HELLA Rollläden

Von HELLA Sonnenschutztechnik



HELLA Sonnenschutztechnik GmbH
Eisenbahnstr. 2b
47198 Duisburg
Deutschland

Tel.: +49 2066 2004-0
Fax: +49 2066 2004-164

info.de@hella.info
www.hella.info/de

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: Im Winter wirken Rollläden wie eine zusätzliche Scheibe als Wärmedämmung. So lässt sich Energie sparen, Kosten für Heizung und Kühlung senken und im Inneren des Raumes ein Gefühl von Behaglichkeit schaffen.
Sie können mit weiteren Features ausgestattet werden: zum Beispiel mit einem Insektenschutz oder einem funkgesteuerten Motorantrieb. Durch unterschiedliche Materialien, Profilstärken und Eigenschaften der Rollladenbehänge sowie zahlreicher Farbvarianten bieten Rollläden von HELLA funktionale und gestalterische Vielfalt.

Highlights

- Hitze, Kälte und Lärm bleiben draußen
- Weniger Heizen im Winter
- Weniger Kühlen im Sommer
- Bis zu 30% weniger Energieverlust
- Optimale Verdunkelung für besseren Schlaf

Rollläden als Vorbau, Putzträger, Einbau und Aufsatzsysteme

Aus der Serie HELLA Rollläden von HELLA Sonnenschutztechnik



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: Im Winter wirken Rollläden wie eine zusätzliche Scheibe als Wärmedämmung. So lässt sich Energie sparen, Kosten für Heizung und Kühlung senken und im Inneren des Raumes ein Gefühl von Behaglichkeit schaffen.

HELLA-Rollläden

Vorbaurollladen

Die Vorbaurollläden der Reihe nova von HELLA sind mit verschiedenen Kastenformen erhältlich und lassen sich an unterschiedliche architektonische Gegebenheiten anpassen. Die Technik ist in kompakten Kästen untergebracht, wodurch eine Sichtbarkeit des Rollladens von innen vermieden wird.
Die Montage erfolgt durch Aufstecken der Kästen auf die Führungsschienen, was eine freitragende Installation ermöglicht. Die Modelle bieten eine vollständige Abdunkelung sowie Schutz vor Sicht, Blendung, Sonneneinstrahlung, Witterungseinflüssen, Hitze und Kälte. Zudem stehen verschiedene Ausstattungsoptionen zur Verfügung.



NOVA Vorbaurollladen

Eigenschaften

- Bis zu 30 % weniger Energieverlust durch das Fenster
- Hitze und Kälte bleiben draußen
- Zusätzliche Dämmung
- Thermische Trennung zwischen Rollladenbehang und Glasscheibe
- Sicht-, Sonnen-, Schall-, Blend- und Wetterschutz
- Lichtregulierung

Rollläden als Vorbau, Putzträger, Einbau und Aufsatzsysteme

Aus der Serie HELLA Rollläden von HELLA Sonnenschutztechnik

– Fassadengestaltung



nova Vorbaurollladen stranggepresst
max. Breite: 3500 mm max. Höhe: 4000 mm max. Fläche: 8 m^2



nova Vorbaurollladen stranggepresst - Solarpaket
max. Breite: 3500 mm max. Höhe: 4000 mm max. Fläche: ca. 5 m^2



nova Vorbaurollladen stranggepresst - Top-Safe
max. Breite: 2500 mm max. Höhe: 3000 mm max. Fläche: 6 m^2

Weitere Informationen: Vorbaurollladen

Putzträgersysteme Rollläden

Die Vorbaurollläden der Serie nova von HELLA mit Putzträger eignen sich für den Einbau in Sturzaussparungen. Nach dem Verputzen sind die Rollladenkästen nicht mehr sichtbar, wodurch eine dezente Integration in die Fassadengestaltung ermöglicht wird. Wärmebrücken ins Rauminnere werden durch die Konstruktion wirksam reduziert.
Die Systeme verfügen über verschiedene Antriebsvarianten, Dämmstoffschichten und funktionale Zusatzausstattungen. Sie bieten vollständige Abdunkelung sowie Schutz vor Sicht, Blendung, Sonneneinstrahlung, Witterungseinflüssen, Hitze und Kälte. Ergänzende Optionen wie Insektenschutz oder funkgesteuerte Motorantriebe sind verfügbar.



Putzträgersysteme Rollläden

Rollläden als Vorbau, Putzträger, Einbau und Aufsatzsysteme

Aus der Serie HELLA Rollläden von HELLA Sonnenschutztechnik

Eigenschaften

- Wärmedämmung
- Sichtschutz
- Sonnenschutz
- Schallschutz
- Wetterschutz
- Blendschutz
- Lichtregulierung
- Fassadengestaltung ohne sichtbaren Kasten



nova Vorbaurollladen
stranggepresst mit Putzträger max. Breite: 3500 mm max. Höhe: 4000 mm max. Fläche: 8 m^2

Weitere Informationen: Putzträgersysteme Rollläden

Einbausysteme Rollläden

Die Einbaurollläden von HELLA sind für die Integration in vorhandene Schächte und Nischen konzipiert und eignen sich sowohl für Neubauten als auch für Sanierungsprojekte.
Sie bieten vollständige Abdunkelung sowie Schutz vor Sicht, Blendung, Sonneneinstrahlung, Witterungseinflüssen, Hitze und Kälte. Zusätzlich tragen sie zur Verbesserung des Schallschutzes bei und können den Einbruchschutz eines Gebäudes erhöhen.



Einbausysteme Rollläden

Eigenschaften

- Wärmedämmung
- Sichtschutz
- Sonnenschutz
- Schallschutz
- Wetterschutz
- Blendschutz
- Lichtregulierung
- Fassadengestaltung

Rollläden als Vorbau, Putzträger, Einbau und Aufsatzsysteme

Aus der Serie HELLA Rollläden von HELLA Sonnenschutztechnik



Einbaurollladen max. Breite: 4000 mm max. Fläche: 10 m²

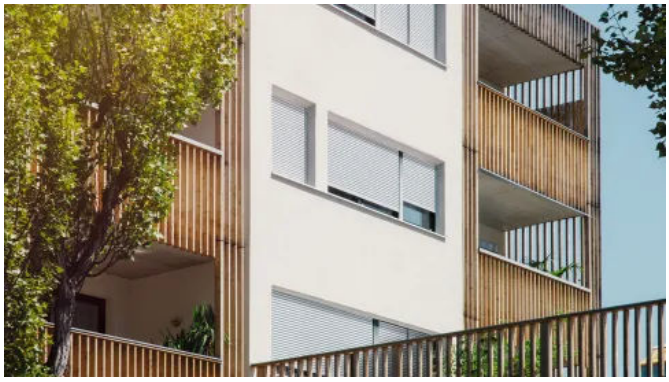


Schachtrollladen max. Breite: 3000 mm max. Fläche: 7,5 m²

Weitere Informationen: Einbausysteme Rollläden

Aufsatzsysteme Rollladen

Die Aufsatzsysteme von HELLA sind für Anwendungen mit hohen Anforderungen an die Wärmedämmung konzipiert. Das eingesetzte Dämmmaterial ermöglicht sowohl im Bereich der Wärme- als auch der Schalldämmung leistungsfähige bauphysikalische Werte.
Alle Rollladen-Aufsatzkästen können optional mit einem integrierten Insektenschutz ausgestattet werden, der unauffällig im Kasten untergebracht ist. Die Systeme sind für Tür- und Fensteröffnungen in Neubauten ebenso wie in Bestandsgebäuden geeignet. Sie sind in verschiedenen Kastengrößen verfügbar und lassen sich in gängige Wandaufbauten integrieren. Je nach baulicher Anforderung ist eine Revision wahlweise von innen oder außen möglich.



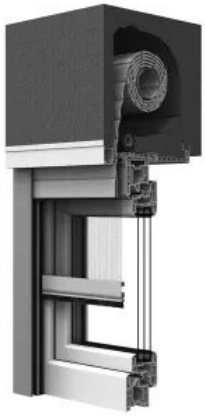
Aufsatzsysteme Rollladen

Eigenschaften

- Erfüllen höchste Anforderungen an die Wärme- und Schalldämmung
- Tragen zur Energieeinsparung bei
- Auch für größere Breiten geeignet aufgrund von Statikverstärkungen
- Integrierte Insektenschutzrollos möglich
- Absturzsicherung für bodentiefe Fenster integriert möglich

Rollläden als Vorbau, Putzträger, Einbau und Aufsatzsysteme

Aus der Serie HELLA Rollläden von HELLA Sonnenschutztechnik



THERMplus Aufsatzelement TOP FOAM für Rollläden mit Revision von unten max. Breite: 3700 mm max. Höhe: 4000 mm max. Fläche: 8 m^2



THERMplus Aufsatzelement TOP FOAM für Rollläden mit Revision von außen max. Breite: 3700 mm max. Höhe: 4000 mm max. Fläche: 8 m^2

Weitere Informationen: Aufsatzsysteme Rollladen