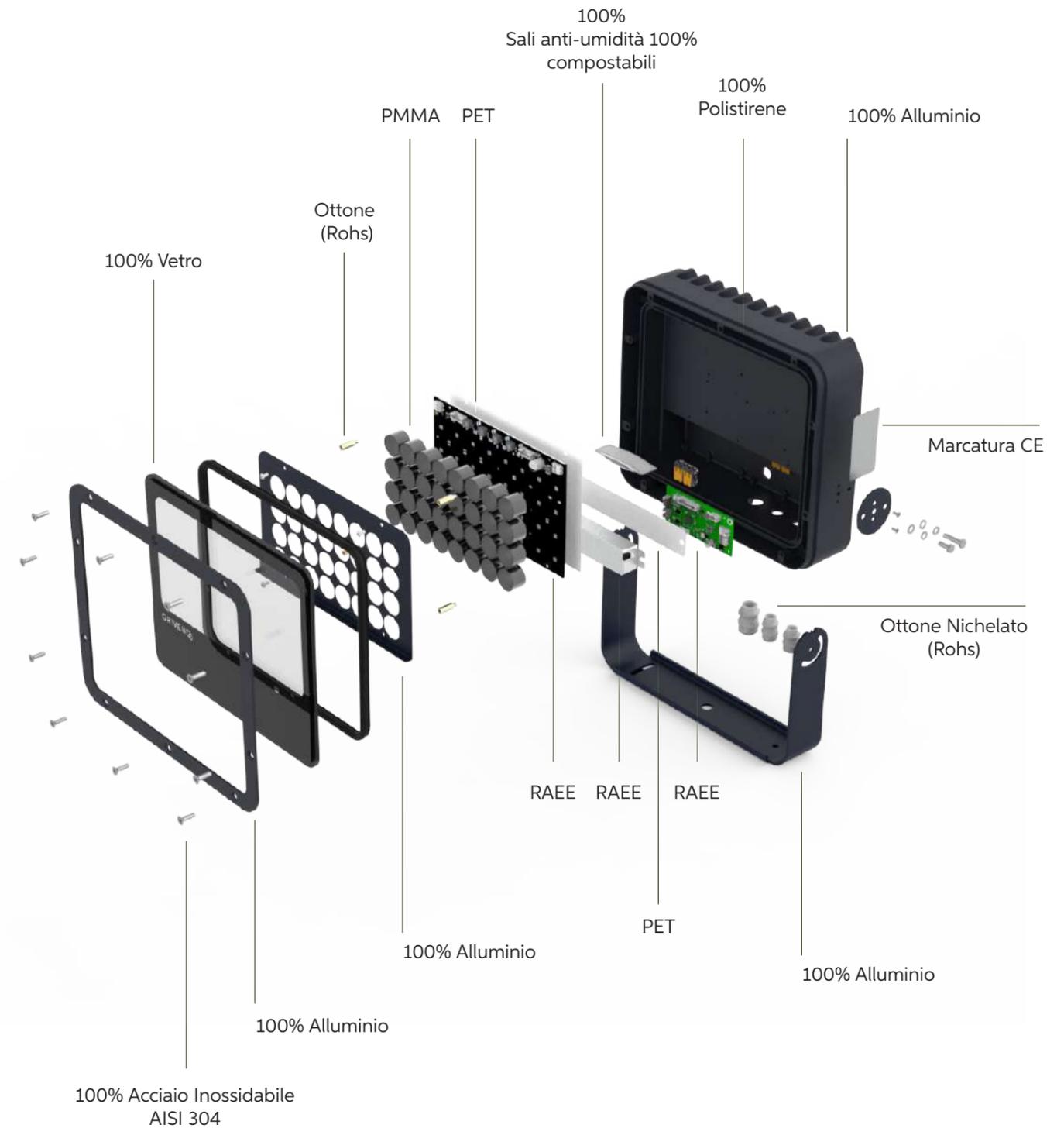
**16%** DEI NOSTRI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE È DISASSEMBLABILE AL 100%

**36%** DEI NOSTRI APPARECCHI D'ILLUMINAZIONE È DISASSEMBLABILE AL 90%

**20%** DEI NOSTRI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE È DISASSEMBLABILE ALL'80%

**SERIE CAPITAL**

DISASSEMBLABILE AL 100%



# Overview

**100%** ENERGIA RINNOVABILE

**16%** DI PRODOTTI DISASSEMBLABILI AL **100%**

**370** KG DI RIFIUTI DI ALLUMINIO SMALTITI

**2000** KG TONNELLATE DI CARTA SMALTITA

**180** KG DI RIFIUTI DI FERRO SMALTITI

**90%** RIFIUTI DESTINATI AL RECUPERO

**36%** DI PRODOTTI DISASSEMBLABILI AL **90%**

**89%** DEGLI ACQUISTI DA FORNITORI ITALIANI

**20%** OF OUR LIGHTING FIXTURES ARE **80%** DISASSEMBLABLE

**500** mq di IMPIANTO FOTOVOLTAICO

**88%** DEI FORNITORI ITALIANI NEL RAGGIO DI **150** KM

**0%** SVERSAMENTO ACQUE REFLUE

**100%** PACKAGING DERIVATO DA MATERIALI DI RICICLO AL **90%**

**0%** EMISSIONI PERICOLOSE

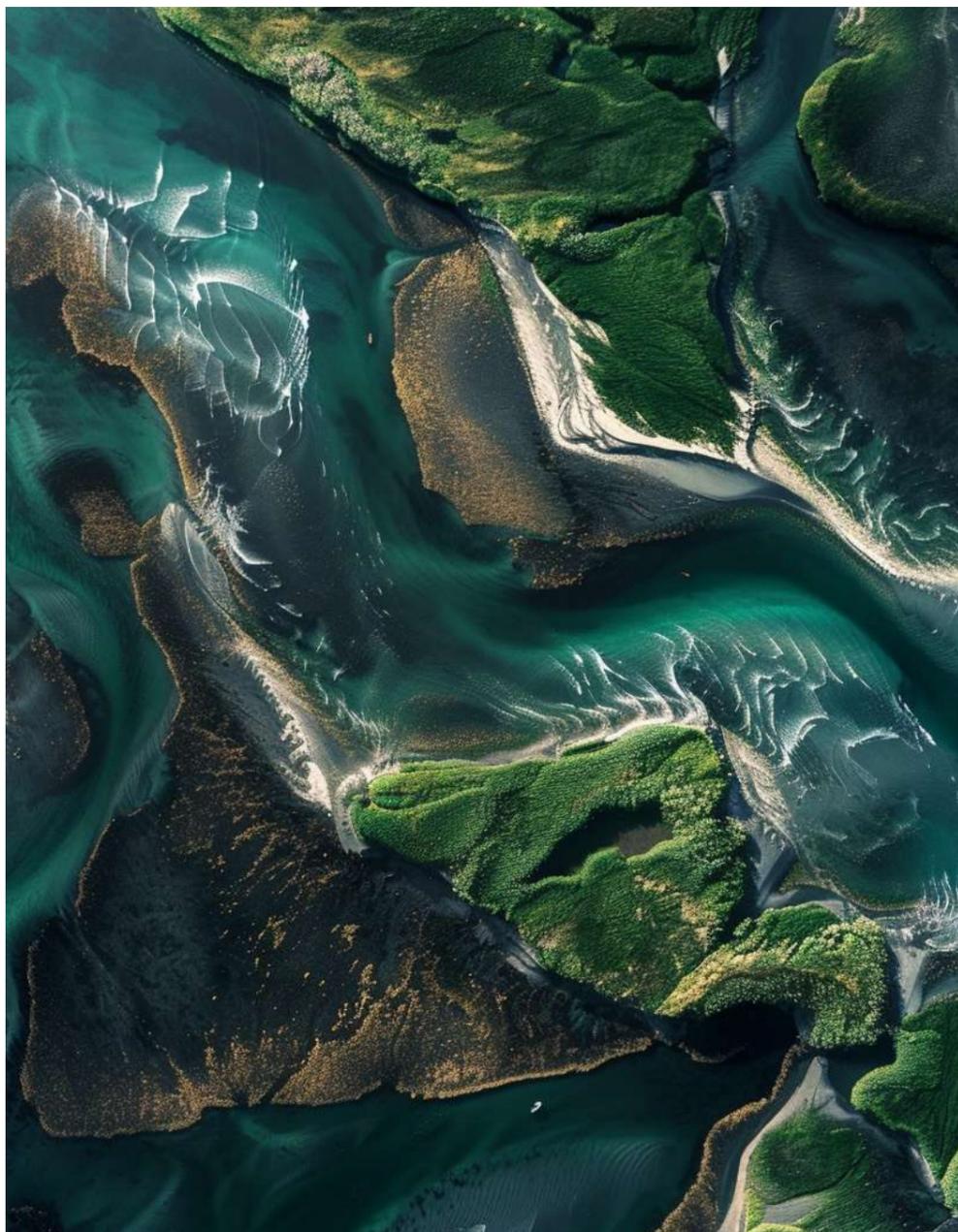
**10%** RIFIUTI DESTINATI ALLO SMALTIMENTO

**100%** LAVORAZIONI IN ITALIA

**100%** DELLA LINEA MOON IN CLASSE C (4000K) o CLASSE D (3000K)



# I NOSTRI PROGETTI



## I NOSTRI PROGETTI

In un mondo in rapida evoluzione, in cui le tematiche ambientali sono sempre più urgenti, non si può sottovalutare l'importanza di azioni concrete di miglioramento nell'ambito di un piano di sostenibilità globale come il nostro. Queste azioni fungono infatti da catalizzatori per un cambiamento significativo, non solo all'interno della nostra organizzazione ma nell'intero settore industriale. Grazie al nostro approccio proattivo, vogliamo diventare una fonte di ispirazione, per dare forma insieme a un futuro in cui le pratiche sostenibili siano la norma, a garanzia di un pianeta sano e sostenibile per le generazioni future. Nelle prossime pagine condivideremo le nostre idee, i nostri ambiziosi progetti presenti e futuri, il nostro programma di attività sostenibili, che costituiranno le nostre linee guida per i prossimi anni.

## PROGRAMMA DI CERTIFICAZIONE

Il nostro programma prevede l'introduzione e l'adozione graduale di diverse certificazioni volte a migliorare concretamente il nostro livello di sostenibilità, responsabilità sociale e prestazioni organizzative.

2024

**UNI PDR 125:2022 - Parità di genere**  
**CBSE TM65 - Embodied carbon in building service**

2025

**CBSE TM66 - Economia circolare**  
**ESG 360 - Ambiente, sociale, governance**  
**ITALYX - Eccellenza italiana certificata**

2026

**SGD - Obiettivi di sviluppo sostenibile (ONU)**  
**ISO 14025 - EPD Dichiarazione ambientale di prodotto**  
**ISO14040 LCA Valutazione del ciclo di vita.**

## PROGRAMMA DI CERTIFICAZIONE IN DETTAGLIO

### **UNI PDR 125:2022 - Parità di genere**

Questa certificazione si concentra sulla promozione e sul raggiungimento dell'uguaglianza di genere all'interno della nostra struttura organizzativa. Mira a trasformare la nostra cultura aziendale sostenendo l'uguaglianza, la diversità e l'inclusività in tutti gli aspetti delle nostre attività.

### **CBSE TM65 - Embodied carbon in building service**

Questa certificazione, che riguarda l'impatto ambientale dei nostri servizi edili, ci aiuta a misurare e ridurre il carbonio, contribuendo a pratiche sostenibili nelle nostre attività di costruzione e di servizio.

### **CBSE TM66 - Economia circolare**

Abbracciando i principi dell'economia circolare, questa certificazione guida verso la minimizzazione dei rifiuti, la massimizzazione dell'efficienza delle risorse e la promozione di cicli di vita sostenibili dei prodotti all'interno delle nostre attività.

### **ITALYX - Eccellenza italiana certificata**

La certificazione ITALYX riconosce, attribuisce valore e dà visibilità alle imprese che rappresentano i valori della cultura italiana: ricerca della qualità, stile, cura dei dettagli e creatività, promuovendo lo sviluppo delle filiere produttive italiane e la loro competitività.

### **ESG 360 – Pratiche ambientali, sociali e di governance**

Questa certificazione fornisce un quadro olistico per valutare e migliorare le nostre pratiche ambientali, sociali e di governance, garantendo l'allineamento con gli standard etici e sostenibili.

### **SGD - Obiettivi di sviluppo sostenibile (ONU)**

Allineandoci agli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite, ci proponiamo di incorporare questi obiettivi globali nelle nostre strategie, contribuendo positivamente al progresso sociale e ambientale.

### **ISO 14025 - Dichiarazione ambientale di prodotto EPD**

### **ISO 14040 - LCA Valutazione del ciclo di vita**

Queste certificazioni ci permettono di misurare l'impatto ambientale dei nostri prodotti attraverso valutazioni complete del ciclo di vita e di sviluppare dichiarazioni ambientali di prodotto per comunicare efficacemente i loro aspetti di sostenibilità.

## MIGLIORAMENTO DELL'INDICE DI RIPARABILITÀ

Alcune delle nostre linee di prodotto presentano già il massimo indice di riparabilità, altre sono molto vicine al 10. Il nostro obiettivo per i prossimi due anni è quello di **migliorare l'indice delle gamme** che hanno un punteggio inferiore a 8 su 10, implementando tutte le modifiche necessarie nel processo produttivo e nell'acquisto dei componenti che possano aiutarci a raggiungere questo importante traguardo.

## RICICLARE INSIEME

Per rafforzare la nostra dedizione alla sostenibilità e promuovere il nostro ruolo proattivo nella promozione di un'economia circolare, stiamo implementando un **nuovo sistema di riciclaggio** con il supporto dei nostri clienti sparsi in tutto il mondo. Uno dei nostri obiettivi principali è quello di recuperare almeno l'80% delle materie prime dei nostri prodotti dismessi e di raggiungere il 100% di riciclo di questi componenti entro il 2035. Attualmente stiamo valutando la fattibilità e le procedure di attuazione di questo approccio, che siamo certi diventerà presto un'abitudine consolidata.

## PROGETTO LUCE NOTTURNA

L'inquinamento luminoso altera i livelli naturali di luce notturna per gli esseri umani, gli animali e le piante, con conseguenze negative sulla conservazione della biodiversità. Questa alterazione compromette le attività migratorie, notturne e riproduttive degli animali, portando alla decimazione di insetti e impollinatori. Queste creature sono fatalmente attratte da fonti luminose sempre più potenti, spesso prive di adeguate protezioni.

Attraverso il **progetto di ricerca NIGHT LIGHT**, ci proponiamo di creare un'illuminazione attenta all'ambiente che rispetti l'ecosistema notturno. In particolare, consideriamo gli impollinatori notturni come le falene che, come le api alla luce del giorno, svolgono un ruolo cruciale nell'impollinazione durante le ore notturne.

La nostra metodologia prevede l'installazione di impianti in specifiche aree di interesse identificate e monitorate da enti di ricerca. Sfruttando i nostri prodotti dotati di un'avanzata tecnologia LED multicolore e gestendo l'intensità dei diversi canali luminosi, il nostro obiettivo è quello di identificare l'esatta cromaticità o la gamma di nanometri che non interferiscono con il comportamento degli insetti notturni.

Una volta identificato lo spettro luminoso ottimale, è fondamentale determinare le ore di funzionamento durante la notte e i livelli di illuminazione appropriati. Ciò richiede un delicato equilibrio tra la fornitura di un'illuminazione adeguata per gli scopi previsti e la riduzione al minimo delle interferenze con le attività naturali degli insetti notturni.

## PIANO DI MOBILITÀ

Anche il nostro piano di mobilità è coerente con l'idea di futuro sostenibile. In prima linea in questa imminente iniziativa abbiamo annoverato **l'integrazione graduale di furgoni e camion aziendali ibridi**, mentre possiamo già contare sulla flotta aziendale di auto ibride. Attraverso una costante evoluzione dei sistemi di trasporto, confermiamo il nostro impegno a ridurre l'impronta di carbonio e la dipendenza dai combustibili fossili, adottando sempre le più recenti e innovative tecnologie di mobilità.

## GREEN DAY 2024

Riteniamo che l'adozione e la pratica costante di iniziative tangibili possa rafforzare in modo significativo l'impegno dell'azienda per la sostenibilità, con un impatto positivo sull'ambiente e sulla comunità.

Per questo motivo, nel 2024 intendiamo concretizzare le nostre idee partecipando ad attività e collaborazioni con la comunità locale:

- Partecipare a progetti di sostenibilità locali o a iniziative di volontariato.
- Collaborare con organizzazioni ambientali per iniziative comuni
- Sponsorizzare o partecipare a eventi di pulizia della comunità

## SOSTENIAMO TELETHON

Ci siamo uniti alle numerose imprese che, sostenendo l'ente di ricerca Telethon, scelgono di essere socialmente responsabili. Come noi, molti credono nell'importanza della ricerca, del merito e dell'innovazione. Oggi più che mai la ricerca scientifica si dimostra patrimonio collettivo, a conferma del fatto che la responsabilità sociale è un valore imprescindibile per una crescita sostenibile e consapevole. Per questo abbiamo deciso di sostenere un'associazione che si propone di trasformare i risultati di una ricerca scientifica d'eccellenza, mirata e continuativa, in farmaci e cure a disposizione di pazienti di tutto il mondo.

## ADOTTA UN ALBERO CON GRIVEN

La nostra iniziativa "Adotta un albero" esemplifica la sostenibilità promuovendo la conservazione dell'ambiente, il coinvolgimento della comunità e l'educazione, contribuendo a un futuro più verde e resiliente per le generazioni a venire.

Nel 2024 diventeremo "socio sostenitore" dell'associazione no-profit italiana BIOFOREST. Ci aiuterà a ridurre concretamente il nostro impatto ambientale riequilibrando le materie prime rinnovabili prelevate dall'ambiente. In base ai loro progetti di riforestazione, li aiuteremo a piantare il numero di alberi necessario a trasformare in ossigeno l'anidride carbonica emessa dalle nostre attività e produzioni. Attenzione: un ettaro di foresta trasforma ogni anno 6000 kg di CO<sub>2</sub>, produce 4600 kg di ossigeno e produce diversi quintali di legno.



## ADOTTIAMO UN ANIMALE DOMESTICO

Anche gli animali domestici abbandonati meritano una vita migliore. In Italia, ogni anno, 50 mila cani e 80 mila gatti vengono abbandonati, aggiungendosi al numero di randagi, che ammonta a circa 900.000. Siamo al momento in fase di selezione di un'associazione che si occupi di animali a cui faremo una donazione volta al miglioramento delle condizioni di vita degli animali abbandonati.

## GIORNATA AZIENDALE DELLA FAMIGLIA

La Giornata Aziendale della Famiglia vuole offrire ai dipendenti un'opportunità preziosa per far conoscere alle proprie famiglie il loro posto di lavoro e, allo stesso tempo, serve alle aziende per esprimere gratitudine nei confronti dei dipendenti, contribuendo alla creazione di una cultura aziendale positiva e radicata.

Riconoscendo l'importanza di questo tema, stiamo pianificando un'iniziativa di Corporate Family Day per il 2024. Attraverso questo evento speciale, aspiriamo non solo a promuovere un senso di unione tra i nostri dipendenti e le loro famiglie, ma anche a educare e coinvolgere le giovani generazioni nella comprensione dell'importanza delle pratiche sostenibili. Mostrando la nostra dedizione all'impegno ambientale attraverso laboratori interattivi, attività educative e dimostrazioni incentrate sulla sostenibilità, speriamo di ispirare e responsabilizzare i giovani a diventare sostenitori di un futuro più verde.

## SPAZI DI LAVORO INCENTRATI SULL'UOMO

Nella nostra visione per i prossimi 5-10 anni, emerge il nostro impegno per la creazione di nuovi spazi dedicati al benessere dei nostri dipendenti. Tra questi troviamo:

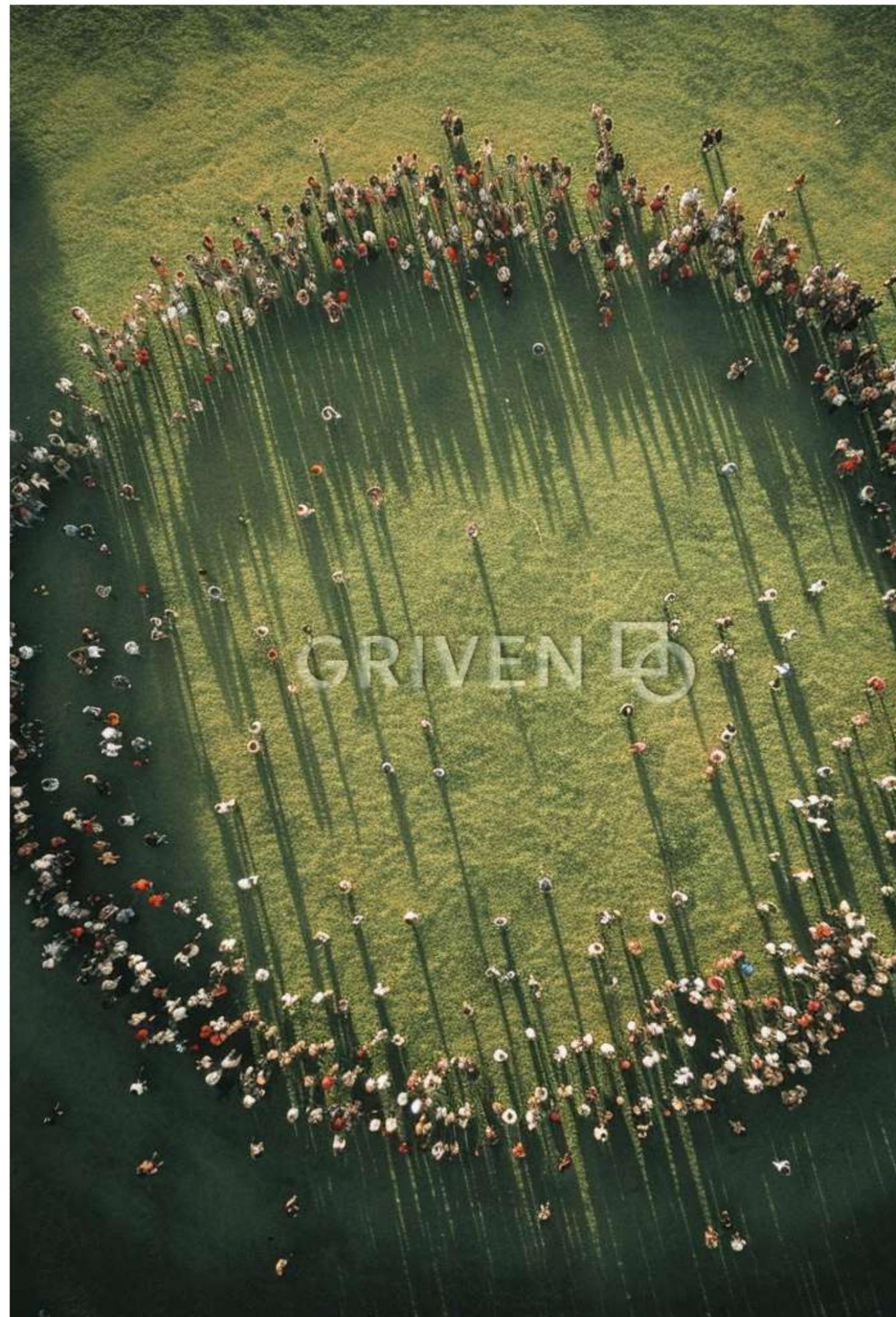
- Un giardino spazioso e ombreggiato per i momenti di relax
- Un'area verde attrezzata per piacevoli pause pranzo all'aperto durante le stagioni più calde
- Uffici moderni ed ergonomici, progettati per favorire la produttività e il comfort del personale del reparto tecnico
- Una nuova mensa interna per soddisfare le esigenze di ristorazione dei dipendenti
- Uno showroom esterno per presentare le nostre offerte di prodotto in outdoor
- una palestra accessibile a tutti i dipendenti per promuovere la salute e il benessere e sane abitudini di vita.

## VERSO IL PASSAPORTO DIGITALE DEI PRODOTTI UE

I requisiti legislativi globali impongono un livello più elevato di trasparenza dei dati sui prodotti nel settore della vendita al dettaglio. La legislazione dell'UE sul passaporto digitale dei prodotti (DPP) rivoluzionerà il modo in cui il settore raccoglie e condivide i dati sui prodotti lungo tutta la catena del valore, con un impatto significativo sul commercio in generale. È quindi fondamentale prepararsi ai requisiti del DPP, che attualmente interessano settori selezionati come il tessile, elettronico, l'edilizia, l'automobilistico e il chimico e il settore delle materie plastiche, ma che presto si estenderanno a tutte le categorie di mercato.

La condivisione di informazioni chiave relative ai prodotti, essenziali per la loro sostenibilità e circolarità, consente una rapida transizione verso l'economia circolare, aumentando l'efficienza dei materiali e dell'energia, prolungando la durata di vita dei prodotti e ottimizzandone la progettazione, la produzione, l'uso e la gestione del fine vita, oltre ad aiutare e spingere i consumatori verso scelte sostenibili.

Stiamo quindi già delineando la nostra strategia e definendo una pianificazione per anticipare l'entrata in vigore delle normative ufficiali.



GRIVEN 

Via Bulgaria, 16  
Castel Goffredo Mn  
46042 Italy

[www.griven.com](http://www.griven.com)