

HELLA

**DIE WELT DER HELLA GRUPPE
WIR ZÄHMEN
DIE SONNE**

INHALT

Die Welt von HELLA	4
Nachhaltigkeit	8
Produktportfolio	14
Terrasse & Garten	16
Markisen	
Terrassenüberdachungen	
Auf- und Unterglasmarkisen	
Wind- und Sichtschutz	
Schirme und Segel	
Fenster & Fassade	28
Raffstores & Außenjalousien	
Rollläden	
Senkrecht-Markisen	
Insektenschutz	
Absturzsicherungen	
Innenbeschattungen	
Bauen & Renovieren	46
Kastensysteme	
Leibungssysteme	
Aufsatzsysteme	
Einbausysteme	
Putzträgersysteme	
Smart-Home-System	60
ONYX	



WILLKOMMEN BEI HELLA

Wir bei HELLA bringen Kompetenz und Erfahrung aus mehr als einem halben Jahrhundert Firmengeschichte in die Entwicklung und Produktion hochwertiger Sonnen- und Wetterschutzsysteme ein. Unser Hauptsitz und unser Ursprung liegen im österreichischen Abfaltersbach, einem kleinen Ort in den Osttiroler Bergen. Geprägt von den Werten unserer Heimat wie Ehrlichkeit und Zuverlässigkeit, haben wir uns zu einer der europaweit führenden Marken für den Sonnen- und Wetterschutz sowie zum Impulsgeber für Technologien und Designs entwickelt.

Unser Produktsortiment reicht von Sonnen- und Wetterschutzlösungen für innen und außen bis hin zu vernetzten Smart-Home-Systemen für zukunftsweisende Wohngebäude und Gewerbeobjekte. Die Produkte von HELLA schaffen einerseits individuelle Lichtverhältnisse, schützen vor Sonnen- und Wettereinflüssen und tragen andererseits auch zur Sicherung der Gebäude selbst bei. Schließlich helfen sie mit, den Energieverbrauch zu reduzieren und die Gebäudeenergiebilanz zu optimieren. HELLA selbst ist ebenso

nachhaltig wie die Produkte: Das Unternehmen produziert am Stammsitz durch ein eigenes Wasserkraftwerk und die Beteiligung an einem Biomasse-Heizwerk mehr Energie als verbraucht wird. HELLA schafft auf diese Weise Behaglichkeit, kommt aber auch dem individuellen Schutzbedürfnis entgegen und trägt so zur Wohnqualität bei. Überzeugen Sie sich auf den folgenden Seiten selbst vom Leistungsversprechen des Unternehmens und seiner Produktvielfalt.

Andreas Kraler
Geschäftsführender Gesellschafter
HELLA Gruppe



EIN EUROPÄISCHER PLAYER AUS ABFALTERSBACH

HELLA ist einer der führenden europäischen Anbieter für Sonnen-, Licht- und Wetterschutzsysteme. Das Unternehmen mit Hauptsitz in Abfaltersbach in Osttirol ist in neun europäischen Ländern mit eigenen Niederlassungen vertreten, in zwei davon betreibt es Produktionswerke. Mit 1.200 Beschäftigten erzielte HELLA 2024 in über 60 Märkten weltweit ein Umsatz von 185 Millionen Euro.

1959 wurde das Unternehmen am heutigen Standort gegründet und befindet sich seither in der Hand der Gründerfamilie Kraler. Nach einem kontinuierlichen Ausbau des regionalen und nationalen Geschäfts beschleunigte man nach 2000 die Expansion, welche mit 2016 abgeschlossen

wurde. In den vergangenen Jahren fokussierte man sich auf die gruppenweite Vereinheitlichung der Geschäftsprozesse und die organisatorische und technische Weiterentwicklung des Unternehmens. So ist HELLA bereit für die nächste Wachstumsphase in der boomenden Sonnenschutzbranche.

HELLA ist Marktführer in Österreich und Südtirol. Aus der Sicht des europäischen Marktes zählt das Unternehmen zu den Top-5-Anbietern von Sonnen- und Wetterschutzsystemen. Deutschland ist einer der wichtigsten Wachstumsmärkte für die HELLA Gruppe.

1959

Unternehmensgründung durch Alois Kraler

1974

Übernahme in der zweiten Generation durch Franz Kraler

1981- 1990

Kontinuierlicher Ausbau des regionalen und nationalen Geschäfts

Ab 2000

Expansion durch mehrere Zukäufe und Übernahmen in Europa

2017

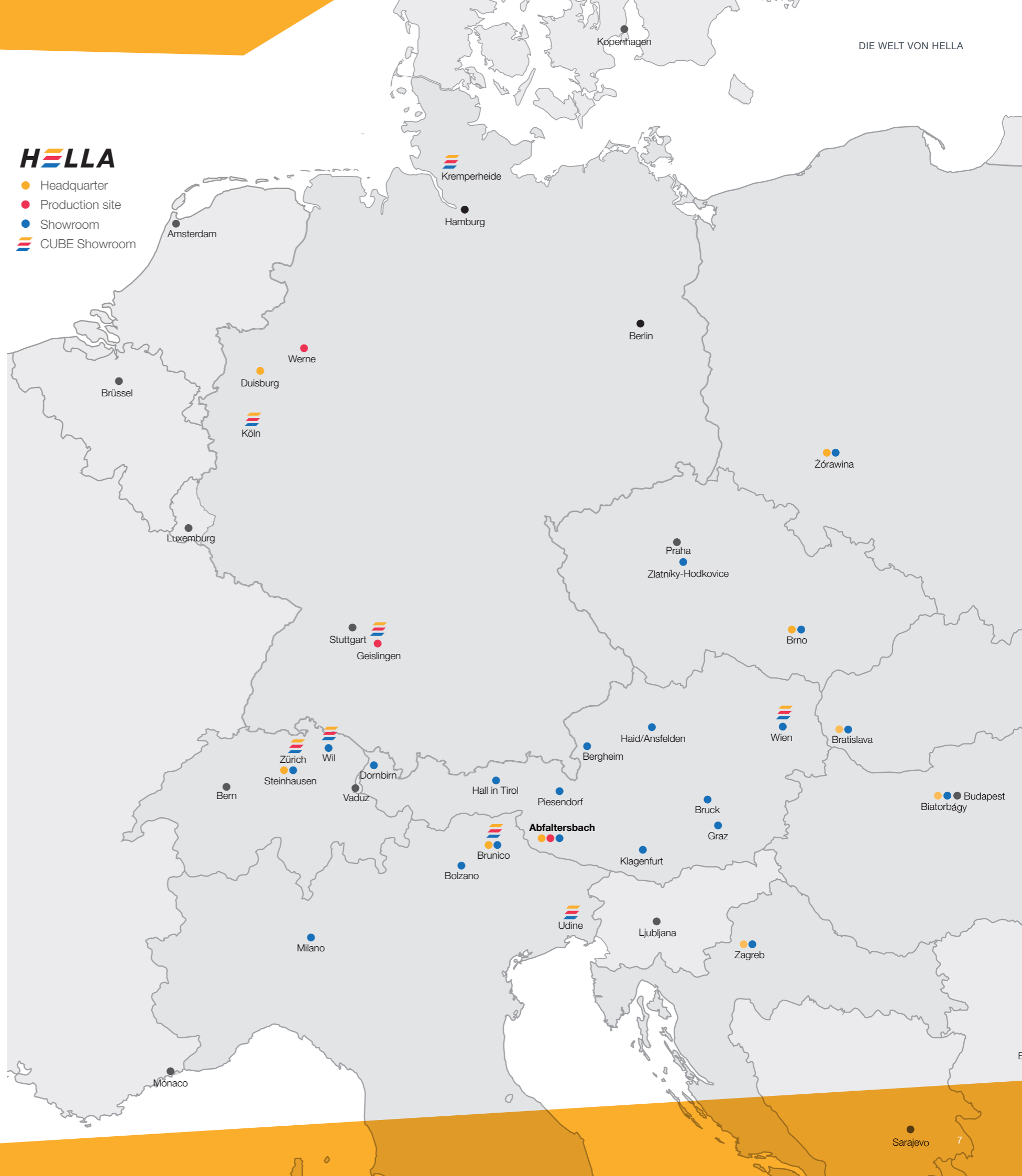
Übernahme in dritter Generation durch Andreas Kraler

DIE HELLA GRUPPE

Ein internationales Unternehmen mit 1.200 Mitarbeiter:innen



- Headquarter
- Production site
- Showroom
- CUBE Showroom



Der innovative Komplettanbieter

Das Produktportfolio von HELLA wird entsprechend den architektonischen Trends laufend ausgebaut. Die Palette reicht von Jalousien, Raffstores und Rollläden über Markisen, Fassadenbeschattungen sowie Pergolen bis hin zu Rohbaulösungen und elektronischen Steuerungen dieser Systeme. HELLA baut bei der Entwicklung seines Portfolios auf die über Jahrzehnte gewachsene Innovationskraft seiner Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Die Produkte von HELLA schaffen individuelle Lichtverhältnisse, schützen vor Sonnen- und Wettereinflüssen und tragen zur Sicherung der Gebäude bei. Schließlich helfen sie mit, den Energieverbrauch zu reduzieren und die Gebäudeenergiebilanz zu optimieren. HELLA schafft auf diese Weise Behaglichkeit, kommt aber auch dem individuellen Schutzbedürfnis entgegen und trägt so zur Wohnqualität bei.

Premiumqualität aus einer Hand

Das Bekenntnis zur Qualitätsführerschaft wird sowohl bei der Entwicklung der Produktpalette als auch bei der vertikalen Wertschöpfungskette gegenüber dem Kunden konsequent verfolgt. HELLA liefert nicht nur die Produkte und die Software, sondern sorgt auch für die Montage und After-Sales-Services wie Reparatur und Ersatzteile. Premiumqualität ist dabei der Maßstab: Alle Produkte werden nach individuellen Maßen gefertigt und alle verbauten Komponenten sind auf Robustheit und Langlebigkeit ausgelegt, was zur Nachhaltigkeit der HELLA Produkte beiträgt.

Drei Werke in zwei Ländern

HELLA ist in neun europäischen Ländern mit eigenen Niederlassungen vertreten. 25 Vertriebsstandorte sorgen für maximale Kundennähe. HELLA stellt seine Qualitätsprodukte in drei Werken her: Neben der Produktion am Hauptsitz in Abfaltersbach in Österreich produziert das Unternehmen in Deutschland an den Standorten Werne und Geislingen.



NACHHALTIGKEIT BEI HELLA

Für HELLA ist Nachhaltigkeit mehr als nur ein Modewort – das Bekenntnis dazu ist eine ganzheitliche Haltung und wird von den Eigentümern seit Jahrzehnten gelebt.

Konsequent nachhaltig handeln heißt ökologisch, wirtschaftlich und sozial nachhaltig agieren. Das Unternehmen pflegt Beziehungen zu Kund:innen, Lieferant:innen und Mitarbeiter:innen langfristig und minimiert laufend den ökologischen Fußabdruck seiner Produkte. So verfügen zum Beispiel die Lamellenbänder der Raffstores über einen Aluminium-Recyclinganteil von 80 Prozent. HELLA selbst ist ebenso nachhaltig wie die Produkte: Das Unternehmen produziert am Stammsitz durch ein eigenes Wasserkraftwerk, eine Photovoltaikanlage und die Beteiligung an einem Biomasse-Heizwerk mehr Energie, als verbraucht wird. Das am Standort der Konzernzentrale definierte Energiekonzept „Energie sparen, erzeugen und speichern“ rollt das Unternehmen laufend auf weitere Standorte aus.

Der Beitrag von HELLA zum Klimaschutz

Die nachhaltigste Lösung für ein angenehmes Raumklima und gegen Sommerhitze ist die automatisierte Außenbeschattung. Vor allem außenliegender Sonnenschutz reflektiert die Sonne und sorgt dafür, dass die Hitze erst gar nicht in die Innenräume dringt. Die von HELLA eigens entwickelte Steuerung ONYX, die mit allen gängigen Smart-Home-Systemen verbunden werden kann, macht Sonnenschutzsysteme noch nachhaltiger und die Sonne kommt nur da rein, wo sie auch gewünscht ist.

Um den Sonnen- und Hitzeschutz optimal an die Bedingungen anzupassen, kann das System auch auf das Wetter reagieren. Die ONYX Wettersensoren erfassen Einflüsse wie Windgeschwindigkeit, Sonnenintensität und Temperatur an der Fassade. Mit den gewonnenen Daten lassen sich die Produkte dann genau dem Empfinden der Bewohner:innen anpassen.

Die Zukunft heißt smarte Vernetzung

Mit der Integration in das Smart Home bringen die Sonnenschutzprodukte zusätzlich enormes Potenzial für eine positive Gebäudeenergiebilanz. Durch die Vernetzung mit weiteren Steuerungen wie Heizung oder Lüftung im Gebäude kann ein Maximum an Komfort, Energieeinsparung und Nachhaltigkeit erreicht werden. Das Steuerungssystem ONYX ist schnittstellenkompatibel mit internationalen Systemen wie Alexa oder Google Home und verbindet sich mit allen anderen Gewerken der Haustechnik. Die Smart-Home-Integration stellt die Bewohner:innen mit ihrer Raumnutzung, ihrem Tagesablauf und ihren Vorlieben in den Mittelpunkt.

Energiesparen mit Sonnenschutz

Je nach Gebäude, Baualtersklasse und Fensterflächenanteil lassen sich mit einem automatisierten, außenliegenden Sonnenschutz wie Rollläden bis zu 30 Prozent Heizwärme sparen. Bei der Kühlung sind sogar Einsparungen bis zu 50 Prozent möglich. Sonnenschutzprodukte sind klar im Vorteil gegenüber Klimaanlageanlagen, wenn es um die Nachhaltigkeit geht. Letztere verbrauchen nicht nur Energie, sondern tragen durch die warme Abluft auch direkt zur Erwärmung des urbanen Raumes bei. Intelligente Sonnenschutzsysteme leisten somit einen wichtigen Beitrag zur CO₂-Einsparung und zum Klimaschutz.

NACHHALTIGKEIT SO MACHT ES HELLA ...

2005

Bauweise

Seit 2005 werden neue Produktionshallen in Niedrigenergiebauweise erbaut.

80 %

Ein Rohstoff mit Mehrwert

Bei sämtlichen Raffstores werden Lamellenbänder mit **80 Prozent** Aluminium-Recyclinganteil verwendet. Dieser setzt sich aus etwa zwei Drittel eigenem Prozessschrott vom Walzwerk und etwa einem Drittel aus extern zugekauftem Schrott zusammen.

1985

Saubere Energie aus eigenen Quellen

Das Unternehmen produziert am Stammsitz über ein eigenes Wasserkraftwerk und die Beteiligung an einem Biomasse-Heizwerk mehr Energie, als verbraucht wird. Bereits **1985** hat HELLA mit dem Bau des eigenen Kraftwerks einen wichtigen Schritt getan, um den ökologischen Fußabdruck des Unternehmens zu reduzieren.

12 Mio.

Kraft aus der Natur

Schon im Jahr 1986 konnte das firmeneigene Kraftwerk mit einer Jahresleistung von zwölf Millionen Kilowattstunden in Betrieb genommen werden. Es nutzt die naturgegebene Kraft von den rund zwei Kilometern entfernten Bächen.

... UND DAS BRINGT ES DEM NUTZER:

10°

Effektiver Sonnenschutz reduziert den solaren Sonneneintrag um bis zu 90 Prozent und bewirkt damit, dass der Raum um rund 10 Grad Celsius kühler gehalten wird.

50 %

Systemischer Sonnenschutz ist essenziell für den Energieverbrauch eines Gebäudes: Weniger heizen im Winter und weniger kühlen im Sommer, lautet die Devise! Je nach Gebäude, Baualtersklasse und Fensterflächenanteil lassen sich mit einem automatisierten Sonnenschutz bis zu 30 Prozent Heizwärme sparen. Bei der Kühlung sind sogar Einsparung bis zu 50 Prozent möglich.²

80 %

Die bewusste Tageslichtnutzung kann bis zu 80 Prozent an Beleuchtungsenergie einsparen.³

Konstruktiver Sonnenschutz kann seine Potenziale voll entfalten, wenn er früh in die Planungsphase eingebunden ist.

30°

Sonnenschutzprodukte sind klar im Vorteil gegenüber Klimaanlage, wenn es um Nachhaltigkeit geht. Letztere verbrauchen nicht nur Energie, sondern tragen durch die warme Abluft auch direkt zur Erwärmung des urbanen Raumes bei. Einen Raum mittels Klimaanlage um zehn Grad zu kühlen, benötigt zum Beispiel dieselbe Energie, wie ihn um 30 Grad Celsius zu erwärmen.¹

¹ Prognose ETH Zürich
<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0217592>.

² Industrievereinigung Rollladen-Sonnenschutz-Automation (IVRSA).

³ BVST Bundesverband Sonnenschutz Österreich – Sonnenschutzfakten 06-2020.

ALLES AUS EINER HAND

Dank seiner Innovationskraft bietet HELLA als Komplettanbieter ein breites Portfolio an maßgeschneiderten Sonnenschutzlösungen. Premiumqualität ist dabei der Maßstab. Egal ob Nachrüstung, Renovierung oder Neubau – HELLA hat für jedes Bauvorhaben die richtige Lösung!

Terrasse & Garten



Fenster & Fassade



Bauen & Renovieren



Steuerungen



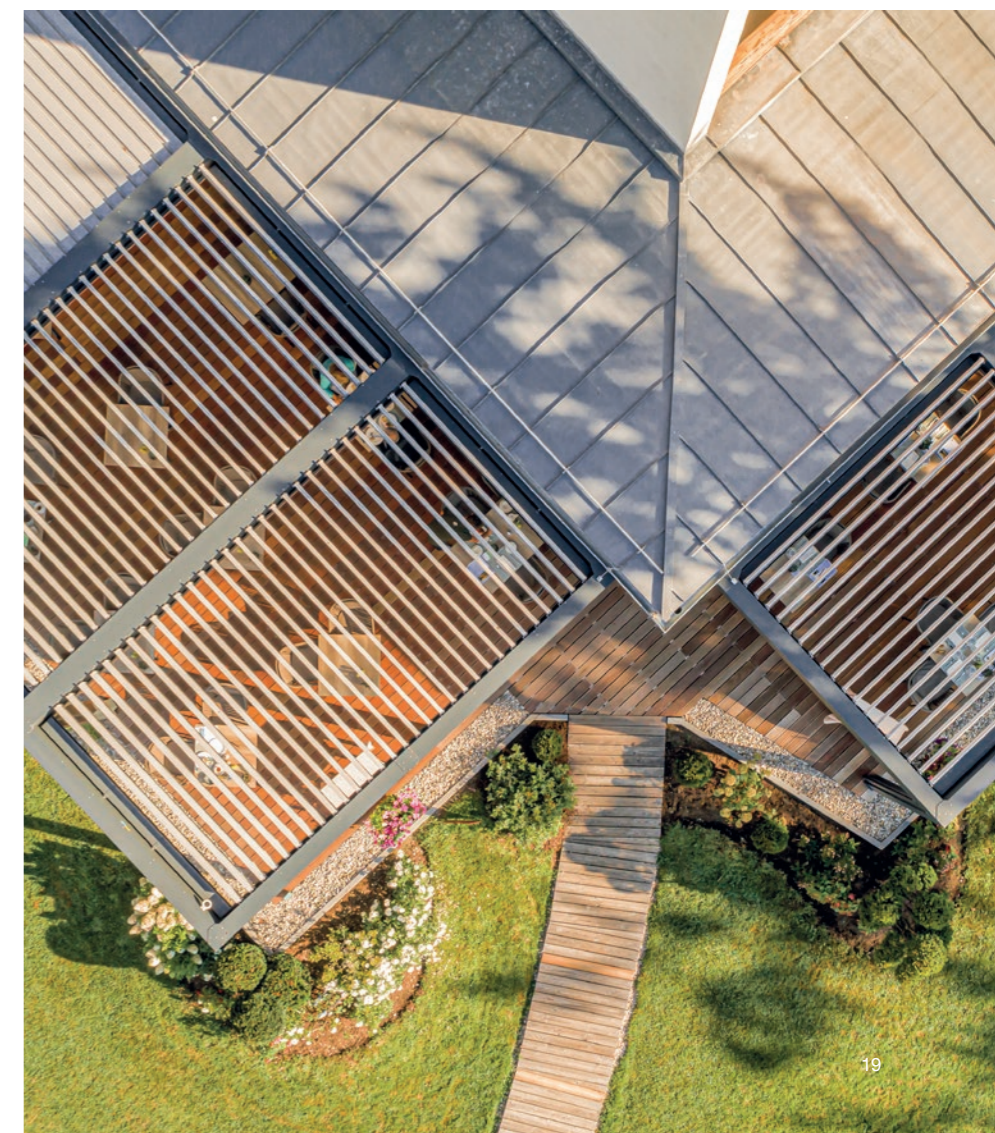
WIR SCHÜTZEN VOR
HITZE UND BLICKEN

ROLLLÄDEN UND JALOUSIEN FÜR **BESTES RAUMKLIMA**

Außenliegender Sonnenschutz senkt den Energieverbrauch, spart Heizkosten und ist optimaler Hitze-, Sicht- und Blendschutz. Von HELLA in maßgefertigter Perfektion und optischer Raffinesse bis ins kleinste Detail produziert. Das ist Lebensqualität!

The background features a series of diagonal stripes in various shades of blue and grey, radiating from the top center. A horizontal band of solid mustard yellow is positioned across the middle. Within this yellow band, there is a faint, dark image of trees, likely a forest or garden scene, which is partially obscured by the stripes.

TERRASSE & GARTEN



MARKISEN

Vielseitig und zeitlos

Die Kassettenmarkisen von HELLA sind im eingefahrenen Zustand vor dem Wetter geschützt. Durch elegante Formen und die große Auswahl an Tüchern fügen sich die Modelle PAN, C2 und CLEO nahtlos in die Architektur ein. Die Markisen können sowohl mit Kurbel als auch mit Motor angetrieben und mit einer Funksteuerung ausgestattet werden.

Kassettenmarkisen



CLEO 7040 | 7030 | 5530

Schwebend, fast schwerelos öffnet und schließt sich die schlanke, formschöne Konstruktion, deren ovale Kassette platzsparend montiert werden kann. Die Leichtbauweise und viele Befestigungsvarianten machen die Markise CLEO flexibel einsetzbar.



C2

Charakteristisch für diese Markise ist ihr eleganter, flacher Kasten, in dem Tuch und Technik komplett verstaut werden. Die C2 besticht durch ein funktionales und kompromisslos modernes Design, ist modular kuppelbar und somit ideal für große Schattenflächen.



PAN 7040

Die elegante und extravagante Markise rollt sich nach oben ein und verschwindet dadurch vollständig in einer hochformatig montierten Box. Für puristische Architekturkonzepte und besondere Designansprüche.



Offene und halboffene Markisen

Die Modelle VIVA und AREIA runden das Sortiment ab. Sie kommen überall dort zum Einsatz, wo Dachüberstände oder Balkone als Witterungsschutz genutzt werden oder nur eine einfache Abdeckung erforderlich ist. Die eleganten Schattenspenden werden wie alle HELLA Markisen nach Maß gefertigt und können mit Kurbel oder Motor angetrieben werden.



VIVA 7040

Die halboffene Markise mit vielen Funktionen.



AREIA 7040 | 6030

Die offenen Allroundmarkisen mit überlegener Technik.

TERRASSEN- ÜBERDACHUNGEN

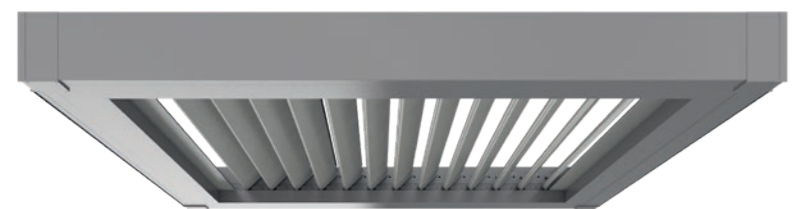
Für Schatten an Sonnenplätzen

Terrassenüberdachungen sind aufgrund ihrer Robustheit und Wetterfestigkeit die perfekte Alternative zu Schirmen und Sonnensegeln. Das Lamellendach VENTUR, die Pergola SINTESI und die Pergolamarkise ELEGANZA sind nicht nur effiziente Schattenspendler, sie schützen auch vor Regen und je nach Ausstattung auch vor Wind. Die Modelle VENTUR und SINTESI bieten optimale Überdachung ganz nach Bedarf und sind in verschiedenen Formaten erhältlich. Schutz vor Wind und neugierigen Blicken bieten die vertikalen Beschattungen VENTUR SIDE und TERRA SIDE.



VENTUR

Das Lamellendach mit beweglichen Aluminiumlamellen, bioklimatischem Effekt und optional integrierbarer Senkrecht-Markise VENTUR SIDE.



VENTUR FREE

Das Lamellendach ohne Säulen, das auf oder in bestehende Strukturen integriert oder zwischen zwei Wänden montiert werden kann.



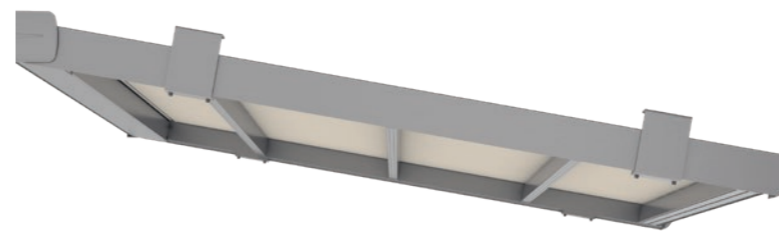
ELEGANZA

Die schlichte Pergolamarkise mit Rolldach und optionalem Varioplus-Rollo.



SINTESI

Die innovative Pergola mit Faltdach und optionaler Senkrecht-Markise TERRA SIDE.



SINTESI FREE

Die ideale Lösung für bestehende Strukturen. Aufgrund des geringen Platzbedarfs für den Tuch-Antriebsmechanismus fügt sie sich problemlos in bestehende Strukturen ein.



WIND- UND SICHTSCHUTZ

Gut geschützt vor Wind und Blicken



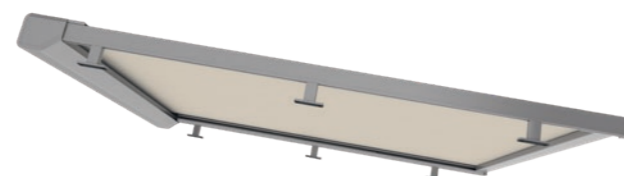
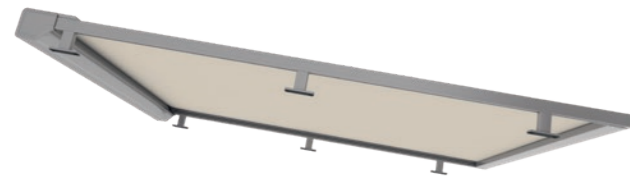
Wind- und Sichtschutz

Der Wind- und Sichtschutz von HELLA punktet sowohl funktional als auch gestalterisch. Er ist in zwei Höhen und zwei Gestellfarben erhältlich und kann mit verschiedenen Markisentüchern aus Acryl und Polyester ausgestattet werden.

AUF- UND UNTERGLASMARKISEN

Mediterrane Leichtigkeit

Die Auf- und Unterglasmarkisen SOLANYA und SOLEYA bestechen durch ihre schlichte und geradlinige Bauform. Sie sind sowohl als Unter- als auch als Aufglasmarkise verfügbar.



SOLANYA

SOLANYA ist die perfekte Markise zur Abschattung von Glasdächern. Sie kann auf oder unter dem Glasdach montiert werden und fügt sich dank der schlanken Konstruktion und kleinen Kastengröße unauffällig in das Gesamtbild ein.

SOLEYA

SOLEYA ist aufgrund der robusten Konstruktion zur Abschattung großer Glasdächer auf Terrassen mit einer Fläche bis zu 30 Quadratmeter geeignet. Sie ist als Auf- oder Unterglasmarkise verwendbar. Bei der Unterglas-Variante sorgen auf Wunsch integrierte und dimmbare LED-Streifen für ein stimmungsvolles Ambiente. Bei der Ausführung protect wird das Tuch seitensaumgeführt, was eine spaltfreie Optik und hohe Windstabilität garantiert.



SCHIRME UND SEGEL

Schutz mit Stil

Ob klassischer Sonnenschirm, Großschirm oder modernes Sonnensegel – die Lösungen bieten zuverlässigen Schutz vor Sonne und Wetter, gepaart mit hochwertigem Design. Schirme überzeugen durch Flexibilität und einfache Handhabung, während Segel mit ihrer eleganten Formensprache und großflächigen Beschattung besonders für architektonisch anspruchsvolle Umgebungen geeignet sind. Die Sonnenschutzlösungen schaffen eine angenehme Atmosphäre im Freien – ideal für Terrasse und Garten sowie Gastronomiebereich, Schulen, Kindergärten oder Spielplätze.



One, Pure, Jumbrella

Die Modelle One, Pure und Jumbrella überzeugen mit hochwertiger Verarbeitung, zeitlosem Design und hoher Windstabilität. Ob rund, eckig oder quadratisch – sie lassen sich mit zahlreichen Ausstattungsvarianten flexibel an technische Anforderungen anpassen.



Jumbrella outSide

Jumbrella outSide ist ein eleganter Seitenarmschirm, der für optische Leichtigkeit sorgt und das Schirmdach in den Fokus rückt. Er überzeugt mit abschließbaren Handgriffen und hochwertiger, kedergeführter Textilmembrane.



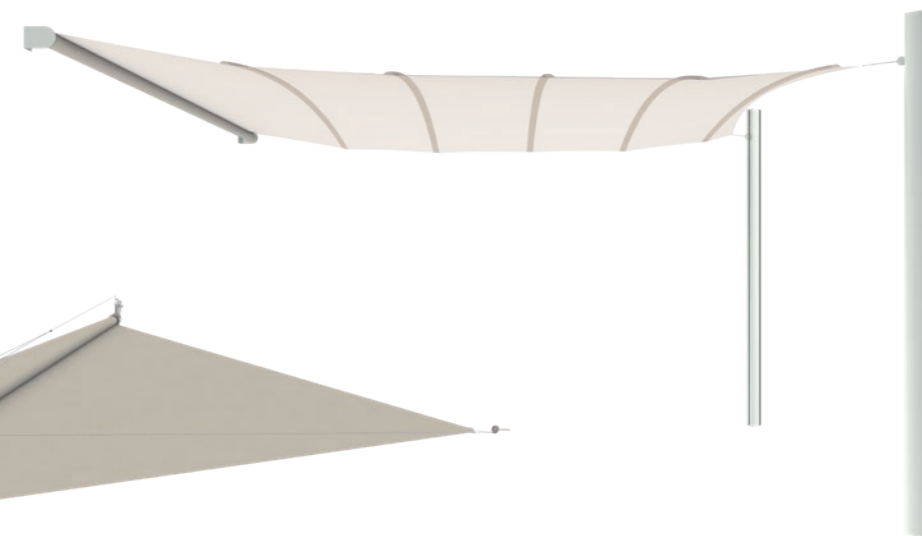
Jumbrella XL, Magnum

Die Großschirme Jumbrella XL und Magnum bieten zuverlässigen Wetterschutz für große Flächen. Sie verleihen jedem Außenbereich eine majestätische Note, die robuste Konstruktion garantiert maximale Stabilität.



Largo

Der Großschirm Largo beschattet beeindruckende Größen bis zu 140 Quadratmeter und überzeugt durch seine außergewöhnliche, tulpenförmig nach oben öffnende Konstruktion. Sichtbar sind nur die textile Bespannung und die Verkleidung der Standsäule – alle technischen Komponenten sind elegant verborgen.



Sonnensegel

Sonnensegel vereinen höchste technische Qualität mit ästhetischem Anspruch und individueller Gestaltung. Jedes Segel wird nach Maß gefertigt und ist in vielen verschiedenen Größen, Farben und Formen verfügbar. Die vollautomatisch aufrollbaren Sonnensegel schaffen eine angenehme Wohlfühlumgebung. Je nach Segel erfolgt die Montage mit Neigung oder waagrecht – in beiden Fällen ist der Wasserablauf zuverlässig gewährleistet. Die Kombination aus innovativer Motortechnik und automatisierter Steuerung per Fernbedienung oder App macht das System zur perfekten Lösung. Um besonders große Außenflächen ästhetisch zu überdachen und vor der Sonne zu schützen, sind die Modelle auch als Doppel-Sonnensegel-Anlagen verfügbar.

A close-up photograph of window blinds, showing the horizontal slats and the vertical cord mechanism. The image is partially obscured by a semi-transparent yellow overlay on the left side, which contains the text. The background shows a blurred view of a building's facade through the window.

FENSTER & FASSADE



RAFFSTORES & AUSSENJALOUSIEN

Die schönste Form Tageslicht zu lenken

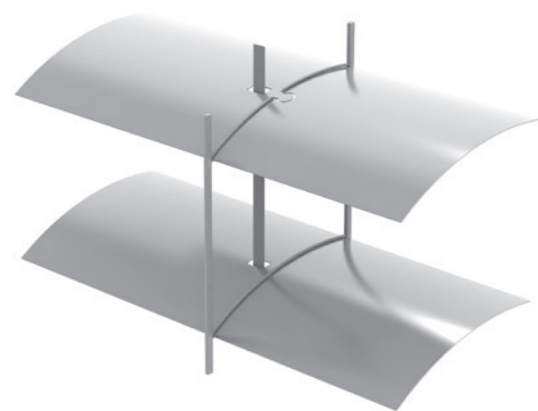
Raffstores und Jalousien von HELLA verdunkeln nicht einfach – sie lenken und dosieren das Tageslicht nach den Bedürfnissen des Nutzers. So sorgen sie im Wohnraum für Behaglichkeit und schaffen in einer Arbeitsumgebung ideale Rahmenbedingungen für Produktivität. Neben der Lichtlenkung haben sie Einfluss auf das Raumklima, da sie die Hitze der Sonne reflektieren und auf diese Weise erheblich zum sommerlichen Wärmeschutz beitragen.

Außenjalousien

Außenjalousien von HELLA mit ihren flachen und flexiblen C-Lamellen zeichnen sich durch zarte Linien und eine geringe Pakethöhe aus.

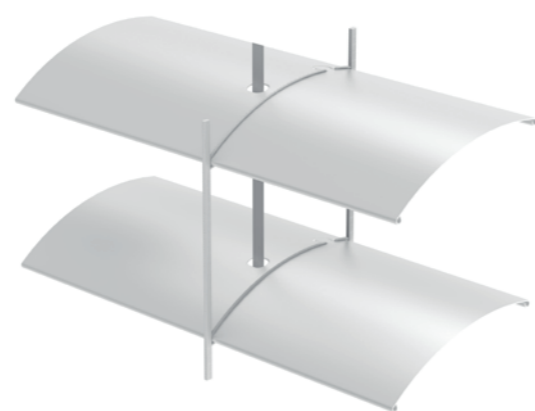
Raffstores

Raffstores von HELLA mit ihren hochwertigen randgebördelten C-, S- und Z-Lamellen sorgen für perfektes Licht – je nach Bedarf von angenehm hell bis nahezu ganz dunkel.



Außenjalousie C-Lamelle flach

Zarte Linien durch elastische Lamellen.



Raffstore C-Lamelle

Randgebördelt und gerade, einfach elegant.



Raffstore S-Lamelle

Elegant weiche Wellenkontur und perfekte Lichtlenkung nach innen.



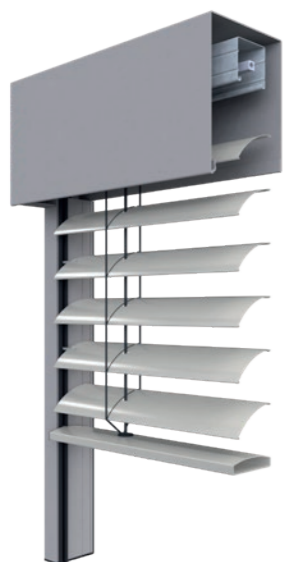
Raffstore Z-Lamelle

Lichtlenkung mit modern-geometrischer Kontur.



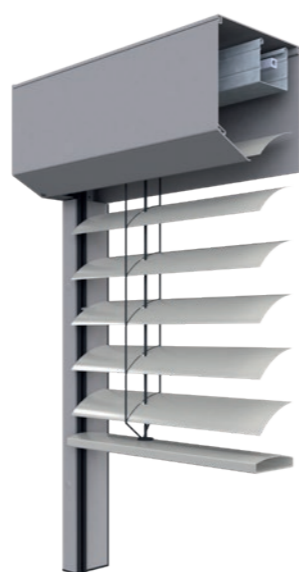
Vorbausysteme

HELLA hat für jede Einbausituation die passende Montagevariante. Vorbausysteme sind für die nachträgliche Montage in Neu- und Altbauten sowie für die Integration in ein Wärmedämmverbundsystem geeignet. Raffstores oder Außenjalousien werden für eine unkomplizierte und schnelle Montage im Kasten vormontiert geliefert. Insektenschutzsysteme sind optional integrierbar.



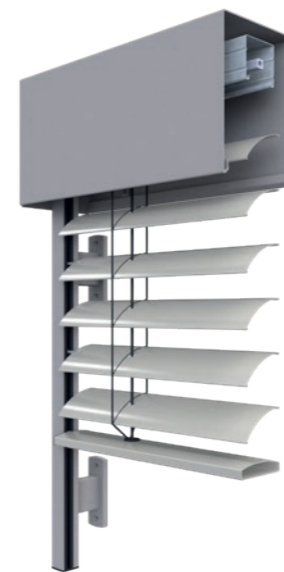
Vorbausystem gekantet

Zur Montage als Sichtblende oder mit Putzträger zur Integration in die Putzfassade. Das System ist auch mit Solarpaket verfügbar.



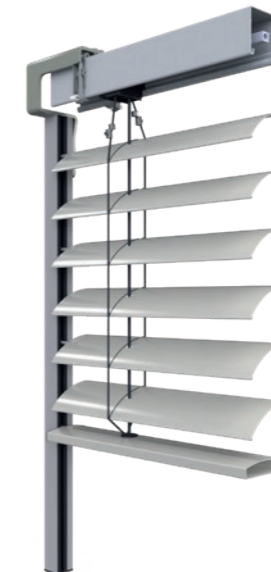
Vorbausystem stranggepresst

Als Sichtblende oder mit Putzträger in gleicher Kastenoptik wie beim Vorbaurollladen.



Fassadensystem freitragend

Sichtkasten pulverbeschichtet, speziell geeignet für Montagen auf Pfosten-Riegel-Fassaden. Das System ist auch mit Solarpaket verfügbar.



Schachtsystem 2.5

Geeignet bis zweieinhalb Meter Breite als freitragende Montage in bauseitige Schächte.



Schachtsystem 4.0

Geeignet bis vier Meter Breite als freitragende Montage mit verstärkter Blende für bauseitige Schächte.



ROLLLÄDEN

Maximaler Schutz und optimales Raumklima

Rollläden erfüllen wichtige Funktionen wie den Schutz vor Licht, Hitze, Kälte und Lärm. Sie wirken wie eine zusätzliche Scheibe als Wärmedämmung, was sie zu einem effizienten „Klimapuffer“ macht. So sparen Rollläden Energie, senken die Kosten für Heizung und Kühlung und schaffen im Inneren des Raumes ein Gefühl von Behaglichkeit. Zudem können Rollläden von HELLA den Einbruchschutz effektiv verbessern.

Profile



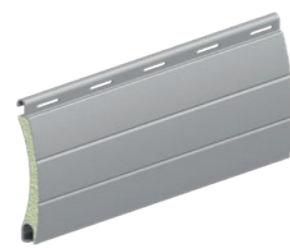
Tageslichtprofil

Der Tageslichtrollladen setzt sich aus stranggepressten Aluminiumprofilen zusammen, die durch semitransparente Kunststoffprofile verbunden sind. So gelangt Tageslicht in den Raum, gleichzeitig bleiben fremde Blicke draußen.



Sicherheitsprofil

Das doppelwandige, stranggepresste und hochfeste Aluminiumprofil (37 x 8,5 Millimeter) mit Lichtschlitzen ist schaumfrei und zeichnet sich durch die besondere Profildicke aus. Die Profile sind pulverbeschichtet, der Behang ist über die gesamte Höhe arretiert.



Aluminiumprofile

Das doppelwandige, rollgeformte Aluminiumprofil mit Lichtschlitzen ist im Hohlraum mit Polyurethan ausgeschäumt. Die Profile sind dicklackbeschichtet, der Behang ist über die gesamte Höhe arretiert.

Vorbaurollläden

Vorbaurollläden von HELLA passen sich mit verschiedenen Kastenformen ideal der Architektur eines Gebäudes an. Dank intelligenter Technik in bemerkenswert kleinen Kästen wird verhindert, dass der Vorbaurollladen von innen sichtbar ist. Zudem sind die Produkte mit integriertem Insektenschutz verfügbar.



Vorbaurollladen

Mit verschiedenen Kastenformen und einer großen Farbauswahl für Kästen und Rollladenbehang setzen sie Highlights an jeder Fassade. Der Vorbaurollladen kann für eine autarke Energieversorgung mit Solarpaket ausgestattet werden.



Einbruchhemmender Vorbaurollladen Top-Safe

Sicherer Schutz vor ungebetenen Gästen und maximaler Komfort bei der Bedienung – der Top-Safe ist ein Rollladen, der auf Knopfdruck Sicherheit bietet. Im geschlossenen Zustand kann dieser von außen weder gewaltsam geöffnet noch demontiert werden. Die Sicherheitsrollladenprofile des eckigen Kastens bestehen aus stranggepresstem Aluminium. Zusätzlich verfügt der Top-Safe Rollladen über verstärkte Führungsschienen mit Demontageschutz.

SENKRECHT-MARKISEN

Textile Trendsetter

Das Senkrecht-Markisen-Programm von HELLA folgt ganz dem Trend zu großformatigen und seitensaumgeführten Anlagen. Die übersichtliche Einteilung in die Kategorien Vorbau-, Schacht- und Putz-Markisen erleichtert dem Kunden die Orientierung. Alle drei sind wahlweise mit Seitensaum- oder Seilführung erhältlich. Damit bietet HELLA für jede Einbausituation die perfekte Lösung.

Vorbau-Markisen



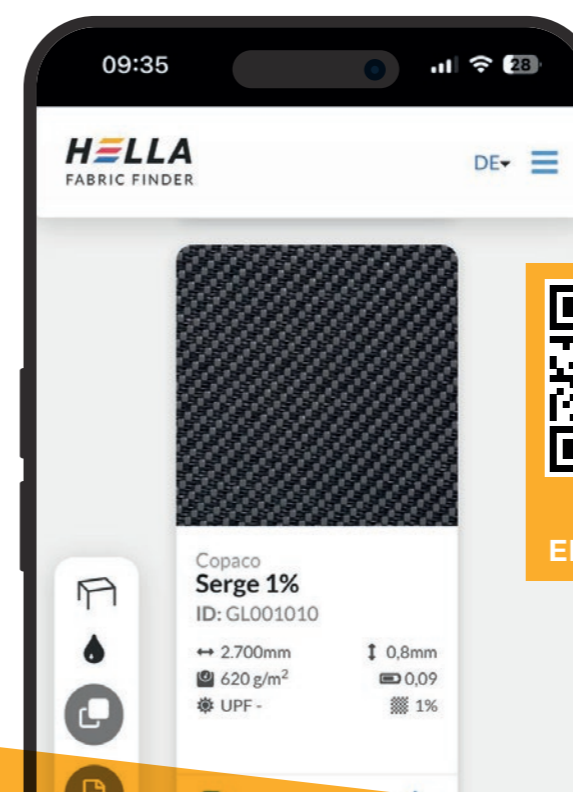
Vorbau-Markise protect

Bei dieser Variante kommt ein stranggepresster Kasten zum Einsatz. Die Führungsschienen können direkt oder mit Abstandhaltern montiert werden. Die seitensaumgeführten Tücher sind besonders für windexponierte Lagen geeignet. Die Vorbau-Markise protect ist auch mit Solarpaket verfügbar.



Vorbau-Markise seilgeführt

Mit besonders kleinen Kastengrößen kann diese Ausführung in jeder Fensterlaibung mit Kastenträgern einfach montiert werden. Durch die im Kasten integrierte Feder werden die Seile stets unter Spannung gehalten.



**JETZT
ENTDECKEN**

FABRIC FINDER

Der Weg zum richtigen Gewebe

Funktionstextilien der jüngsten Generation bieten Schatten, reflektieren Sonnenstrahlen, sind wetterecht, reißfest und luftdurchlässig. Der FABRIC FINDER von HELLA führt mit wenigen Klicks zum passenden Gewebe.



INSEKTEN- SCHUTZ

Schutz mit System

Verlässlicher Schutz vor stechenden Plagegeistern und störenden Pollen schafft Entspannung und Behaglichkeit. HELLA hat für jede Fenster- und Türöffnung, jede bauliche Situation und jedes Klima den perfekten Insektenschutz – wirksam, formschön und nachträglich einbaubar. HELLA bietet Insektenschutzgewebe an, die von Durchblick bis Pollenschutz praktisch alles können – und das auch noch in vielen Farben und Varianten.



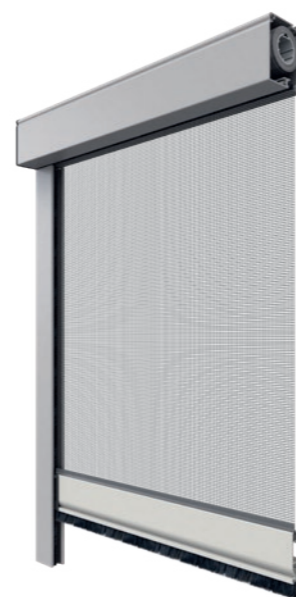
Plissee

Insektenschutzplissees sind eine wirkungsvolle und platzsparende Lösung zum Schutz vor Mücken, Wespen und Co. Durch die praktischen Griffmulden innen und außen kann das Plissee auf voller Höhe von beiden Seiten reguliert werden. Da keine Griffe vorstehen, lässt es sich perfekt hinter jedem Sonnenschutz montieren. Dank der geringen Einbautiefe und Paketierung passen Plissees auch in die kleinsten Nischen.



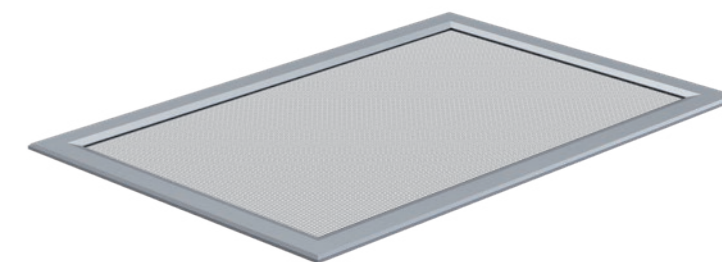
Rahmen

Insektenschutzrahmen von HELLA passen exakt in alle gängigen Tür- und Fenstersysteme und sind mit wenigen Handgriffen montiert – ein wirksamer Schutz, der sich optisch perfekt integrieren lässt. Spannrahmen sind universell an den jeweiligen Fenstertyp anpassbar und werden mit unterschiedlichen Montagemöglichkeiten jeder Einbausituation gerecht. Die Flexibilität der Dreh-, Schiebe- und Pendelrahmen ermöglichen einen maßgeschneiderten Schutz.



Rollo

Das Rollo ist besonders platzsparend. Der Federzugantrieb ermöglicht ein schnelles Öffnen und Schließen des Rollos, während die eingebaute Rücklaufbremse ein Hochschnellen verhindert. Die Kassettengröße ist sehr kompakt und passt in jede Fensterleibung.



Lichtschachtabdeckung

Lichtschachtabdeckungen schützen Licht- und Kellerschächte vor Laub, Nagetieren und Insekten. Außerdem zeichnen sie sich durch hohe Witterungsbeständigkeit sowie Licht- und Luftdurchlässigkeit aus.

ABSTURZSICHERUNGEN

Sicherheit mit Ästhetik

Bodentiefe Fenster und große Fensterflächen sorgen für lichtdurchflutete Räume und sind bis heute ein großer Trend in der Architektur. Um maximale Sicherheit zu gewährleisten und die Bauvorschriften zu erfüllen, sind bei fehlenden oder niedrigen Brüstungen Absturzsicherungen notwendig. Mit den integrierten Glas-, Gitter-, Stangen- und Plattenlösungen lassen sich sowohl klassische, elegante als auch kreative Fassadenakzente setzen. Ausgeliefert wird mit Raffstores, Rollläden oder Senkrecht-Markisen sowie optional mit integriertem Insektenschutz.



Glas

Die Glasabsturzsicherung ermöglicht Sicherheit, kombiniert mit modernem, transparentem Design. Glassysteme kommen bei Kunststoff-, Holz-, Holz-Alu- und Aluminiumfenstern zum Einsatz.



Gitter

Wenn ein klassisches Brüstungsgeländer oder ein zeitloser französischer Balkon bevorzugt wird, findet sich mit den Absturzsicherungen aus Aluminium oder Stahl die passende Lösung für jedes Bauvorhaben.



Platte

Die Absturzsicherungen bieten kreativen Gestaltungsspielraum und eine vielseitige Auswahl an verschiedenen Designvorlagen. Ob in Lochoptik, mit individuellem Muster oder durchlaufenden Motiven: Die Fensterabsturzsicherung aus Aluminiumblech kombiniert Innovation und Funktionsweise mit freier Mustergestaltung, geprüfter Sicherheit und hoher Montagefreundlichkeit.



Stange

Eine zeitlose und schlichte Absturzstange für Fenster: Die Systeme eignen sich für niedrige Brüstungshöhen im Neubau oder bei der Gebäudesanierung. Die Ausführung ist als Variante in Aluminium – Rundrohr verfügbar.



INNENBESCHATTUNGEN

Ambiente und Komfort

Innenbeschattungen stellen als dekoratives Element die perfekte Ergänzung zum außenliegenden Sonnenschutz dar. Funktional und einfach bedienbar steigern sie den Wohnkomfort in den Bereichen Raumakustik und Blendschutz. Sie regulieren den Lichteinfall, bieten flexiblen Sichtschutz durch verschiedene Abdunkelungsgrade und setzen dekorative Akzente bei der Raumgestaltung.



Innenjalousie

Innenjalousien steuern und dosieren auf komfortable Art das einfallende Tageslicht. So kann die Sonne als natürliche Lichtquelle effektiv zur Beleuchtung der Räume genutzt werden. Unterschiedliche Lamellen und ein großes Farbspektrum können gezielt zur Gestaltung des Raumambientes eingesetzt werden.



Plissee

Das Plissee ist zeitgemäßer Bestseller und konkurrenzloser Alleskönner: Ob das Fenster dreieckig, trapezförmig oder rund ist – die maßgefertigten Plissees meistern jede architektonische Herausforderung.



Innenrollo

Flexibel, praktisch und edel – das Rollo ist der ungeschlagene Klassiker unter den dekorativen Sonnenschutzprodukten. Nichts knittert, das Tuch rollt sich perfekt auf und ab und wird manuell oder elektrisch bewegt.

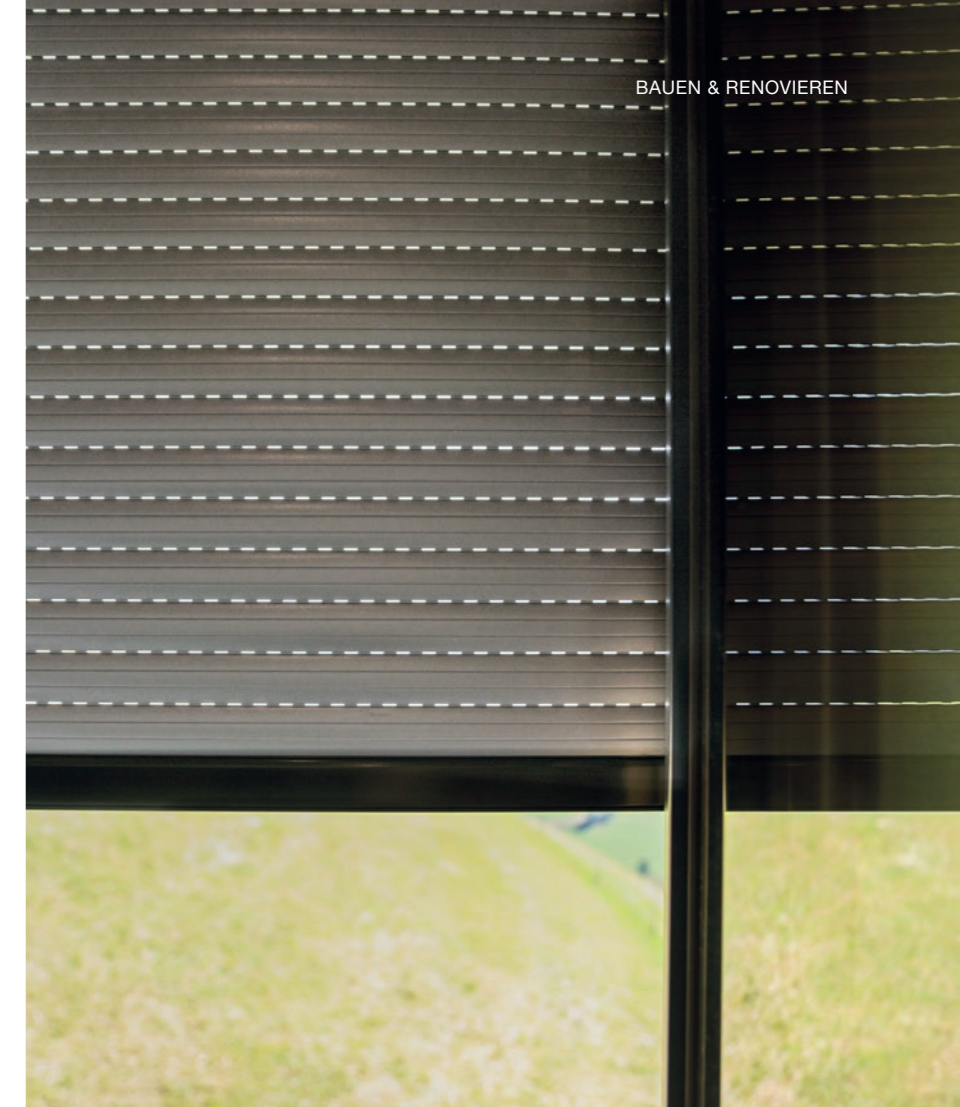


Vertikaljalousie

Egal ob kleine Fensterflächen oder Wintergärten – Vertikaljalousien sorgen für einen maximalen Sonnen- und Hitzeschutz und eignen sich bestens für die stilvolle Gestaltung von großen Wohn-, Büro- und Geschäftsräumlichkeiten.

**BAUEN &
RENOVIEREN**

HELLA



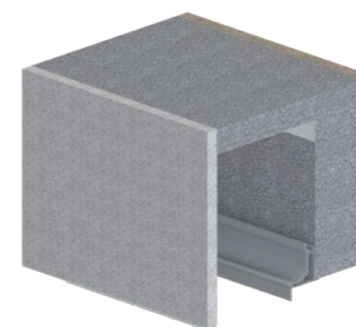


HIER GEHT'S
ZUM VIDEO!

KASTENSYSTEME

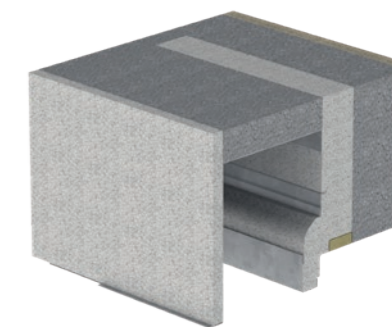
Fenster und Sonnenschutz schnell und normgerecht einbauen

Kastensysteme von HELLA sparen Zeit und Kosten, verhindern Baufehler, optimieren die Bauqualität und erfüllen Normen der Zukunft. Jedes Kastensystem der Produktgruppe TRAV erfüllt die individuell angepassten Bedürfnisse seiner jeweiligen Zielgruppe. Vorgefertigte Systeme, die helfen, die Anzahl der Gewerke zu reduzieren, liegen voll im Trend. Ein großer Vorteil des Kastensystems TRAV ist die Möglichkeit, alle Einbauprodukte wie Raffstore, Rollläden oder Senkrecht-Markise mit Insektenschutz zu kombinieren.



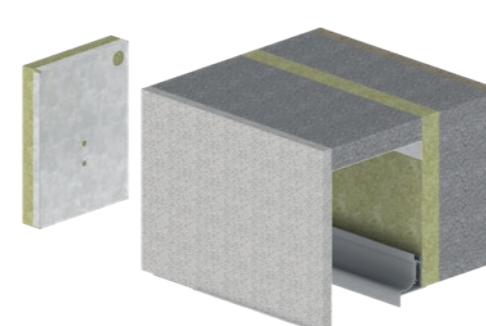
TRAV Aktiv

Mit dem System TRAV Aktiv lassen sich Fenster dank definierter Anschlagpositionen passgenau einsetzen – für makellose Fassaden. Die bauphysikalisch optimierte Schachtlösung für Rollläden, Raffstores, Jalousien und textile Beschattungen wird bereits im Rohbau integriert. Ihre funktionale Dämmschicht minimiert Wärmebrücken und verbessert zugleich Wärme- und Schallschutz.



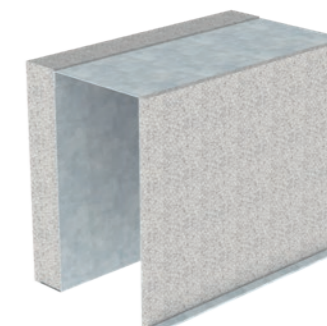
TRAV Aktiv Plus

Das System TRAV Aktiv plus von HELLA ist eine bauphysikalisch optimierte Schachtlösung für Rollläden, Raffstores, Jalousien und textile Beschattungen, die im Rohbau in das Gebäude integriert wird. Die besonders leistungsfähige Dämmschicht mit einer raumseitig angebrachten Holzwole-Leichtbauplatte erreicht eine hohe, wärmebrückenreduzierte Wärme- und Schalldämmung.



TRAV Protect

Nachhaltiges Bauen war noch nie so sicher! Neben einer schützenden Funktion vor Brandüberschlag von innen nach außen bietet das Sturzkastensystem TRAV Protect auch ein Schalldämmmaß bis zu 50 Dezibel (dB) für Schallimmissionen von außen nach innen.



TRAV Nische

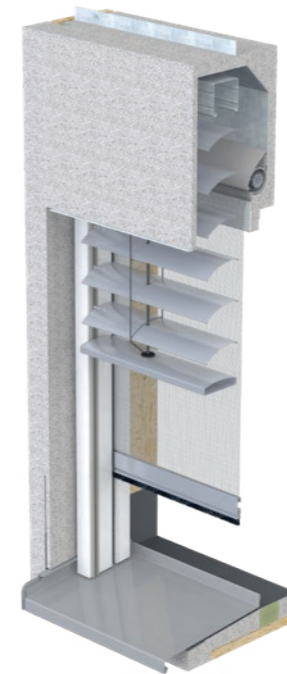
TRAV Nische ist ein Kanalsystem aus verzinktem Stahlblech mit Putzträger zur Integration in die wärmegegedämmte Fassade.



LEIBUNGS- SYSTEME

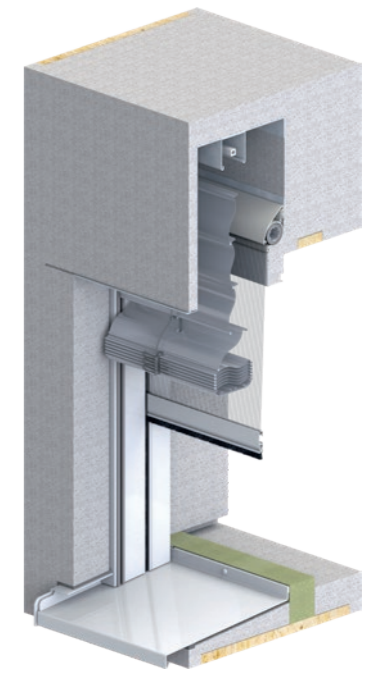
Einfach und bauphysikalisch perfekt

TRAV frame und TRAV Integral bieten eine einfache und sichere Lösung zur Integration von Fenster, Fensterbank und Sonnenschutz in jede Fassade. Als vormontierter Baukasten werden sie direkt in die Fensteröffnung eingesetzt – das spart Zeit, vermeidet Wärmebrücken und Putzrisse und sorgt für exzellente Energie- und Schalldämmwerte. TRAV frame und TRAV Integral sind mit Raffstores, Außenjalousien, Rollläden oder Senkrecht-Markisen und optional mit Insektenschutzrollo verfügbar.



TRAV Integral Raffstores & Außenjalousien

TRAV Integral richtet sich speziell an den Holzbau und ermöglicht die nahtlose Einbindung vormontierter Sonnenschutzsysteme in ein durchdachtes Gesamtkonzept.



TRAV frame Raffstores & Außenjalousien

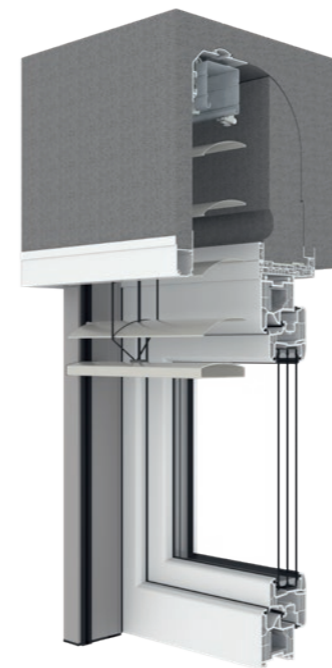
Die Systemlösung für den Ziegelbau. Zur handwerklich einfachen und bauphysikalisch perfekten Integration von komplexen Kombinationen aus Fenster, Fensterbank und Sonnenschutz in jede beliebige Fassade. Der TRAV frame umfasst Schacht, Grundkorpus, Leibung und Fußprofil und nimmt Fenster mittig oder innenbündig auf. Alle Bauanschlussfugen sind optimiert für eine perfekte Montage.



AUFSATZSYSTEME

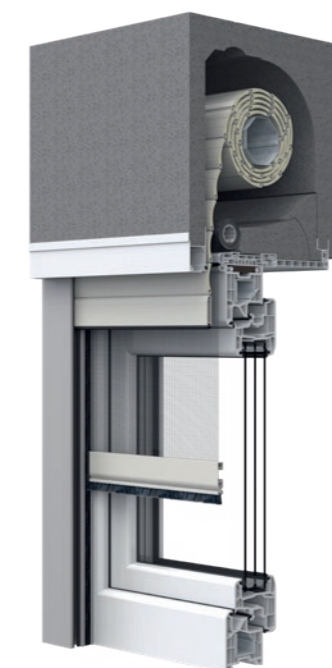
Perfekt integrierter Sonnenschutz

HELLA bietet eine breite Palette an Aufsatzkästen. Im Hinblick auf Wärme- und Schalldämmung, Luftdichtheit und Statik stellt der TOP FOAM eine hervorragende Lösung dar. Beim TOP FOAM handelt es sich um Aufsatzsysteme aus schwindfreiem Polystyrol, die beste Dämmwerte mit höchster Flexibilität vereinen. Dies zeigt sich nicht nur durch die verschiedenen Kastenhöhen und -tiefen für sämtliche Einbausituationen, sondern auch durch die Kompatibilität mit Sonnen- und Insektenschutz. Egal ob Rollläden, Raffstore oder textile Beschattung, jede Anforderung kann integriert werden. Die Fensteranbindung per Clipstechnik macht die Kästen zudem außerordentlich montagefreundlich.



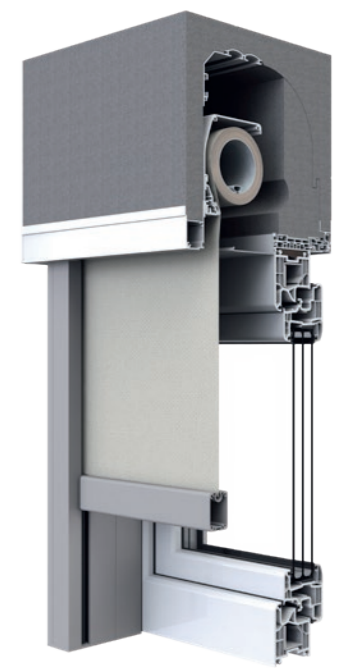
TOP FOAM store

Er eignet sich für monolithisches Mauerwerk, gedämmte Fassaden sowie für Klinker und Holzständerbauweise.



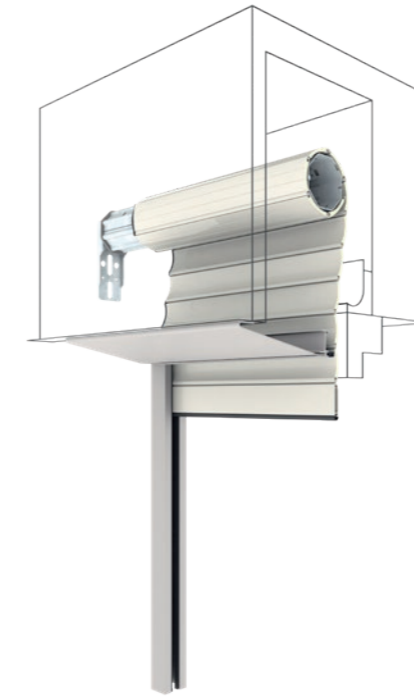
TOP FOAM RvU oder RvA

Er ist mit integriertem Schacht zur Aufnahme von Rollläden ausgestattet und lässt Revisionen von unten und außen zu.



TOP FOAM screen protect

Das Aufsatzsystem mit integriertem Schacht zur Aufnahme von textilen Beschattungen bietet einen perfekten Blendschutz und lässt die Revision von außen zu.



Einbaurollladen

Die Einbaurollläden bieten flexible Anwendungsmöglichkeiten. Sie können auch nachträglich in bestehende Schächte eingebaut werden und sind optional mit verschiedenen Insektenschutzsystemen verfügbar.

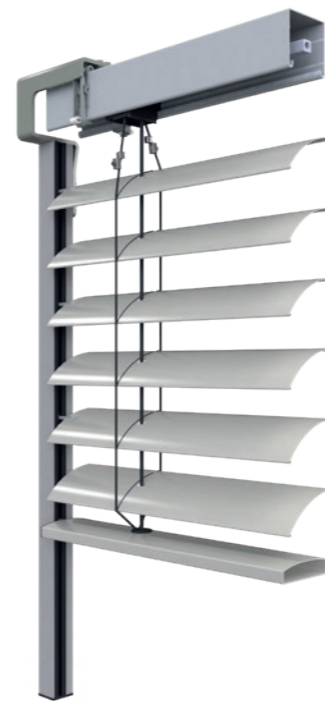


Schachtrollladen

Der Schachtrollladen ist das ideale Produkt für die Renovierung. Der Einbau erfolgt einfach und unkompliziert im bestehenden Schacht.

EINBAU-SYSTEME

Zur Integration in vorhandene Schächte



Schachtsysteme freitragend

Freitragende Schacht-Jalousien oder -Raffstores werden auf die Führungsschiene montagefreundlich aufgesteckt und in bauseitige Schächte montiert.



Basis-Markise seilgeführt

Der seilgeführte Klassiker bietet eine einfache Winkelmontage der Markise in den bauseitigen Schacht. Durch die gefederte Seilführung sind die Tücher stets gut abgespannt und bewirken einen perfekten und unauffälligen Hitzeschutz.



Schacht-Markise protect

Dieses seitensaumgeführte Modell ist mit freitragenden, stranggepressten Halb-Kassetten bestens geeignet, um in bauseitige Schächte integriert zu werden.



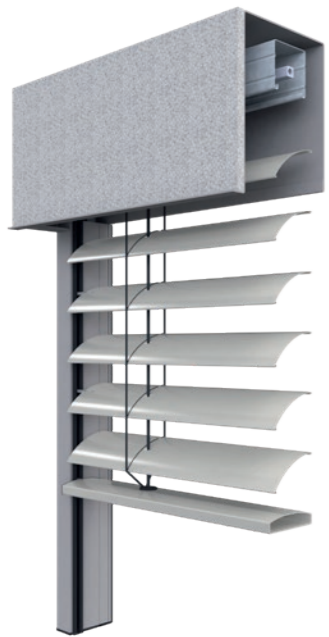
PUTZTRÄGERSYSTEME

Zur Integration in die Putzfassade



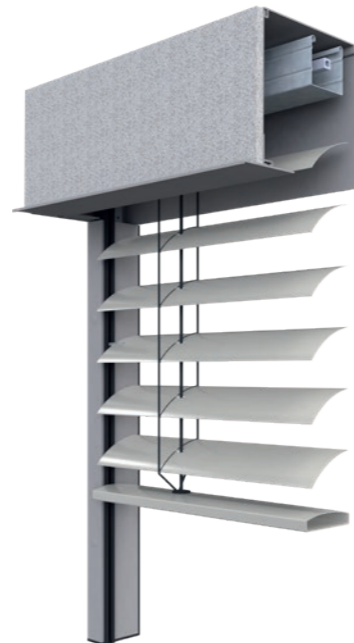
nova Vorbaurollladen stranggepresst mit Putzträger

Der quadratische nova Vorbaurollladen mit Putzträger ist ideal für den Einbau in Sturzaussparungen. Er wird in die Wand eingebaut und ist somit nicht mehr sichtbar. Optional mit Insektenschutzrollo verfügbar.



Vorbausystem gekantet mit Putzträger

Das Vorbausystem mit gekantetem Aluminiumkasten kann durch den frontseitig aufgebrachten Putzträger nahtlos in Putzfassaden integriert werden.



nova Vorbaukasten mit Putzträgerplatte

Das stranggepresste Aluminium-Vorbausystem nova in quadratischer Kastenform mit Putzträgerplatte frontseitig ist in gleicher Kastenabmessung für Raffstores und Außenjalousien erhältlich.



Putz-Markise seilgeführt

Speziell für gedämmte Putzfassaden gibt es diese Putz-Markise, die durch das montagefreundliche Kastensystem mit Putzträgern unauffällig integriert in der Fassade verschwindet. Durch optionale Dämmung hinter dem Kasten wird gleichzeitig Energie gespart.



Putz-Markise protect

Die Ausführung steht für seitensaumgeführte Anlagen mit Putzträgerplatten auf dem Kasten. Dieses Modell eignet sich perfekt für die Integration in Putzfassaden und kann dabei jederzeit von unten zur Revision erreicht werden. Optional können die Kästen energiesparend hinterdämmt werden.



SMART-HOME- SYSTEM



JETZT ONYX
ENTDECKEN

ONYX

Das Smart-Home-System von HELLA

Zur digitalen Bedienung von Sonnenschutzsystemen bietet HELLA mit ONYX ein Smart-Home-System, das den Energieeintrag für Architektur in jeder Größe unter Kontrolle hat. Sonnenschutzlösungen werden bequem per Smartphone oder Tablet via App, Sprachsteuerung oder vollautomatisch gesteuert.

Mit der Integration in das Smart Home bringen die Sonnenschutzprodukte zusätzlich enormes Potenzial für eine positive Gebäudeenergiebilanz. Durch die Vernetzung mit weiteren Steuerungen wie Heizung oder Lüftung erreichen Gebäude ein Maximum an Komfort, Energieeinsparung und Nachhaltigkeit.



Für ein smartes Zuhause

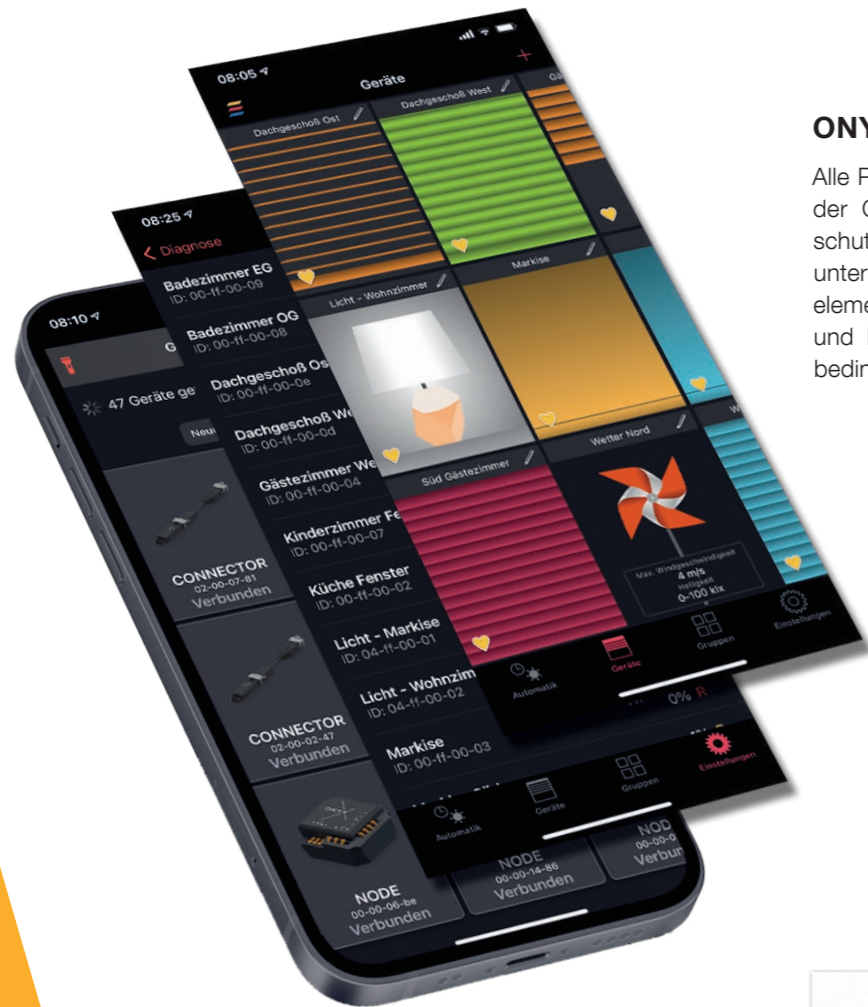
Das smarte Spiel mit der Sonne! Sei es ein lichtdurchfluteter Raum im Winter oder eine beschattete Terrasse an einem heißen Sommertag – mit der Steuerung ONYX.HOME war es noch nie so einfach, Tageslicht zu lenken und optimal in den eigenen vier Wänden zu nutzen. Digital, automatisch und in Echtzeit!



Steuerung für Office und Co.

Ob Mehrparteienhaus oder Office-Komplex – ONYX.PRO von HELLA hat die Gebäude-Energiebilanz für Architektur in jeder Größe unter Kontrolle. Das System sorgt für ein einheitliches Fassadenbild und schützt den Sonnenschutz vor Wittereinflüssen. In Abstimmung mit dem Elektroplaner übernimmt HELLA die Vorkonfiguration und die Inbetriebnahme der Sonnenschutzsysteme – für mehr Sonnenschutz und weniger Klimaanlage!

Die Komponenten



ONYX App

Alle Produkte auf einen Blick am Smartphone! Mit der ONYX App ist die Steuerung des Sonnenschutzes ein Kinderspiel – ob zu Hause oder von unterwegs. In der App lassen sich Beschattungselemente über individuell einstellbare Szenarien und Programme auf Basis der aktuellen Wetterbedingungen steuern und einstellen.

ONYX.CENTER

Die Centerbox ist die Schnittstelle zwischen dem Smartphone und den einzelnen Steuergeräten. Sie ermöglicht eine drahtlose, verschlüsselte Kommunikation in beide Richtungen, um die aktuelle Position des Sonnenschutzes in Echtzeit zu erfassen und in der App anzuzeigen.



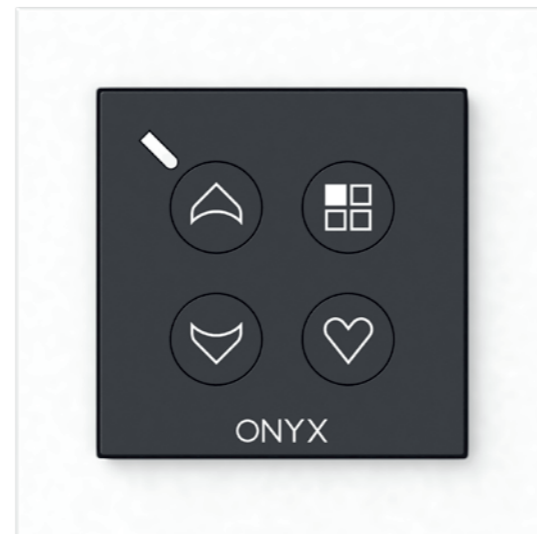
ONYX.WEATHER

Der Wind- und Sonnensensor erfasst Wettereinflüsse wie Temperatur, Sonneneinstrahlung und Windstärke direkt an der Fassade.



ONYX.CLICK

Mit dem Handsender ONYX.CLICK und dem Wandsender ONYX.SWITCH werden die Sonnenschutzprodukte ganz einfach bedient. Mehrere Beschattungselemente können zusammengefasst und in fünf Kanälen gruppiert werden. Unterschiedliche Farben zeigen dabei an, welches Produkt angesteuert wird. Die Wand- und Handsender können eigenständig oder als Erweiterung der Centerbox eingesetzt werden. Der Wandsender ONYX.SWITCH ist mit oder ohne Rahmen verfügbar und passt in alle gängigen Standard-Schalterprogramme.



ONYX.SWITCH



ONYX.TAG wind

Der Windsensor misst die Schwingungen an der Markise, um sie bei Überschreitung bestimmter Schwellenwerte automatisch einzufahren.



ONYX.TAG sun

Der Sonnen- und Helligkeitssensor misst laufend die aktuelle Helligkeit und steuert Beschattungsanlagen vollautomatisch. Der Sensor ermöglicht den idealen Blend- und Hitzeschutz für den Innen- und Außenbereich.



ONYX.TAG temperature

Der Temperatur- und Luftfeuchtesensor überwacht die Temperatur im Innenbereich sowie den Frost im Außenbereich und steuert den Sonnenschutz nach eingestellten Werten.

Die Baukunst soll ein Spiegel des Lebens und der Zeit sein.

Walter Gropius
deutscher Architekt,
Mitbegründer des Bauhausstils
(1883–1969)



HELLA

Prospekt | Image

7590 0016_DE

10/2025

Technische Änderungen, Irrtümer, Satz- und Druckfehler vorbehalten.