



ROLLÄDEN



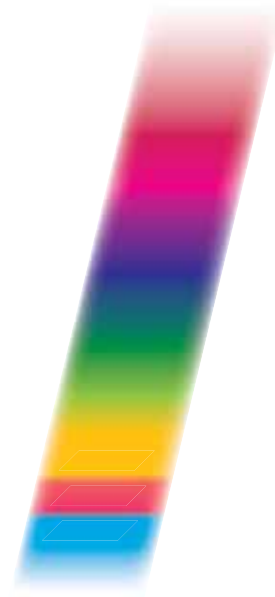


DIE FACETTEN DES LICHTS

Gegensätze ziehen sich an. Die Nacht begleitet den Tag. Hell braucht dunkel. Schwarz bedingt weiß. Wo Licht ist, da ist auch Schatten – die sanfte Form des Lichts.

Weichgezeichnete Helligkeit. Zerstreute Strahlen. Behutsam bemalen sie den Raum. Mit Streifen, Punkten, zarten Linien und mannigfaltigen Figuren.

Sie huschen über die Wände, tanzen auf den Böden, schaffen Atmosphäre. Schattentheater, so schön und vielseitig wie die Sonnen- und Wetterschutzsysteme von HELLA.





LICHT UND SCHATTEN – INDIVIDUELL

ROLL- LÄDEN

Schutz in jeder Situation

Licht-, Sicht-, Schall- und Einbruchschutz zeichnen Rollläden aus. Sie regulieren die Menge des einfallenden Lichtes bis hin zur Abdunkelung, schützen die Privatsphäre vor neugierigen Blicken, sperren den Straßenlärm aus und lassen ungebetenen Gästen keine Chance.

Rollläden schützen auch wirksam vor Überhitzung der Räume im Sommer und reduzieren die Heizkosten im Winter durch Kälte-dämmung und Verhinderung von Wärmeabfluss. Das Resultat: eine angenehme Wohnatmosphäre von hoher Behaglichkeit!



GANZ INDIVIDUELL DOSIEREN

Die lichtdurchlässigen HELLA-Profile sind einzigartig auf dem Markt und erlauben die feine Dosierung des einfallenden Lichtes und die Steuerung einer angenehmen Raumbelüftung. So lassen sich Räume individuell ausleuchten, die Privatsphäre ist gesichert und der Lärm bleibt auch draußen.

Durch die Nutzung des Tageslichtes werden außerdem die Energiekosten für eine künstliche Beleuchtung eingespart und im Winter, wenn Sie wollen, bleibt der Raum hell und die Kälte bleibt dennoch draußen.





NOVA TAGESLICHTROLLLADEN



Tageslichtrollladenprofil T 37 geschlossen:
Licht, Hitze, Kälte und Lärm bleiben draußen!



Tageslichtrollladenprofil gestreckt T 37: Durch die Zwischenprofile aus diffusem Kunststoff wird das Licht streifenfrei ins Rauminnere gestreut. Hitze, Kälte und Lärm bleiben draußen!



Tageslichtrollladenprofil T 10: Ästhetische Fassadengestaltung durch gerade Profilform im geschlossenen Zustand.



Tageslichtrollladenprofil T 10: Die großen Lüftungsschlitze ermöglichen den Blick nach draußen.



SYNERGIE VON SCHUTZ UND HARMONIE

Rein optisch garantieren Vorbaurollläden eine einzigartige Gestaltungsfreiheit im architektonischen Gesamtbild eines Hauses. Ob rund oder eckig, dieser optimale Sonnen- und Wetterschutz passt zu jedem charakteristischen Baustil.

Die geringe Kastengröße macht auch einen nachträglichen Einbau unter jedem Fenstersturz möglich. Seine echte Stärke beweist der Vorbaurollladen in seinem äußerst effizienten Kälte- und Wärmeschutz. Der Energie-Sparer!





NOVA VORBAUROLLLADEN



Modell NRS: runder, stranggepresster Kasten



Modell NVS: eckiger, stranggepresster Kasten



Modell NVR: eckiger, rollgeformter Kasten



Modell NRS mit Dämmung



Modell NVS mit Dämmung



Modell NVR mit Dämmung



ALLES DRIN,
ALLES DRAN!

Nova Vorbaurolläden mit Putzträger sind ideal für den Einbau in eine Sturzaussparung. Dadurch integriert sich der Rollladen dezent in jede Fassade. Der Rollladenkasten ist nach dem Verputzen nicht mehr sichtbar. Es entsteht keine Wärmebrücke ins Rauminnere.

Zusätzliche Dämmmöglichkeit von 20 oder 40 mm EPS.



NOVA PUTZTRÄGER

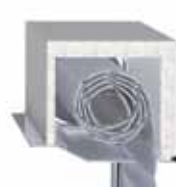


Modell NVPT: Putzträgerelement, eckiger Kasten



Modell NQPT: Putzträgerelement, quadratischer Kasten

Zusätzliche Dämmmöglichkeiten für Modell NVPT:



P xx + 20 mm EPS 30



P xx + 40 mm EPS 30

Zusätzliche Dämmmöglichkeiten für Modell NQPT:



P xx + 20 mm EPS 30



P xx + 40 mm EPS 30

Die zusätzliche Dämmung sorgt für eine thermische Trennung zwischen Rolladenelement und Wand, somit entstehen keine Wärmebrücken. Erhältlich bei allen Modellen.

SPEZIALIST FÜR SICHERHEIT UND KOMFORT

Schutz vor ungebetenen Gästen garantiert der nova Sicherheitsrollladen „Top Safe“. Nach Widerstandsklasse ER2 geprüft und mit überragenden Werten bestanden: Patentierte Hochschiebesicherung, doppelte Neopren- und Stahleinlage in der Endschiene, stabile Führungsschiene mit zusätzlicher Demontagesicherung, Rollpanzer aus verstärktem, stranggepressten Aluminium.

Einfach gesagt, ein Rollladen, der alles kann und Ihnen auch das Gefühl der maximalen Sicherheit gibt. Angeschlossen an Ihre HELLA-Gebäudesteuerung oder ausgestattet mit einer Funksteuerung haben Sie auch den maximalen Bedienkomfort!





NOVA TOP SAFE



Modell NVS-TS: Top Safe, Sicherheitsrollladen, eckig

SICHERHEITS- KOMPONENTEN



Hochschiebesicherung



Kastenverstärkungsbügel gegen
Demontage des Kastens.



Verstärkte Sicherheitsführungsschiene
mit zusätzl. Demontagesicherung



Sicherheitsrollladenprofil



Verstärkte Endschiene mit doppelter
Neopren- und Stahleinlage





INTEGRIERT, GARANTIERT,
KOMBINIERT.

Der klassische Einbaurollladen ist direkt in die Wand integriert und daher unsichtbar. Er garantiert optimalen Licht-, Sicht- und Lärmschutz. Eine raffinierte Konstruktion, die alles perfekt verstaut. Und alles läuft glatt, klappert nicht, ist äußerst stabil.

Mit seinem Luftpolster vor dem Fenster oder der Tür erzielt der Einbau-Rollladen natürlich auch hohe große Energieeinsparung durch Wärme- und Kälte-dämmung.

EINBAU- ROLLLÄDEN

Einbauvarianten



Einbaurollladen im Aufsatzkasten
ATR mit optionalem
Insektenschutz und Aussteller



Einbaurollladen im Aufsatzkasten
TOP PSI (Revision von innen) mit
optionalem Insektenschutz



Einbaurollladen im Aufsatzkasten
TOP PSI (Revision von außen)



Einbaurollladen im Sturzsystem HELLA
trav mit optionalem Insektenschutz



Einbaurollladen im Sturzsystem HELLA
trav plus mit zusätzlichen Dämmelementen

Der Einbaurollladen kann auch in bestehenden Schächten oder Nischen eingebaut werden.



NACHHALTIGE ENERGIE-EFFIZIENZ

Vorherrschende Außentemperaturen suchen sich ihren Weg in jedes Gebäudeinnere. Solange diese Temperaturen angenehm sind, fühlen wir uns durchaus wohl. Hitze oder Kälte gehören jedoch ausgesperrt. Dazu braucht es Kühl- oder Heizenergie. Mit moderner Bau- und Wohntechnologie lässt sich dieser Energiebedarf jedoch stark reduzieren – und damit lassen sich die Kosten senken.

HELLA Sonnen- und Wetterschutz-Produkte reduzieren den Energiebedarf für eine Wohlfühlatmosphäre um bis zu 50 %!

Angenehmer Nebeneffekt: Sie schützen damit unsere Natur.





KÜHLEN UND HEIZEN

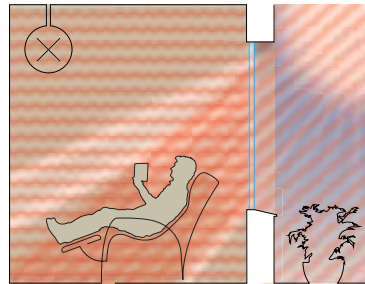
Sommer

HELLA Rollläden können die Wirkung von hohen Außentemperaturen je nach stufenlos regelbarem Einsatz um bis zu ca. 85 % reduzieren. Da kann man sogar auf eine Klimaanlage verzichten und es trotzdem angenehm kühl haben.

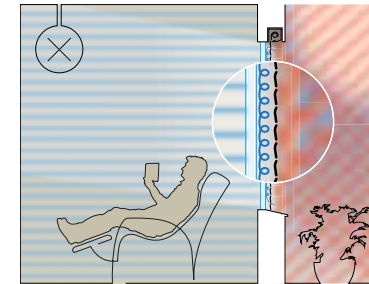
Winter

HELLA Rollläden erzeugen im geschlossenen Zustand einen stehenden Luftpolster vor dem Glas und verhindern so die Zirkulation der Luft. Der Energieverbrauch durchs Heizen wird je nach Produkt und Fenstersystem um bis zu 45 % verringert!

WENIGER KÜHLENERGIE IM SOMMER

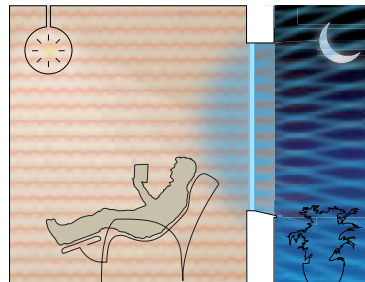


Die Hitze kann ungehindert in den Wohnraum eindringen. Die Temperatur im Raum ist unangenehm hoch.

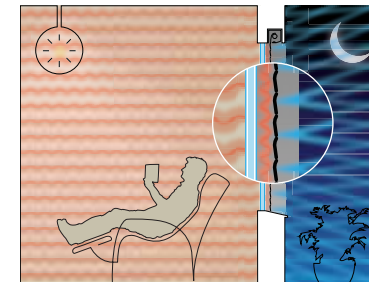


Durch die Luftzirkulation zwischen gestrecktem Rollladen und Fenster wird die Wärmeübertragung durch Konvektion weitgehend vermieden.*

WENIGER HEIZENERGIE IM WINTER



Fenster und Glasfassade wirken bei Kälte wie eine Wärmebrücke: Die Wärme fließt ab und es wird unangenehm kühl im Wohnbereich.

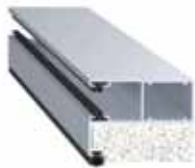


Bei geschlossenem Rollladen bildet sich ein Luftpolster vor dem Glas, das die Zirkulation der Luft verhindert. Dadurch bleibt die Wärme im Wohnbereich und die Kälte draußen.

*Besonderheit Tageslichtrolläden: Licht wird streifenrei ins Rauminnere gestreut. Hitze, Kälte und Lärm bleiben draußen.



ZUSATZDÄMMUNG FÜR FÜHRUNGSSCHIENEN



Standard-Führungsschiene
mit 20 mm Dämmung hinten



Standard-Führungsschiene
mit 40 mm Dämmung hinten



Standard-Führungsschiene
mit 20 mm Dämmung hinten
und seitlich



Standard-Führungsschiene
mit 40 mm Dämmung hinten
und seitlich



Abstand-Führungsschiene
mit 20 mm Dämmung hinten
und seitlich



Abstand-Führungsschiene
mit 40 mm Dämmung hinten
und seitlich

Die zusätzliche Dämmung sorgt für eine thermische Trennung zwischen Führungsschiene und Wand, somit entstehen keine Wärmebrücken. Erhältlich bei allen Vorbaurollläden, außer Top Safe!

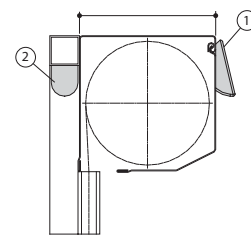




NOVA VORBAUROLLADEN MIT SOLARSYSTEM

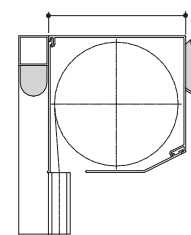
Mit diesem Energiespar-Rollladen sparen Sie doppelt! Das formschöne Solarpanel generiert Sonnenenergie für das Bedienen des Rollladenelements mittels Funkhandsender!

Optional kann, bei häufig geplanter Nutzung oder ungünstiger geografischer Ausrichtung, ein zweites Solarpanel adaptiert werden. Auch als Nachrüstset erhältlich.

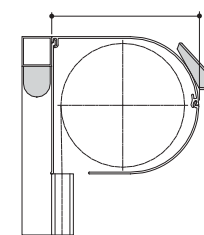


Typ: NVR

1: Solarpanel
2: Akkumodul



Typ: NVS



Typ: NRS

WARTUNGSFREUNDLICHE ENDSCHIENE

Die nova Vorbaurolläden zeichnen sich durch eine lange Lebensdauer dank hochwertiger, korrosionsbeständiger Materialien aus. Die generell bei allen Modellen demontierbare Welle erspart die Demontage des Kastens im Reparaturfall.

Zusätzlich lässt sich der Rollladenpanzer durch die drehbaren, teleskopierbaren Stopper bei allen Endschiene jederzeit ausbauen.

Diese Systeme garantieren höchste Reparaturfreundlichkeit. Umrüstungen, wie z. B. das Einbauen des Insektenschutz-Rollos oder die Automatisierung des Rollladens sind so einfach möglich!



BEDIENUNGS- DETAILS

Top-Funktion: In klassischer "Handarbeit" oder einfach auf Knopfdruck – Ihr HELLA nova Rollladen geht auf und zu. Mit Gurtbedienung oder Kurbel. Bei Kurbel-Bedienung mit Überdrehenschutz.

Als Standardausstattung beinhaltet Ihr Rollladen einen Elektromotor mit Widerstandserkennung. Er schaltet automatisch ab, wenn er gänzlich offen oder geschlossen ist und stellt sicher, dass nichts und niemand eingeklemmt wird.



Gurtantrieb



Kurbelantrieb



Motorantrieb

BEQUEMER GEHT'S NICHT



Wenn's besonders komfortabel sein soll, genügt ein Knopfdruck auf die HELLA-Funkfernsteuerung. Bequem – intelligent – präzise.





INTELLEKT TRIFFT INNOVATION



HELLA-Automation ermöglicht die Steuerung von Rollläden ganz gemütlich und modern über ein Panel oder Ihr Smart-Phone. Diverse Voreinstellungen, Zeitschaltungen und die Anbindung auf die gesamte Gebäudeelektrik ist ohne weiteres möglich.

NOVA AUSSTELLER



Der nova Vorbaurollladen und Einbaurollladen mit Aussteller bietet optimalen Sicht- und Sonnenschutz in Kombination mit kontrolliertem Lichteinfall und gleichzeitiger Lüftung. Der von innen bedienbare Aussteller mit abgedichtetem Kettenzug ist wahlweise mit Gasdruckfedermechanik oder Scheren-Aussteller erhältlich. Auch zum nachträglichen Einbau ist der Insektenschutz mit Easy-Click-System integrierbar!

NOVA MOSCITA



Kastendichtbürste



Easy-Click



Magnet-Endleiste

Hält die Wohnung frei von lästigen Plagegeistern. Das Moscita-Rollo aus witterungsbeständigem Polyester bietet einen sicheren Schutz vor Insekten. Wahlweise ist das System mit Easy-Click- oder Magnet-Endleiste verfügbar und ist auch bei bestehenden Rollladenkästen nachrüstbar.

PROFIL- TYPEN

T 37: Tageslichtprofil, Alu



Das Tageslichtrollladenprofil T 37 besteht aus 2 Teilen. Das doppelwandige, stranggepresste Alu-Rolladenprofil Dim. 38,4 x 8,5 mm mit pulverbeschichteten Außenflächen wird kombiniert mit dem extrudierten Kunststoffprofil aus PMMA mit Difuseranteil. Dim. 21,9 x 3,5 mm. Der Difuseranteil bewirkt einen streifenfreien Lichttransport ins Rauminnere. Die Profile sind im unteren Panzerbereich mit Lüftungsstanzungen versehen.

T 10: Tageslichtprofil, Alu



Das doppelwandige, rollgeformte Aluminium-Rolladenprofil mit Licht- und Lüftungsschlitzen (9,9 x 8 mm). Der arretierte Behang ist durch die gerade Profilform im geschlossenen Zustand für eine ästhetische Fassadengestaltung geeignet.



**A 32: Wärme-
dämmprofil, Alu**



**A 37: Wärme-
dämmprofil, Alu**



**A 42: Wärme-
dämmprofil, Alu**



**A 52: Wärme-
dämmprofil, Alu**



Das doppelwandige, rollgeformte Aluminium-Rolladenprofil mit Lichtschlitzen ist im Hohlraum mit Polyurethan frei ausgeschäumt. Die Außenflächen der über die gesamte Höhe arretierten Profile sind dicklackbeschichtet.

**S 37: Sicherheitsprofil,
stranggepresst**



Das doppelwandige, stranggepresste und hochfeste Alu-Rolladenprofil mit Lichtschlitzen (37 x 9,5 mm) ist schaumfrei und zeichnet sich durch die besondere Profildicke aus.

K 37: Bewährter Klassiker, Kunststoff



K 52: Bewährter Klassiker, Kunststoff



Das doppelwandige Kunststoffprofil ist bewährt und robust.

Grenzmaße	T 37	T 10	A 32	A 37	A 42	A 52	S 37	K 37	K 52
max. Breite (mm)	2500	2400	2500	3000	3500	3500	2500	2000	2300
max. Höhe (mm)	2300	3000	3000	4000	3600	3000	3000	2900	3000
max. Fläche (m²)	5	6	5	7,5	8	9	6,5	3,5	4,5
Profilbreite (mm)	8,5	7,8	7,5	7,5	8,7	14	9,5	8	14
Profilhöhe (mm)	38,4	9,9	32	37	42	52	37	37	52
Gewicht (kg pro m²)	9,05	5,8	3,4	2,8	3,45	3,1	8,0	2,7	3,5





DIE BUNTE WELT VON HELLA

Farbe zeigt Stil und Emotionen zugleich. Die Farbe der Profile unterstreicht harmonisch Architekturoptik von Gebäuden oder setzt bewusst Design-Kontraste. Wählen Sie aus unserem umfangreichen Farbangebot Ihren persönlichen Favoriten und steuern Sie so Ihre Wohlfühlatmosphäre.

Jeder Profiltyp hat seine eigene Auswahl an Standardfarben.

FARBEN



Farb-Nr. 0003 beige



Farb-Nr. 0110 dunkelbeige



Farb-Nr. 0330 purpurrot



Farb-Nr. 0780 bronze



RAL 1015 hellelfenbein



RAL 6005 moosgrün



Farb-Nr. 6104 helleiche



Farb-Nr. 6105 teak



RAL 8077 braun



RAL 7016 anthrazitgrau



RAL 7035 lichtgrau



RAL 7038 grau



RAL 9006 silber



RAL 9007 graualuminium



RAL 9016 weiß



RAL 8014 sepiabraun



Farb-Nr. 4806 beige



Farb-Nr. 8104 helleiche



Farb-Nr. 7094 dunkeleiche

*Profilfarben abhängig vom Profiltyp als Standardfarbe verfügbar.
Standardfarben für Kastentypen in RAL 9016, RAL 9006, RAL 8077 und eloxiert E6/EV1.





DARUM WILL MAN HELLA

Das Traditionsunternehmen HELLA ist einer der führenden europäischen Hersteller von Sonnen- und Wetterschutzsystemen und steht für funktionelle Innovationen, visionäres Design und maximalen Kundennutzen.

Mit vielen patentierten Entwicklungen wird die Welt des Sonnen- und Wetterschutzes laufend verändert. Dieser hohe Produktmehrwert wird von allen Kunden hoch geschätzt.

HELLA setzt auf große Nachhaltigkeit seiner Produkte, insbesondere auf lange Lebensdauer sowie auf Senkung des Energieverbrauches in Haushalt und Büro. Schön, dass dabei auch noch der Wohnkomfort steigt.

HELLA. DAS ORIGINAL!

HELLA überzeugt mit Innovationskraft und Produktvielfalt – alles mit absoluter Spitzenqualität und perfekter Funktion.

Das lückenlose Sonnen- und Wetterschutzprogramm von HELLA: Jalousien, Markisen, Raffstoren, Rollläden, Fassadenbeschattungen, Wintergartenbeschattungen, Insekten- und Blendschutz, Verdunkelungen, Innenbeschattungen, Sturzsystem HELLA trav, Kastensysteme, Putzblendensystem, Sonderanfertigungen und Spezialkonstruktionen. Änderungen dienen dem technischen Fortschritt und bleiben vorbehalten.

10 gute Gründe für den Kauf von HELLA-Produkten:

- Absolute Kundennähe durch viele Fachgeschäfte und ausgewählte Fachhandelspartner
 - Hohe Beratungsqualität durch kompetente Verkäufer
 - Bestes Preis-Leistungsverhältnis
 - Professionelle und pünktliche Montage
 - Kundenorientiertes Service durch geschulte Techniker
 - Umfangreiche Garantieleistungen
 - Hohe Produktqualität durch Entwicklung und Herstellung im eigenen Haus
 - Made in Europe, keine Fernostware
 - Ökologisch-orientierte Qualität mit Energiespar-Maximierung
 - Und (nicht) zuletzt: 50 Jahre Tradition
- 

HELLA.INFO