WINTERGARTEN-BESCHATTUNGEN

HELLA

HELLA HÄLT

PRODUKTE
UND
INNOVATIONEN
DER
HELLA-GRUPPE

INHALT

Wünsch dir was 06
Die HELLA-Innovation

tenda 08
Perfekter Schutz

tenda plus 10
Schutz XXL

Vidrio 12
Schutz unter Dach

Klimaschutz 14
Nachhaltigkeit

Energie sparen 16
Beschattung/Kühlen/Heizen

Stoffe 18
Die bunte Welt von HELLA

Technische Details 20
Steuerung 21

HELLA hält 22

WINTERGARTEN-BESCHATTUNGEN

LICHT-, SICHT UND SONNENSCHUTZ –
MASSGESCHNEIDERT FÜR JEDEN WINTERGARTEN

5-Minuten-Geschichten

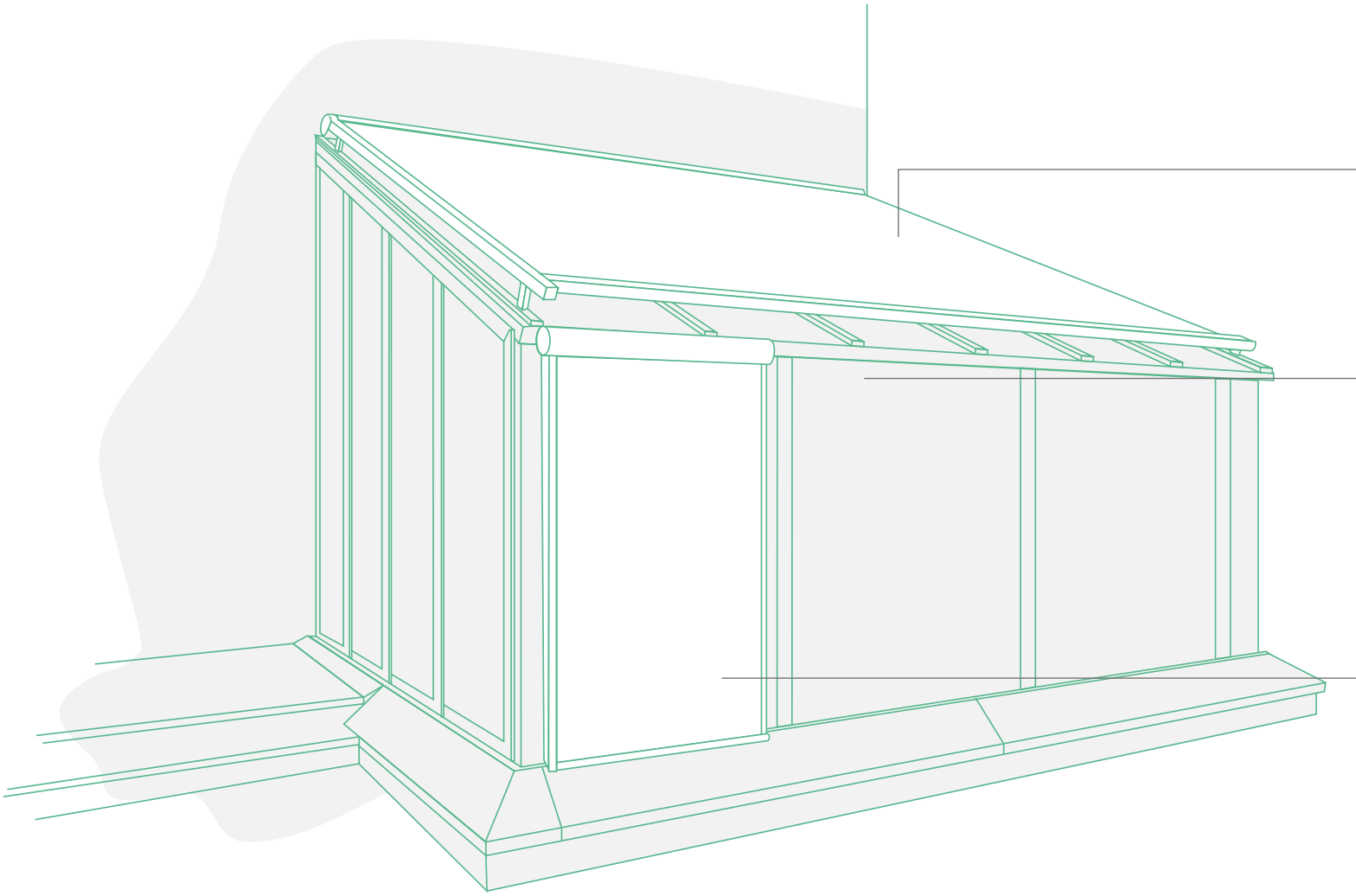
WIR BRAUCHEN PLATZ FÜR UNSERE TRÄUME

DER WINTERGARTEN IST REFUGIUM UND FREIRAUM. HIER LEBT MAN AUF UND FÜHLT SICH WOHL.

/
HELLA macht Wintergärten zu Lebensräumen für das ganze Jahr.

Attraktive, flexibel steuerbare Beschattung dosiert das einfallende Licht individuell und komfortabel. So wird das Raumklima reguliert und ein erweiterter Wohnraum in hoher Qualität geschaffen.

WÜNSCH DIR



HELLA BIETET
SCHUTZ UND SCHATTEN IN VIELEN VARIANTEN.

Als Komplettanbieter von hochwertigem Sonnen- und Wetterschutz liefern wir ein breites Spektrum an hochwertigen Produkten, die sorgfältig aufeinander abgestimmt sind und auch kombiniert werden können. Wir beraten Sie gerne.

WAS

AUSSENLIEGENDE WINTERGARTENBESCHATTUNG

- Wintergartenmarkise tenda als Schräganlage oder Schräg-/Senkrechtanlage

INNENLIEGENDE BESCHATTUNG

- Unterglasmarkise Vidrio
- Innenjalousien
- Rollos
- Plissees in allen Formen und Farben
- Vertikaljalousien (auch in schrägen Ausführungen)

AUSSENLIEGENDE BESCHATTUNG

- Raffstores
- Außenjalousien
- Fassadenbeschattungen

HELLA-Raffstores und Jalousien lenken und dosieren das Tageslicht. Sie wirken zudem auch als „Klimazone“. So wird der flexibel steuerbare Sonnen- und Wetterschutz zu einem entscheidenden Kriterium für Behaglichkeit in allen Wohn- und Arbeitsräumen.

RAFFSTORES UND JALOUSIEN

HELLA-Innenbeschattungen sind hoch funktionale Gestaltungselemente für Wohn- und Arbeitsräume, aber auch Wintergärten. Innenjalousien, Vertikaljalousien, Stoffrollos und Plissees bieten Sichtschutz, regeln den Lichteinfall und sind in allen Wunschfarben und vielen Spezialausführungen erhältlich.

INNEN-BESCHATTUNGEN

Für Raumdesigner ist textiler Sonnenschutz von HELLA ein Gestaltungselement mit Charme und Funktionalität. Er bietet hohen Klima- und Lichtkomfort in perfekter Verarbeitung und vielen Designvarianten. Durch das innovative ZIP-System von HELLA ist HELLA-Fassadenbeschattung zudem sehr stabil und leise.

FASSADEN-BESCHATTUNGEN

TENDA

tenda

tenda im geschlossenen Zustand

tenda D (Dreiecksanlage)

PERFEKTER SCHUTZ

tenda — der maßgeschneiderte Licht-, Sicht- und Sonnenschutz für Ihren Wintergarten-Traum. Mit über 200 Dessins und 2 Standard-Gestellfarben, auf Wunsch auch in allen RAL-Farbtönen erhältlich — damit können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen.

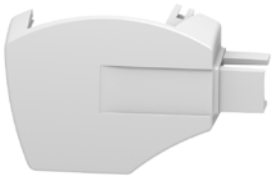
Ihre Wintergartenbeschattung wird bequem über Elektromotor angetrieben, die intelligenten Komfortsteuerungen übernehmen alle weiteren Funktionen — auch wenn Sie mal nicht zu Hause sind.

AUSFÜHRUNG

- auf Maß
- Motor
- HELLA Farbwelt
- 200 Stoffe

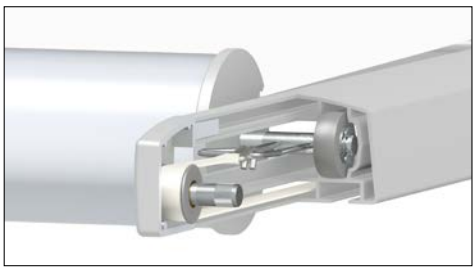
OPTIONEN

- Funk
- Windwächter
- Wind-Sonnenwächter
- Regensensor
- Dreiecksform



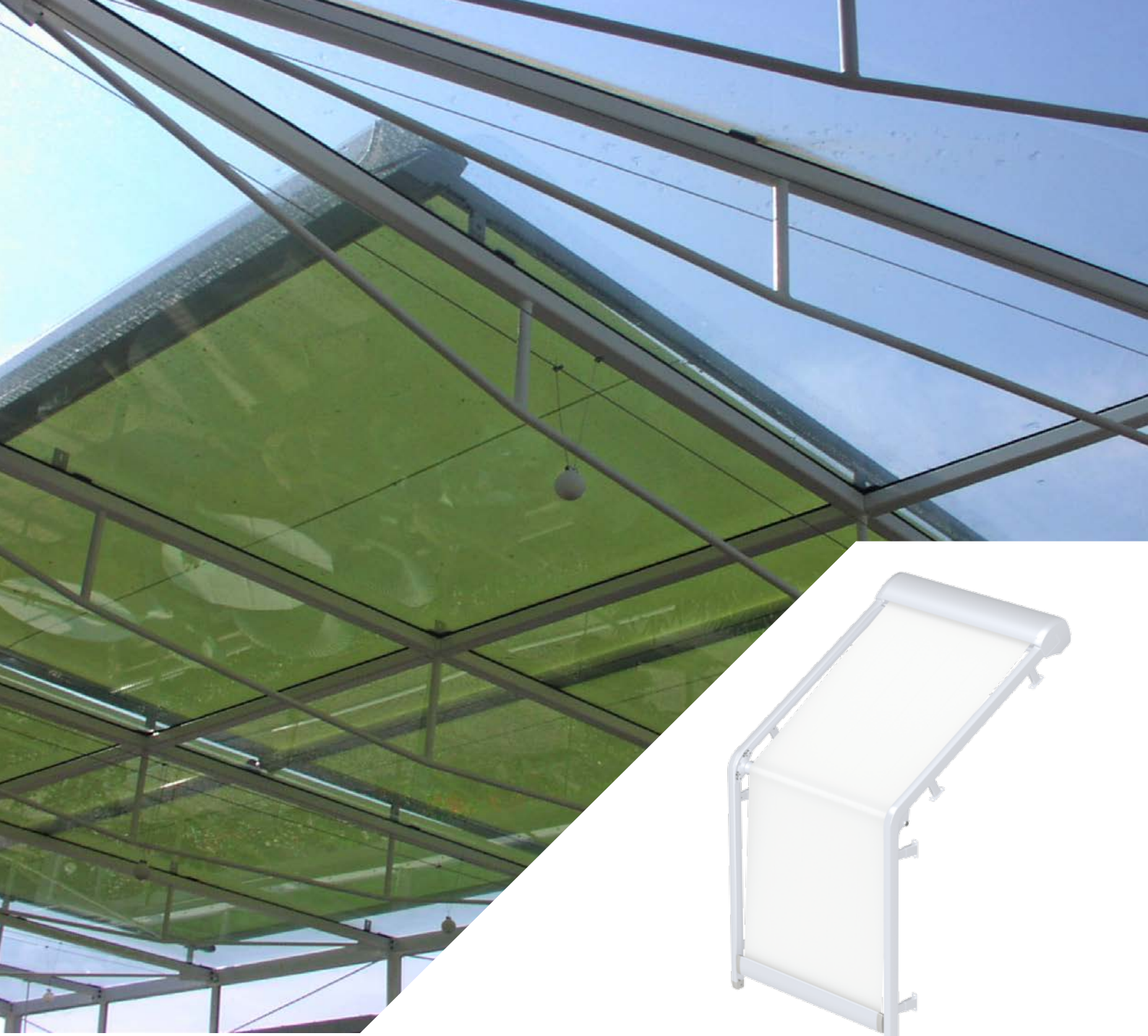
Kastenprofil

Konsole



Führungsschiene und Teil des Spannsystems

	tenda	tenda	tenda D
Baugrenzwerte	**Acryl**	**Soltis, Twilight**	**Soltis**
Maximale Breite [mm]			
Einzelanlage	4500	4500	4500
Gekuppelte Anlage	9000	9000	9000
Minimale Breite [mm]	1420	1420	1050
Maximaler Ausfall [mm]	4500	3400	4000
Maximale Fläche [m²]			
Einzelanlage	18	15	9
Gekuppelte Anlage	36	30	18



tenda plus B (Schräg-/Senkrechtanlage)

tenda plus (Schräganlage)

tenda plus im
geschlossenen Zustand

TENDA PLUS

SCHUTZ XXL

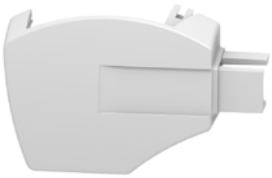
tenda plus - die große Schwester der tenda.
Ideal für den Schutz bei Wintergärten, Dachverglasungen und Pergola-Konstruktionen. Bestens geeignet für Flächen bis 30 m². Die Führungsschienen und das Spannsystem mit in der Tuchwelle integrierten Federpaketen sorgen für eine langlebige Wintergartenbeschattung. Die permanente Spannung der Feder vermeidet Klappergeräusche und Resonanzübertragung auf den Wintergarten.

AUSFÜHRUNG

- auf Maß
- Motor
- HELLA Farbwelt
- 200 Stoffe

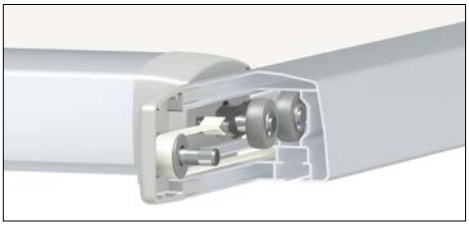
OPTIONEN

- Funk
- Windwächter
- Wind-Sonnenwächter
- Regensensor
- Bogenanlage



Kastenprofil

Konsole



Führungsschiene und Teil des Spannsystems

Baugrenzwerte	tenda plus Acryl	tenda plus Soltis, Twilight	tenda plus B Acryl	tenda plus B Twilight
Maximale Breite [mm]				
Einzelanlage	6000	5000	6000	5000
Gekuppelte Anlage	12000	10000		
Minimale Breite [mm]	1420	1420	1420	1420
Maximaler Ausfall [mm]	6500	3400	6500	3400
Maximale Fläche [m²]	30	17	30	17

SCHUTZ UNTER DACH

Vidrio - speziell konzipiert für die Beschattung von Terrassenüberdachungen. Sonnen- und Blendschutz für optimales Wohlbefinden – direkt unter dem Dach montiert. Formschön abgerundeter Markisenkasten und filigrane Führungsschienen ergeben ein stimmiges Bild.

Vidrio eingefahren

Die Unterglasmarkise Vidrio mit durchdachtem Umlenkkopf und perfektem Spannsystem.

Die Lauf- und Umlenkrollen sind aus glasfaserverstärktem Kunststoff für einen besonders geräuscharmen Betrieb. Das perfekte Spannsystem sorgt für optimales Aufrollen des Tuches durch zwei unabhängig voneinander wirkende Torsionsfederwerke.

VIDRIO

AUSFÜHRUNG

- auf Maß
- Kurbel
- Motor
- HELLA Farbwelt
- 200 Stoffe

OPTIONEN

- Funk
- Windwächter
- Wind-Sonnenwächter
- Regensensor

Baugrenzwerte	Acryl	Soltis
Maximale Breite [mm]	5500	4500
Minimale Breite [mm]		
Motor	1430	1430
Kurbel	770	770
Maximaler Ausfall [mm]	4500	4000
Maximale Fläche [m²]	24,75	18

NACHHA

Als Erweiterung des gebauten Raumes wirken Wintergärten wie eine eigene “Klimazone”. Die richtige und flexible Beschattung kann einen nachhaltigen Beitrag zu einer energieeffizienten Wärme- und Kälteregulierung auch in angrenzenden Wohnräumen leisten. So wird der Wintergarten zum wirksamen “Klimapuffer” und spart Energiekosten.

KLIMASCHUTZ

/
Eine Wintergartenbeschattung reguliert das Raumklima.

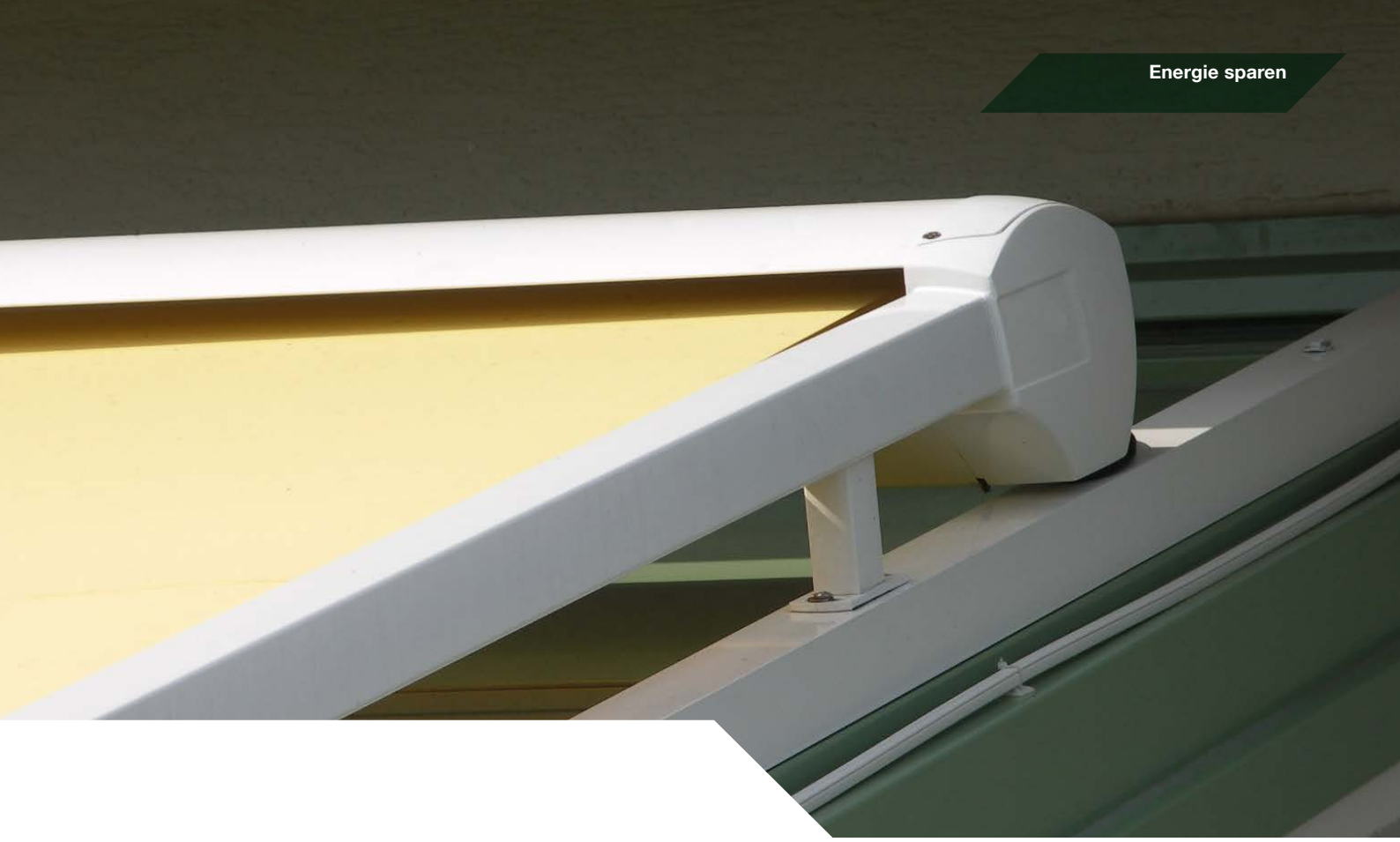
Werfen Sie Ihr Geld nicht zum Fenster hinaus!
Sie schützen die Umwelt und fühlen sich wohl.

ALTIG

RAUMKLIMA NACH WUNSCH

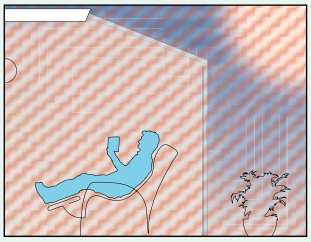
SOMMER
HELLA Wintergartenbeschattungen können die Wirkung von hohen Außentemperaturen je nach Dessin-Auswahl um bis zu ca. 85 % reduzieren. Da kann man sogar auf eine Klimaanlage verzichten und es trotzdem angenehm kühl haben.

WINTER
HELLA Wintergartenbeschattungen 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 um bis zu 20 % verringert!

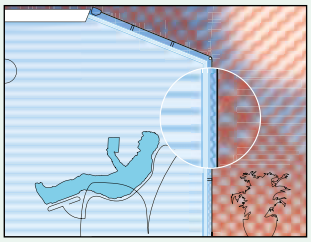


ENERGIE SPAREN

WENIGER KÜHLENERGIE **IM SOMMER**

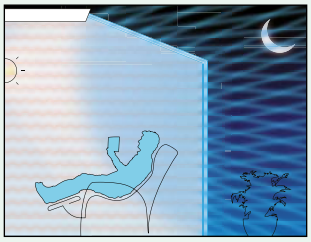


Die Hitze kann ungehindert in den Wohnraum eindringen. Die Temperatur im Raum ist unangenehm hoch.

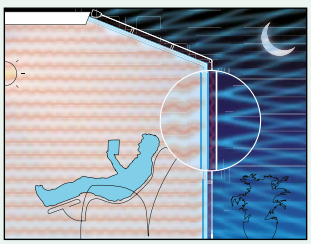


Durch die Luftzirkulation zwischen Sonnenschutz und Fenster wird die Wärmeübertragung durch Konvektion weitgehend vermieden.

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

SCHÖN, LANGLEBIG
UND BUNT
WIE DAS LEBEN

Unsere Acrylstoffe sind lichtecht, wetterecht, reißfest und luftdurchlässig.
Durch die Imprägnierung sind die Tücher nicht nur schmutzabweisend und verrottungssicher, sondern sie erhalten auch die nötige Steifheit.

STANDARD-STOFFE

SPEZIALSTOFFE

ALLWETTER

Doppelter Schutz, sowohl vor Sonnenbestrahlung, als auch vor leichtem Regen. Besonders geeignet für große Markisenanlagen, Gastgartenüberdachungen, Marktstände. Höchste Farbbrillanz, Farbechtheit und Wasserdruckbeständigkeit, öl- und schmutzabweisend. Absolut pflegeleicht.

Dessin 0150

Dessin 0769

Dessin 0153

Dessin 0939

Dessin 0121

Dessin 0120

LUMERA

Besonders brillante Farben durch eine eigens entwickelte Faser. Die sehr glatte und dichte Oberfläche schafft einen Selbstreinigungseffekt, der zu einer außergewöhnlich lang anhaltenden Leuchtkraft führt.

Dessin LM201

Dessin LM665

Dessin LM207

Dessin LM704

Dessin LM639

Dessin LM658

SOLTIS

SOLTIS Textilien gibt es von transparent bis komplett lichtundurchlässig, und das in einer Vielzahl von Farben.

Soltis 86 2012

Soltis 92 2175

Soltis 86 8255

Soltis 96 8056

Soltis 92 2161

FARBWELTEN

Regenbogen	Block	Sonne	Orange	Rubin	Erde	Wiese	Himmel	Schiefer
Dessin 1001	Dessin 2267	Dessin 3055	Dessin 4072	Dessin 5064	Dessin 6032	Dessin 7082	Dessin 8109	Dessin 9053
Dessin 1003	Dessin 2422	Dessin 3085	Dessin 4183	Dessin 5118	Dessin 6154	Dessin 7062	Dessin 8234	Dessin 9079
Dessin 1091	Dessin 2449	Dessin 3180	Dessin 4678	Dessin 5211	Dessin 6208	Dessin 7252	Dessin 8235	Dessin 9179
Dessin 1097	Dessin 2556	Dessin 3528	Dessin 4692	Dessin 5627	Dessin 6228	Dessin 7365		Dessin 9243
Dessin 1106	Dessin 2222	Dessin 3773	Dessin 4778	Dessin 5559	Dessin 6849	Dessin 7620		Dessin 9379

Für alle Dessins siehe HELLA Stoffkollektion.

FIREMASTER

Wasser-, schmutz- und ölabweisendes Gewebe, spezialbeschichtet.
Schwer entflammbar nach DIN 4102 B1.

Dessin F010

Dessin F022

Dessin F011

Dessin F024

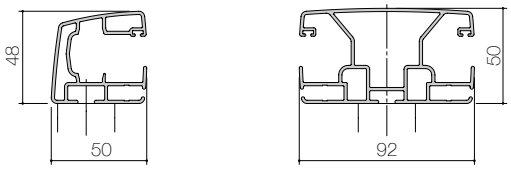
Dessin F021

Dessin F026

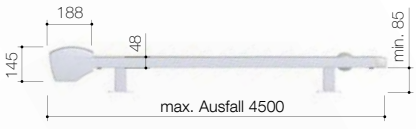
Detaillierte Informationen über die Stoffkollektionen von HELLA erhalten Sie beim HELLA Fachpartner.

TECHNISCHE DETAILS

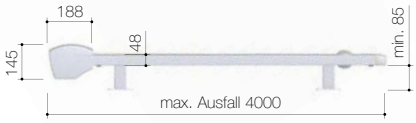
TENDA



	Einzelführungsschienen [mm]	Doppelführungsschienen [mm]
tenda	50x48	92x50
tenda D	50x48	92x50

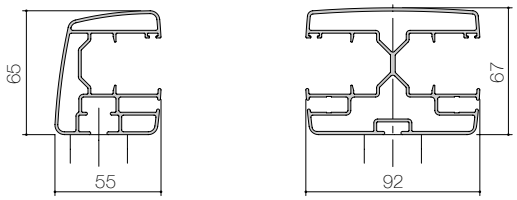


tenda

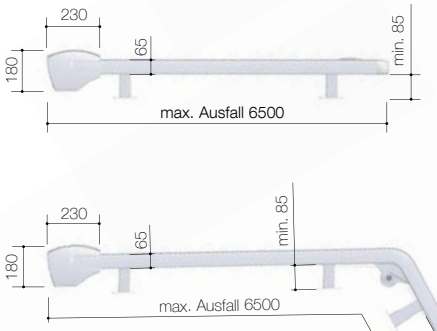


tenda D

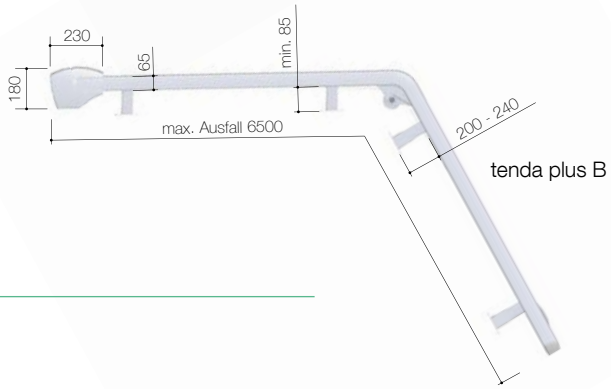
TENDA PLUS



	Einzelführungsschienen [mm]	Doppelführungsschienen [mm]
tenda plus	55x65	92x67
tenda plus B	55x65	nicht möglich

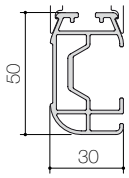


tenda plus

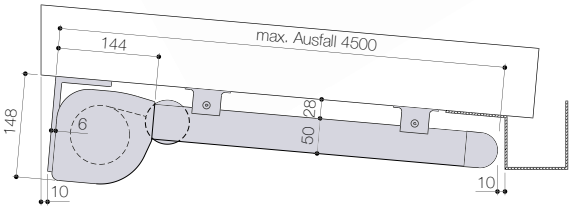


tenda plus B

VIDRIO



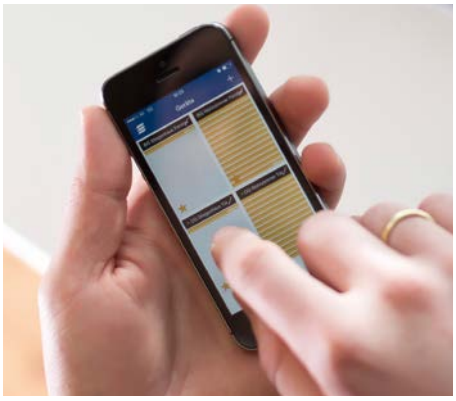
Einzelführungsschienen [mm]	50x30



STEUERUNG
UNKOMPLIZIERT UND NÜTZLICH

Komfort-Ausstattung
HELLA Beschattungen werden von Elektromotoren auf Knopfdruck bewegt und können optional mit Sensoren für Wind, Sonne und Regen ausgestattet werden, die vollautomatisch auf die jeweilige Wettersituation reagieren. Das ist “Smart Living” mit höchstem Wohn- und Arbeitskomfort.

Mit ONYX® bietet HELLA die intelligente Sonnenschutzsteuerung an.
Die Steuerung ist völlig intuitiv. Und das Beste daran, man muss nichts konfigurieren, alles funktioniert buchstäblich out of the Box.



HELLA

HELLA HÄLT

/
Das Traditionsunternehmen HELLA

Von der ersten Jalousie, die 1959 in Osttirol gefertig wurde, bis zu Hightech-Steuerungen für das intelligente Haus der Zukunft treibt uns nur ein Wunsch: Etwas richtig Gutes zu entwickeln.

Als Unternehmen, das in den Bergen groß wurde, mussten wir immer schon erfinderisch sein.

Heute ist HELLA international ein wesentlicher Impulsgeber bei der Entwicklung nachhaltiger Systeme für Sonnenschutz und Klimaregulierung. Ob Einfamilienhaus oder Großprojekt – wir sind immer in der Nähe unserer Kunden. Weil wir den gesamten Fertigungsprozess, die Qualitätskontrolle und auf Wunsch auch Lieferung und Montage aus einer Hand anbieten, können wir lückenlos und mit Handschlagqualität garantieren: HELLA hält.

/
HELLA ist immer ein Original – innovativ und langlebig.

HELLA hat mit bahnbrechenden Technologien neue Standards geschaffen. Unsere Produkte haben die Qualität des Originals, sie sind ausgereift, innovativ und nachhaltig, produziert in modernen, umweltfreundlichen Werken.

LANGLEBIGKEIT MIT HANDSCHLAGQUALITÄT

IHRE HELLA VORTEILE

- Absolute Kundennähe durch viele Fachgeschäfte und ausgewählte Fachhandelspartner
- Hohe Beratungsqualität durch kompetente Verkäufer
- Professionelle und pünktliche Montage
- Kundenorientierter Service durch geschulte Techniker
- Umfangreiche Garantieleistungen
- Hohe Produktqualität durch Entwicklung und Herstellung im eigenen Haus
- Made in Austria, Made in Germany
- Ökologisch-orientierte Qualität mit Energiespar-Maximierung

/
HELLA
Wintergartenbeschattungen

www.hella.info

HELLA
HELLA HÄLT

7548 0001_DE
11/2015
Änderungen vorbehalten.