



HELLA

**SETTORE ALBERGHIERO E
DELLA RISTORAZIONE**

**VALORE AGGIUNTO
PER I GESTORI**

INDICE

Fornitore completo di soluzioni integrate	4
Risparmio energetico fino al 30% con la protezione solare	6
In tutta sicurezza all'aperto Maggiori ricavi dagli spazi esterni	8
Spazi dedicati al benessere Notti tranquille e sonno ristoratore	10
Progetti nel settore alberghiero e della ristorazione	12
Arrivo all'albergo dei sogni	28
ONYX Sistema Smart Home	30
Il mondo di HELLA Qualità premium da generazioni La sostenibilità in HELLA	34



COMFORT CHE CONVIENE

I costi in costante aumento e una clientela esigente richiedono una gestione sostenibile. Gli imprenditori di maggior successo commerciale richiedono soluzioni innovative. HELLA offre soluzioni complete, ben studiate e di qualità superiore, per terrazze e facciate. Che si tratti di ristrutturazione, retrofitting o nuova costruzione: I risultati della promessa di HELLA sono l'efficienza energetica e la sicurezza di pianificazione per gli albergatori e i ristoratori, oltre a un comfort ancora maggiore per gli ospiti e il personale.

Le soluzioni di protezione solare e dagli agenti atmosferici di HELLA aiutano gli hotel e le strutture di ristorazione a ridurre i costi energetici, ad aumentare la soddisfazione degli ospiti e a pianificare in modo economicamente più vantaggioso l'utilizzo delle aree esterne. Le soluzioni di ombreggiatura sostenibili e automatizzate, fornite chiavi in mano dal produttore premium, consentono di minimizzare il lavoro richiesto durante l'attività quotidiana. Un referente tecnico commerciale o un'azienda partner qualificata è a vostra disposizione per fornire consulenza direttamente in loco.

FORNITORE COMPLETO

di soluzioni integrate

Per trasformare i singoli prodotti in soluzioni complete per la protezione solare occorrono esperienza, competenza e un partner affidabile. Soprattutto nei progetti complessi nel settore alberghiero e della ristorazione, un solido know-how è un fattore decisivo. Tuttavia, la consulenza tecnica non è rara e non deve essere necessariamente costosa. HELLA è al fianco dei clienti con una consulenza completa e soluzioni personalizzate, dalla pianificazione alla realizzazione. Un'offerta completa di assistenza e manutenzione a livello nazionale garantisce inoltre un funzionamento sicuro ed efficiente nel lungo periodo.

HELLA è uno dei principali fornitori europei di sistemi di protezione dal sole, dalla luce e dalle intemperie, con sede nel Tirolo Orientale, in Austria. L'assortimento dei prodotti comprende soluzioni coordinate di tende tecniche per interni ed esterni, sistemi di sicurezza e comandi elettronici.

Servizio completo

Soluzioni personalizzate per ogni azienda

- progetti olistici per gli edifici o soluzioni specifiche per le varie sezioni
- sistemi su misura per edifici di nuova costruzione e già esistenti
- possibilità di installazione successiva su finestre, facciata e aree esterne
- un unico interlocutore, dalla progettazione alla manutenzione





RISPARMIO ENERGETICO

fino al 30% con la protezione solare

Un clima interno piacevole contribuisce in modo significativo al benessere degli ospiti. Allo stesso tempo, l'efficienza energetica e i comportamenti sostenibili sono sempre più al centro delle decisioni aziendali. È proprio qui che entra in gioco la protezione solare a controllo automatico: aprendo e chiudendo le finestre al momento giusto, il sistema evita che gli ambienti si surriscaldino d'estate e si raffreddino d'inverno.

In base al tipo di edificio, alla classe di età della costruzione e alla quota di superfici finestrate, con una protezione solare

esterna automatizzata, come i frangisole, le tende da sole verticali e gli avvolgibili, è possibile risparmiare fino al 30 per cento di energia per il riscaldamento e fino al 50 per cento di energia per il raffreddamento. I prodotti per la protezione solare, in questo caso, presentano un netto vantaggio rispetto ai climatizzatori, in quanto a sostenibilità. Questi ultimi non solo consumano energia, ma, a causa dell'aria di scarico calda, contribuiscono anche direttamente al riscaldamento dell'ambiente circostante. Pertanto, i sistemi intelligenti per la protezione solare offrono un contributo importante al risparmio di CO₂ e alla protezione del clima.

Efficiente nel lungo periodo

Investire in modo sostenibile con vantaggi a lungo termine: ecco cosa offre la protezione solare

- Riduzione dei costi energetici
- Riduzione delle emissioni di CO₂ e miglioramento del bilancio energetico
- Sgravio degli impianti tecnici, come gli impianti di climatizzazione
- Un posizionamento sostenibile nei confronti degli ospiti attenti all'ambiente



IN SICUREZZA ALL'APERTO

Più fatturato dagli spazi esterni

Nei mesi più caldi dell'anno, i prodotti HELLA trasformano il terrazzo e il giardino in un'oasi di benessere e, al contempo, in spazi di grande valore economico e con un enorme potenziale. Con i sistemi di protezione dal sole e dalle intemperie di HELLA, le aree esterne, come i giardini per gli ospiti e le terrazze degli hotel, possono essere utilizzate in modo affidabile per diversi mesi. Questo facilita anche la pianificazione e migliora l'utilizzo della capacità, anche in condizioni variabili. Ciò significa che la stagione all'aperto può essere prolungata, a vantaggio degli ospiti.

Grazie al sistema di comando ONYX, la protezione dal sole e dalle intemperie può essere gestita in modo comodo, oppure completamente automatizzato. Se lo si desidera, il sistema può anche reagire alle condizioni atmosferiche. HELLA offre così un ulteriore comfort agli ospiti e riduce il fattore di stress per i dipendenti.

Con qualsiasi tempo

Più fatturato dal terrazzo e dal giardino per gli ospiti

- Protezione dal sole, dal vento e dalla pioggia
- Stagione all'aperto più lunga
- Più coperti
- Un utilizzo delle capacità più prevedibile e quindi più elevato
- Adattabile in modo flessibile alle specifiche condizioni strutturali

SPAZI DEDICATI AL BENESSERE

Notti tranquille e sonno ristoratore

Il sonno ristoratore è uno degli indicatori principali della qualità di una struttura ricettiva, indipendentemente dall'ora del giorno o della notte. Oltre a una temperatura gradevole e a un ambiente tranquillo, è particolarmente importante l'oscurità, poiché anche le piccole fonti di luce possono influenzare il ritmo naturale sonno-veglia. La protezione solare esterna offre le condizioni ideali a tal fine, garantendo un oscuramento affidabile, un clima interno equilibrato, un'ulteriore riduzione del rumore e una maggiore privacy.

La redditività e l'efficienza dei processi sono una cosa, il valore aggiunto immediato per i vostri ospiti un'altra. La protezione solare esterna combina entrambi questi aspetti:

riduce in modo sostenibile il fabbisogno energetico e, allo stesso tempo, crea un clima interno sensibilmente migliore. L'oscuramento affidabile, l'efficace protezione dal calore e dall'abbagliamento e la maggiore privacy garantiscono un'atmosfera piacevole nei ristoranti, nelle aree lounge o nelle camere degli ospiti, per un livello di comfort sempre elevato, dalla colazione fino alle ore serali. La protezione solare esterna dispiega appieno il proprio potenziale proprio laddove il relax è al centro dell'attenzione.

Comfort tangibile

Le soluzioni esterne per la protezione solare offrono chiari vantaggi

- Clima ambientale piacevole
- Controllo della luce e massimo oscuramento
- Migliore qualità del sonno
- Riduzione del rumore
- Maggiore privacy per i vostri ospiti





PROGETTI NEL SETTORE ALBERGHIERO E DELLA RISTORAZIONE



IL MEGLIO PER GLI OSPITI



Hotel Weiler

Luogo

Tirol, Austria

Prodotto

Frangisole: ARO 65

Ombreggianti per interni: veneziana
per interni

Numero di impianti installati

21 pezzi ARO 65

4 pezzi veneziane per interni

Architetto

Modul-2 Planungs-Bauleitungs GmbH

Conclusione

2020

SHOPPING CON PROTEZIONE ANTIABBAGLIAMENTO



PROGETTI NEL SETTORE ALBERGHIERO E DELLA RISTORAZIONE

Interspar

Luogo

Tirolo, Austria

Prodotto

Tenda da sole verticale:
Tenda da sole base con
guida a cavo
Comandi: ONYX

Numero di impianti installati

65 pezzi
tende da sole di base con
guida a cavo
67 ONYX.CONNECTOR
3 ONYX.WEATHER
1 ONYX.CENTER

Architetto

Berchtold Talmazam Architekten

Conclusione

2020

OSPITALITÀ CON UN SISTEMA INTEGRATO



Lankenauer Höft

Luogo

Brema, Germania

Prodotto

Pergola: SINTESI

Numero di impianti installati

14 SINTESI

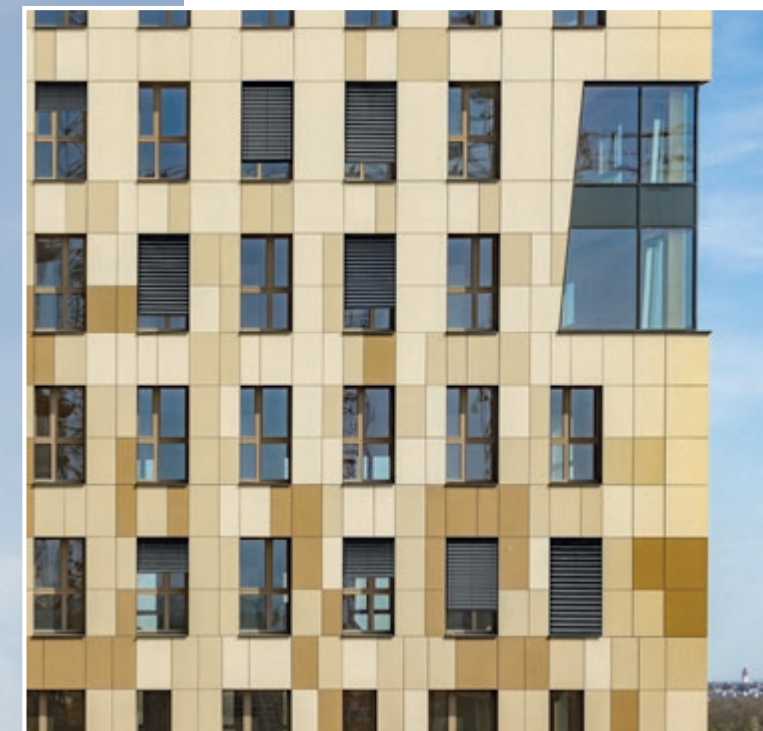
Committente

Bührmann Gruppe GmbH

Conclusione

2025

IN ALTO CON IL LEGNO



Grattacielo ibrido in legno (HoHo)

Luogo
Vienna, Austria

Prodotto
Frangisole: AR 92 ECN

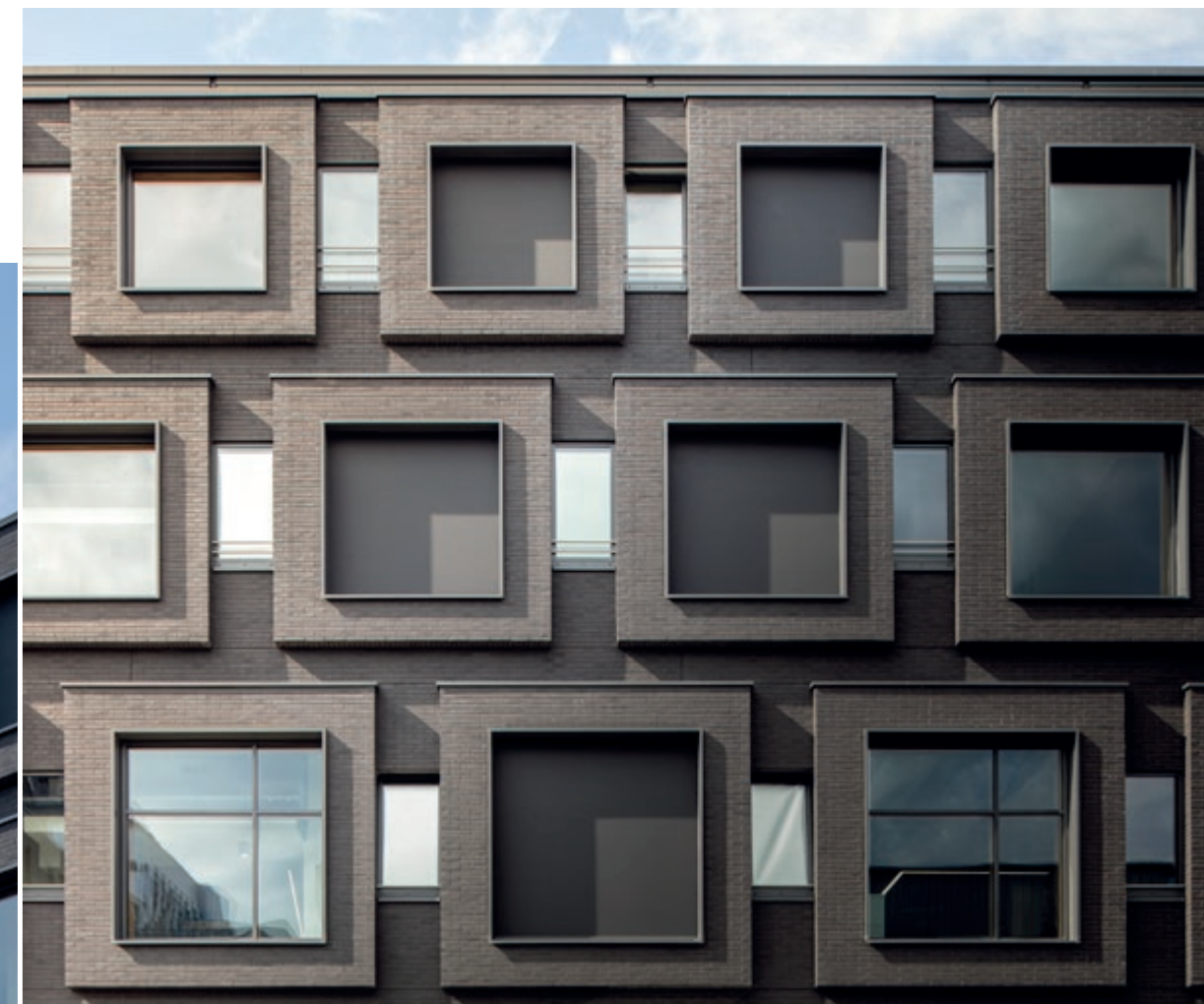
Numero di impianti installati
979 pezzi AR 92 ECN

Committente
Entwicklung Baufeld Delta GmbH

Architetto
Rüdiger Lainer

Conclusione
2019

SHADES OF GREY



ARRI

Luogo

Monaco di Baviera, Germania

Prodotto

Tenda da sole verticale:
Tenda da sole monoblocco
protect

Numero di impianti installati

339 pezzi
tenda da sole monoblocco
protect

Committente

Seufert-Niklaus GmbH

Architetto

Hoffmann & Amtsberg

Conclusione

2019

UN HOTEL CON UNA FACCIATA FUNZIONALE



WaltherPark

Luogo

Bolzano, Italia

Prodotto

Tenda da sole verticale:
Tenda da sole monoblocco
protect

Numero di impianti installati

1.392 pezzi
tenda da sole monoblocco
protect

Committente

Pichler Projects GmbH

Architetto

David Chipperfield Architects

Conclusione

2026

PROTEZIONI INTELLIGENTI



ACI Marina

Luogo
Spalato, Croazia

Prodotto
Pergola: SINTESI
Tenda da sole verticale:
Tenda da sole monoblocco

**Numero di impianti
installati**
8 SINTESI
2 tende da sole
monoblocco

Committente
Tehnoplast profili d.o.o.

Architetto
Ivan Palijan

ARRIVO ALL'ALBERGO DEI SOGNI



LUOGHI DI BENESSERE

Ogni ospite ha esigenze diverse: gli hotel moderni offrono le soluzioni adatte. C'è chi si gode il sole su un lettino a bordo piscina, chi invece cerca consapevolmente un luogo di ritiri all'ombra. Alcuni ospiti desiderano godersi il sole del mattino sulla terrazza durante la colazione, altri sperano che le temperature siano piacevoli all'ora di cena. Mentre alcuni preferiscono una vista aperta, altri danno importanza alla privacy e all'oscuramento della stanza per un sonno riposante. Oggi, la gestione alberghiera moderna significa soddisfare contemporaneamente le esigenze più disparate, in modo confortevole, flessibile e ai massimi livelli. È proprio qui che le soluzioni di protezione solare di HELLA creano spazi flessibili dedicati al benessere, trasformando l'hotel dei sogni in realtà.

Versatilità per le esigenze più svariate

Grazie alle soluzioni di protezione solare di HELLA, si creano spazi esterni e interni in grado di offrire agli ospiti il massimo comfort in ogni momento della giornata. Gli ombrelloni a bordo piscina creano piacevoli zone d'ombra, mentre pergole e tende da sole trasformano terrazze e aree di ristorazione in luoghi protetti di benessere, indipendentemente dalle condizioni meteorologiche e dall'orario. Tutti gli impianti si integrano tra loro sia dal punto di vista funzionale che progettuale, creando un'esperienza complessiva armoniosa per gli ospiti.

Il benessere e il relax costituiscono l'elemento centrale: sole e ombra a piacimento, le temperature perfettamente bilanciate e i sistemi di oscuramento regolabili in modo personalizzato garantiscono in ogni momento il giusto clima interno. Il raffreddamento naturale degli ambienti sostituisce le fastidiose correnti d'aria, mentre l'oscuramento flessibile garantisce un sonno riposante e un maggiore recupero. Inoltre, la zanzariera integrata tiene lontane le fastidiose zanzare, consentendo di trascorrere notti tranquille con la finestra aperta.

Un hotel. Un design. Un referente.

In qualità di fornitore completo, HELLA combina le più svariate soluzioni di protezione solare in un concetto globale armonioso, coordinato a livello funzionale, estetico e tecnico. Si crea così un'immagine coerente che si estende dalla zona piscina alle terrazze e al ristorante, fino alla facciata e alle camere dell'hotel.

Allo stesso tempo, gli operatori possono contare su un unico referente per la consulenza, la progettazione, l'acquisto, l'assistenza e la manutenzione. HELLA è sinonimo di qualità premium duratura e di impianti studiati accuratamente, che coniugano perfettamente flessibilità e libertà di progettazione, trasformando così l'hotel dei sogni in realtà.



ARRIVO ALL'ALBERGO DEI SOGNI

TENDE DA SOLE VERTICALI

PROTEZIONI ANTICADUTA

TENDE TECNICHE PER INTERNI

VELA

OMBRELLONI

FRANGISOLE E VENEZIANE

TENDE DA SOLE

TENDE DA SOLE SOPRA E SOTTO VETRO

COPERTURE PER ESTERNO

ZANZARIERE

PROTEZIONE VENTO E SGUARDI

AVVOLGIBILI

SISTEMA SMART HOME

A person is holding a small, square, black smart home control device. The device has four circular icons: a house, a power symbol, a heart, and a shield. The brand name 'ONYX' is visible at the bottom. The background is a blurred indoor setting with a window and a plant. A semi-transparent yellow overlay covers the lower half of the image, and the text 'SISTEMA SMART HOME' is written in white, bold, sans-serif font on the left side.

SISTEMA SMART HOME

UN GIOCO INTELLIGENTE CON IL SOLE

Tutto sotto controllo, aziende di ristorazione piccole e grandi



SCOPRI SUBITO
ONYX!

I sistemi di protezione solare realizzano il loro potenziale di efficienza soprattutto grazie a un azionamento intelligente. Con ONYX, HELLA offre un sistema Smart Home che consente di tenere sotto controllo il consumo energetico di hotel e strutture ricettive di qualsiasi dimensione. Le soluzioni di protezione solare possono essere comodamente gestite da smartphone o tablet tramite app, controllo vocale o in modo completamente automatico – un notevole sollievo per i servizi di gestione di edifici e strutture.

ONYX.PRO, destinato ai grandi complessi alberghieri o resort, garantisce un aspetto uniforme della facciata, protegge dalle intemperie o in caso di allarme antincendio e contribuisce al regolare svolgimento delle attività alberghiere. D'intesa con i progettisti degli impianti elettrici, HELLA si occupa della configurazione preliminare e della messa in servizio dei prodotti per la protezione solare – riducendo lo sforzo di coordinamento interno e i costi relativi al personale.

Grazie all'integrazione nella Smart Home, i prodotti per la protezione solare presentano inoltre un potenziale enorme nell'ambito di un bilancio energetico positivo dell'edificio – un fattore sostanziale a livello di costi di gestione e di certificazione della sostenibilità nel settore alberghiero. ONYX è interfacciabile con sistemi internazionali come Alexa o Google Home e si collega ad altri sistemi tecnologici dell'edificio, come il riscaldamento o la ventilazione. In questo modo è possibile gestire in modo centralizzato la climatizzazione degli ambienti, l'ombreggiatura e il consumo energetico. Se lo si desidera, il sistema Smart Home è in grado di reagire anche alle condizioni atmosferiche: i sensori della serie ONYX.TAG costituiscono il complemento perfetto, poiché consentono di assegnare facilmente diverse automazioni ai dispositivi di controllo ONYX. In questa categoria, sono presenti sensori per la luminosità, la temperatura e il vento. In questo modo è possibile combinare in modo ottimale il comfort per gli ospiti, l'efficienza degli edifici e la manutenzione degli ambienti, il risparmio energetico e la sostenibilità. Il risultato è costituito da processi efficienti dal punto di vista delle risorse, sicuri e senza intoppi, nel settore alberghiero e della ristorazione.

Smart significa tranquillità

Comando intelligente per processi professionali

- Controllo centralizzato tramite tablet e app
- Funzionamento intuitivo e di facile utilizzo – per gli impianti domestici, il personale e gli ospiti
- Riduzione dei costi del personale e dell'onere amministrativo
- Impostazioni personalizzate e casi d'uso definiti
- Maggiore efficienza energetica e sicurezza operativa
- Interfacce e integrazione in rete con l'impianto di riscaldamento, la ventilazione e altri impianti
- Adattamento automatico alle condizioni meteorologiche
- Protezione in caso di maltempo e allarme antincendio
- Riduzione dei fattori di stress nella quotidianità lavorativa





IL MONDO DI HELLA



La sede centrale HELLA
e lo stabilimento di Abfaltersbach,
Tirolo orientale

Alois Kraler
fondatore della ditta HELLA

QUALITÀ PREMIUM DA GENERAZIONI

HELLA è stata fondata nel 1959 ad Abfaltersbach, in Austria. Da allora, l'azienda è gestita dalla famiglia Kraler ed è cresciuta da una piccola impresa familiare nelle montagne del Tirolo orientale a una delle aziende leader nella tecnologia di protezione dal sole e dalle intemperie. Essendo uno dei pochi fornitori di soluzioni complete presente sul mercato, HELLA dà grande valore al fatto di effettuare l'intero ciclo produttivo nei propri stabilimenti. Tecnologia, manifattura, consulenza e, su richiesta, anche installazione la qualità premium è sempre il punto di riferimento. Tutti i prodotti vengono realizzati con misure personalizzate e i componenti utilizzati vengono progettati per essere robusti e duraturi.

Avere sott'occhio l'intero ambiente

Frangisole, avvolgibile, tenda da sole o pergola – I sistemi per la protezione solare di HELLA non sono solo ombreggianti eleganti. I sistemi intelligenti giocano con luci e ombre, creando atmosfere personalizzate all'interno dell'ambiente. Con i prodotti del fornitore premium austriaco, è possibile gestire il proprio profilo personalizzato della luce del giorno negli ambienti interni ed esterni. Inoltre, gli impianti ombreggianti HELLA dotati di sensori meteorologici contribuiscono a ridurre i consumi energetici.

LA SOSTENIBILITÀ IN HELLA

Per HELLA, la sostenibilità è molto di più di un concetto alla moda – l'impegno in tal senso è costituito da un atteggiamento olistico che la famiglia titolare adotta da decenni.

Agire in modo coerentemente sostenibile significa applicare la sostenibilità a livello ecologico, economico e anche sociale. L'azienda cura relazioni a lungo termine con clienti, fornitori e collaboratori, riducendo costantemente l'impronta ambientale dei suoi prodotti. Ad esempio, i nastri per le lamelle delle veneziane esterne hanno un contenuto di alluminio riciclato dell'80%. HELLA è sostenibile come i suoi prodotti: nella sede centrale, l'azienda produce più energia di quanto ne venga utilizzata, grazie a un impianto idroelettrico di proprietà, a un impianto fotovoltaico e alla partecipazione a un impianto di riscaldamento a biomassa. Il progetto energetico per la sede centrale dell'azienda "risparmiare, generare e immagazzinare energia" viene costantemente espanso alle altre sedi.

Il contributo di HELLA alla protezione del clima

La soluzione più sostenibile per un clima piacevole negli ambienti e contro il calore estivo è l'ombreggiamento esterno automatizzato. In particolare, la protezione solare esterna riflette il sole, impedendo addirittura che il calore entri nelle stanze interne. Il sistema di comando ONYX, sviluppato in proprio da HELLA e che può essere collegato con tutti i sistemi smart home diffusi, rende i sistemi per la protezione solare ancora più sostenibili, consentendo al sole di entrare solo dove lo si desidera.

Per adeguare la protezione dal sole e dal calore alle condizioni effettive nel migliore dei modi, il sistema è anche in grado di agire in base al meteo. I sensori meteorologici ONYX rilevano influssi come la velocità del vento, l'intensità del sole e la temperatura sulla facciata. I dati ottenuti possono essere utilizzati per personalizzare i prodotti in base alle sensazioni dei residenti.

Il futuro è il collegamento in rete smart

Grazie all'integrazione nella smart home, i prodotti per la protezione solare presentano inoltre un potenziale enorme nell'ambito di un bilancio energetico positivo dell'edificio. Grazie al collegamento in rete con altri dispositivi di comando, ad esempio quelli per il riscaldamento o la ventilazione, è possibile ottenere il massimo del comfort, del risparmio energetico e della sostenibilità. Il sistema di comando ONYX è compatibile con sistemi come Alexa o Google Home e può controllare in modo centralizzato tutte le tecnologie dell'edificio. L'integrazione con la smart home pone al centro gli inquilini, il loro utilizzo degli ambienti, la loro routine quotidiana e le loro preferenze.

Risparmio energetico con la protezione solare

In base al tipo di edificio, alla classe di età della costruzione e alla quota di superfici finestate, con una protezione solare esterna automatizzata, come gli avvolgibili, è possibile risparmiare fino al 30 per cento di energia termica per il riscaldamento. Per il condizionamento, è possibile ottenere addirittura risparmi fino al 50 per cento. I prodotti per la protezione solare presentano un netto vantaggio rispetto ai climatizzatori, in quanto a sostenibilità, questi ultimi non solo consumano energia, ma, a causa dell'aria di scarico calda, contribuiscono anche direttamente al riscaldamento dell'ambiente urbano. Pertanto, i sistemi intelligenti per la protezione solare offrono un contributo importante al risparmio di CO₂ e alla protezione del clima.

