



Terrassenüberdachungen





Visualisierung S. 1-9 von xolo GmbH

Inhalt

Terrassendächer von Solarlux	8
Einsatzbereiche	12
Dachformen	16
Formen und Farben	20
Die Solarlux Design Line	28
SDL Acubis	30
SDL Alerio	34
SDL Atrium Plus	38
SDL Aura	42
Systeme im Vergleich	46
Transparenter Wind- und Wetterschutz	50
Sonnen- und Blendschutz	54
Zubehör der Extraklasse	56
Technik	62
Familienunternehmen und Nachhaltigkeit	72
Solarlux digital	78

Terrassendächer von Solarlux

Draußen ist das neue Drinnen

Draußen zu sein – oder besser noch – den Aufenthalt draußen kultivieren und ganz nach individuellen Vorstellungen gestalten zu können, ist für viele Menschen pure Emotion, schafft Wohlgefühl, Entspannung, Atmosphäre. Die Nähe zur Natur macht das Leben spürbar und ist eine Erweiterung des eigenen Wohn- und Lebensbereichs. Oder sogar ein mutiger Gegenentwurf zu den klassischen „vier Wänden“ – mit garantiertem emotionalen Zugewinn. Mit einem Terrassendach von Solarlux entsteht etwas Besonderes, etwas Wertvolles über das Terrassendach

hinaus – Genuss für die Sinne, der für Sie schon bald „alltäglich“ sein kann. Fragen Sie sich doch einmal, wie viele Wände Sie um sich herum tatsächlich brauchen. Fest steht: Wir haben die Antworten. Lassen Sie sich inspirieren – wir wünschen Ihnen viel Vergnügen mit dieser Lektüre.

Für mehr Zeit im Freien

Die Anforderungen an eine Terrassenüberdachung sind ganz unterschiedlich: Häufig steht der Wind- und Wetterschutz im Vordergrund, aber auch der Wunsch, das Leben im Freien länger genießen zu können, führt zu der Entscheidung für ein Terrassendach. Zusätzlich bietet eine Terrassenüberdachung aus Glas eine dauerhafte Möglichkeit, die Gartenmöbel oder Pflanzen geschützt zu überwintern. Seit fast 40 Jahren stehen wir, das Unternehmen Solarlux, für Qualität auf Premium-Niveau. Glasanbauten wie Wintergärten oder Terrassenüberdachungen, Glas-Faltwände und komplette Fassadenlösungen werden im niedersächsischen Melle bei Osnabrück gefertigt. Ob optimaler Witterungsschutz oder der einfach der Wunsch, das Leben im Freien besser genießen zu können – mit Solarlux ist zertifizierte Qualität und die Einhaltung geltender Vorschriften garantiert.





Einsatzbereiche

So individuell wie Sie

Passgenaue Lösungen von Solarlux:
Ob ein Terrassendach oder ein Glashaus mit senkrechten Glaselementen, jedes System passt optimal zu den Wünschen des Bauherren sowie der Architektur des Hauses. Und auch konstruktiv überzeugen die maßgeschneiderten Lösungen: So sind Dächer, Verschattungsmöglichkeiten und senkrechte Glaselemente exakt aufeinander abgestimmt und bis ins kleinste Detail durchdacht. Alle Komponenten kommen bei Solarlux aus einer Hand - eine langjährige Funktionalität ist selbstverständlich damit gewährleistet.

Terrassendächer und Glashäuser bieten vielfältige Einsatzbereiche, denn die „klassische“ Überdachung der Terrasse ist nur eine von vielen Möglichkeiten. Auch als integriertes Dachsystem, als geschützter Freisitz, als frei stehendes Design-Objekt im Garten oder zur Erweiterung des Außenbereichs in der Gastronomie eignen sich die verschiedenen Dachkonstruktionen, die alle ganz individuell passend zum jeweiligen Projekt konstruiert werden.



Ref. 1604 // SDL Acubis; SL 20e

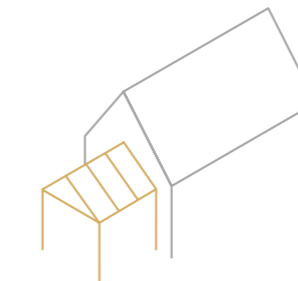
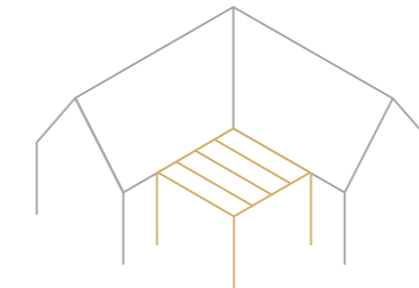
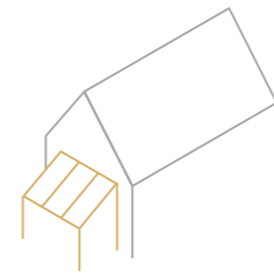
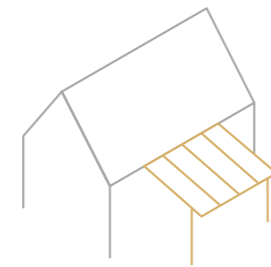
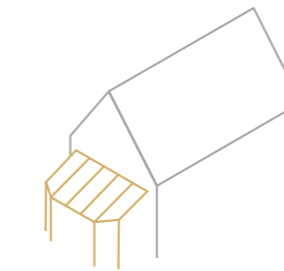
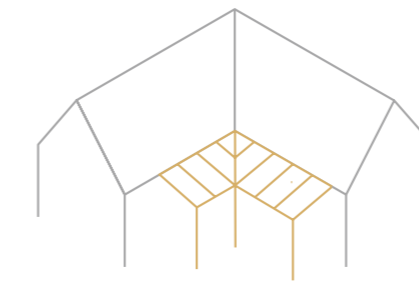
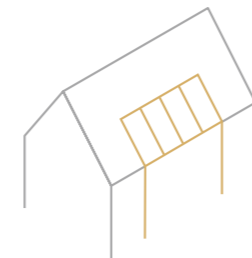
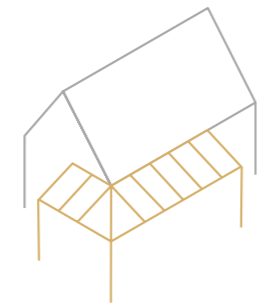
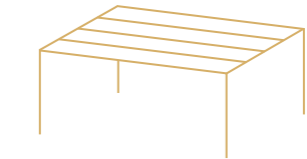
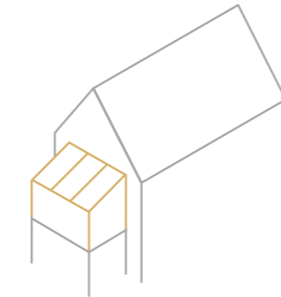
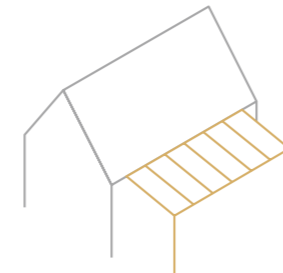
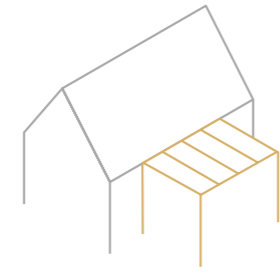


Ref. 1268 // SDL Atrium Plus; SL 45

Dachformen

Für jede Architektur passend

Unabhängig davon, welcher Stil dem eigenen Geschmack entspricht und ob Terrassendach, Glashaus, Design-Statement, Carport oder eine Eingangsüberdachung: Durch eine intensive Planung und Beratung wird die optimale Form und Größe ermittelt - natürlich immer gemeinsam mit dem Bauherren, seinen Ideen und Wünschen. Design, Statik, Entwässerung, Beschattung und Belüftung - unter Berücksichtigung dieser wesentlichen Punkte wird die perfekte Dachkonstruktion geplant und realisiert.



Als klassisches Pultdach, frei stehend als Solitär ohne Dachneigung oder als Satteldach, übereck oder sogar in das Hausdach integriert - Solarlux Terrassenüberdachungen bieten nahezu unbegrenzte Möglichkeiten. Sie fügen sich dadurch optimal in die bestehende Hausarchitektur ein. Selbstverständlich werden statische Gegebenheiten (wie z. B. Schneelastanforderungen) bei jedem Projekt individuell berücksichtigt.



Ref. 1251 // SDL Atrium Plus; SL 25



Ref. 1251 // SDL Atrium Plus; SL 25

Formen und Farben

Unsere Materialien

Für alle Solarlux Terrassenüberdachungen und Glashäuser garantieren Prüfzeugnisse renommierter nationaler und internationaler Institute ein Höchstmaß an Qualität. Die geprüfte Statik gibt Sicherheit bei extremen Wetterbedingungen wie Schneefall mit Schneeverwehungen, starken Winden oder sogar Orkanen.

Neben der Einhaltung der Glasnorm DIN 18008 sind alle Systeme selbstverständlich auch mit dem CE-Kennzeichen ausgestattet. Mit diesem europaweit gültigen Kennzeichen verdeutlicht Solarlux die Einhaltung der DIN EN 1090, die seit 2014 für alle Hersteller von tragenden Stahl- und Aluminiumbauteilen verpflichtend ist. Es belegt die Zertifizierung des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle.

Die DIN EN 1090 ist extrem wichtig. Fehlt diese Zertifizierung, kann die Baugenehmigung verweigert oder ein Bußgeld erhoben werden!



Aluminium



Wertstoffkreislauf



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



Förderung nachhaltiger Waldbewirtschaftung

www.pefc.org



Aluminium - Das Material für Langlebigkeit und Ressourcen-Schonung

Langlebig und nahezu wartungsfrei - dieses Versprechen hält der Werkstoff Aluminium. Auch der Umweltgedanke kommt bei der Aluminium-Produktion nicht zu kurz - Solarlux ist nach Wertstoffkreislauf A.U.F. zertifiziert, der ein zu 98 % umweltgerechtes und ressourcenschonendes Recycling von Aluminium bestätigt. Jedes Terrassendach aus Aluminium kann in jedem Farbton nach Kundenwunsch gestaltet werden - selbstverständlich auch in Sonderfarben, Eloxal oder DB mit Eisenglimmer.

Holz - Der natürliche Werkstoff für Behaglichkeit

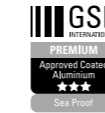
Die bei Solarlux verarbeiteten Hölzer sind FSC®- und PEFC™-zertifiziert und kommen aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Beide Zertifikate stellen hohe Anforderungen insbesondere an die Nachhaltigkeit, an die Umweltverträglichkeit der Waldbewirtschaftung, die Arbeitsqualität und an die soziale Kompetenz der Forstbetriebe. Die Verwendung von Lacken auf Wasserbasis sowie eine energieschonende Produktion mit einer rückgewinnenden Nutzung von Wasser und Wärme stehen ebenfalls für einen sensiblen Umgang mit den natürlichen Ressourcen. Wer sich also für den Werkstoff Holz entscheidet, setzt auf einen nachwachsenden Rohstoff, Individualität und behagliches Wohnen.

Solarlux kommt diesem Wunsch in jeder Hinsicht nach. Neben Fichte und Kiefer können je nach Maserung auch verschiedene andere Hölzer eingesetzt werden. Ganz individuell ist auch die Oberflächenbehandlung. Ob Lasurbeschichtungen, handgeölte Flächen oder deckende Lacke: Sie erhalten Ihr Produkt natürlich in jeder Farbe, vollkommen herstellerunabhängig.

 RAL 1015	 RAL 3011	 RAL 5003
 RAL 5008	 RAL 5014	 RAL 6005
 RAL 6009	 RAL 7004	 RAL 7006
 RAL 7015	 RAL 7016	 RAL 7021
 RAL 7024	 RAL 7035	 RAL 7038
 RAL 7039	 RAL 7040	 RAL 8017
 RAL 8019	 RAL 8022	 RAL 8077
 RAL 9001	 RAL 9003	 RAL 9004
 RAL 9005	 RAL 9006	 RAL 9007
 RAL 9010	 RAL 9011	 RAL 9016

Unsere Farben

Wer sich für einen Solarlux Terrassendach entscheidet, setzt auf Individualität. Die Solarlux Farbwelt, in der rund 30 RAL-Farben enthalten sind, bietet alle Farben der Farbpalette in matt und seidenglänzend ohne Aufpreis. So lässt sich jedes Terrassendach auch farblich passend zur Einrichtung und zum Haus wählen. Für höchste Oberflächenqualität sorgt die werkseigene Beschichtung mit Reinraumverfahren - eine der modernsten Anlagen Europas.



Die Solarlux Beschichtung ist zertifiziert nach internationalen Standards

Die Sonderfarben

Wer mit seinem Terrassendach einen ganz besonderen Akzent setzen möchte, kann selbstverständlich auch Sonderfarben in DB (Eisenglimmer) und RAL wählen oder auf Lackeffekte (z.B. des Herstellers Tiger) setzen. Nahezu jeder Kundenwunsch ist realisierbar und natürlich sind auch Beschichtungen für besondere klimatische Anforderungen (z.B. in Seenähe) erhältlich.





Wind- und Wetterschutz

Mit einem Glashaus lassen sich Garten und Terrasse dauerhaft genießen. Die flexiblen Glaselemente schützen zusätzlich gegen Zugluft, ohne dass der Blick in den Garten verbaut wird. Abende auf der Terrasse werden mit einem Rundum-Wetterschutz verlängert – ganz egal bei welcher Witterung.



Wertsteigerung für die Immobilie

Ein Terrassendach oder ein Glashaus steigern den Wert der Immobilie nachweislich. Dank unterschiedlicher Dachformen, Farben und Materialien passen sich Solarlux Terrassenüberdachungen perfekt an die Architektur des Hauses an. Neben der Funktionalität ist vor allem das hochwertige Design ein echter Mehrwert – ganz egal, ob es sich um einen Neubau oder ein Renovierungsobjekt handelt.



Schutz für Pflanzen und Möbel

Schluss mit dem Hin- und Hertragen der Gartenmöbel und Terrassenpflanzen. Mit einem Glashaus sind Pflanzen und Möbel auf der Terrasse das ganze Jahr über dauerhaft gut geschützt.



Wärmepuffer

Das Glashaus bietet nicht nur Schutz, sondern fungiert auch als Wärmepuffer. An warmen Herbst- oder Wintertagen kann der Wohnraum zur Terrasse geöffnet werden – die erwärmte Luft im Glashaus heizt diesen dann mit.

Das bietet Solarlux

- ✦ Intensive Beratung und Planung
- ✦ Kostenlose Visualisierung (ggf. Darstellung in Virtual Reality erlebbar)
- ✦ Vielfalt in Form, Material und Farbe garantiert harmonischen Anschluss an die Hausarchitektur und Ausdruck Ihres individuellen Stils
- ✦ Filigrane Profilansichten, maximale Transparenz
- ✦ Silikonfreie Montage
- ✦ Technisch ausgereifte Konstruktion hinsichtlich Entwässerung, Dichtigkeit, Statik und Unterbau
- ✦ Einhaltung aller gültigen Normen und Vorschriften

Die Solarlux Design Line

Auf Sie zugeschnitten

Bei Solarlux ist jede Terrassenüberdachung maßgeschneidert und wird individuell gefertigt. Mit der Bandbreite der Systeme lassen sich von effizienten und schnell zu realisierenden Konstruktionen über ausgereifte Design-Überdachungen bis hin zu komplexen Sonderlösungen alle Anforderungen umsetzen.





SDL Acubis

Aluminium

Flachdach für moderne Eleganz

Das Flachdach SDL Acubis überzeugt in puncto Design und Funktionalität und kann sowohl frei stehend gebaut als auch an das Haus angeschlossen werden. Die innen liegenden Sparren des ungedämmten Profilsystems verleihen dem Dach eine unaufdringliche Eleganz. Die Dachneigung von lediglich 2° ist für das Auge kaum sichtbar, garantiert jedoch die Entwässerung der Dachfläche. Ein flacher, einteiliger Wandanschluss sorgt für optische Leichtigkeit und ermöglicht zudem eine einfache Montage auf der Baustelle.

- Höchste Designqualität mit klugem Technik-Konzept
- Nicht sichtbare Dachneigung von 2°
- Umlaufende Blende von nur 253 mm Höhe
- Frei stehend oder an die Hausarchitektur angeschlossen
- Zum Glashaus erweiterbar
- Umfangreiches Zubehör wie Beleuchtung oder Verschattung erhältlich





Ref. 1615 // SDL Acubis; SL 20e



Ref. 1615 // SDL Acubis; SL 20e



SDL Alerio

Aluminium

Eleganz durch innen liegende Statik

Das Terrassendach SDL Alerio ist das neueste System von Solarlux. Von elegant bis modern eignet es sich für jede Hausarchitektur - maßgeblich hierfür ist seine ebene Dachansicht mit innen liegenden Sparren. Mit den speziell für dieses Dach-Konzept entwickelten Profilen lassen sich besonders filigrane Konstruktionen realisieren. Das Dach kann als Pulldach ausgeführt werden und hat eine Neigung von 5° bis 20°. Das SDL Alerio bietet gemäß der gewünschten Größe und den statischen Erfordernissen die passende Umsetzung - und bleibt dennoch äußerst schlank und filigran.

- Besonders ausgewogenes Preis-Leistungsverhältnis
- Dachneigung von 5° bis 20°
- Einfachverglasung aus VSG mit 8, 10 oder 12 mm Glasdicke
- Positionierung der Stützen variabel
- Verdeckt liegende Entwässerung in den Stützen möglich
- Das System ist durch verschiedene senkrechte Verglasungsmöglichkeiten zum geschlossenen oder teilgeschlossenen Terrassendach bzw. ungedämmten Glashaus erweiterbar



SDL Alerio; SL 20e



SDL Alerio; SL 20e



SDL Atrium Plus

Aluminium

Allrounder für alle Wünsche

Ein Terrassendach für alle Fälle: Mit dem SDL Atrium Plus lassen sich nicht nur extrem große Glasflächen und Stützweiten realisieren, sondern auch komplexe Sonderformen. Das elegante Design und die filigranen Softline-Profile verleihen dem Dach einen besonders luftigen Charakter. Optional ist eine permanente Dachlüftung erhältlich, die für ein angenehmes Klima sorgt. Zudem überzeugt das SDL Atrium Plus durch einen hohen Vorfertigungsgrad und kurze Montagezeiten. Ergänzt um das senkrechte Schiebesystem SL 20e, eine Festverglasung oder das bewährte Schiebe-Dreh-System SL 25 wird das Terrassendach zu einem rundum geschützten Glashaus.

- Universell einsetzbar
- Dachneigung 5° bis 45°
- Sehr große Dachflächen möglich
- Nahezu alle Dachformen realisierbar
- Zum Glashaus erweiterbar
- Umfangreiches Zubehör wie Beleuchtung oder Verschattung erhältlich
- Optional mit seitlichem Dachüberstand
- Traufe mit oder ohne Dachüberstand ausführbar





SDL Aura

Holz/Aluminium

Der Natur ganz nah

Dieses Terrassendachsystem ermöglicht Naturnähe in doppelter Hinsicht: Das Holz auf der Innenseite des Daches macht es zu einem natürlichen Unikat, während Aluminium-Deckschalen auf der Außenseite gegen Witterungseinflüsse schützen. Die Deckschalen sind in jeder beliebigen RAL-Farbe lieferbar, so dass sich das SDL Aura optisch perfekt an das Hausdesign anpasst. Zudem bietet das System konstruktive Vorteile wie zum Beispiel optimalen Witterungsschutz oder aufsteckbare Strahlerleisten. Das SDL Aura ist im Standard in schichtverleimter Fichte erhältlich, weitere Holzarten auf Anfrage.

- Vorteile vereint: der Holz- /Aluminium-Klassiker
- Dachneigungen von 5° bis 25°
- Holzart: Fichte
- Schlanke Dimensionen sowie hohe Formstabilität durch optimalen Holzwerkstoff
- Hohe Vorfertigung
- Bester Witterungsschutz für Sparren und Traufe durch vorgesetzte Traverse
- Optional seitlicher Dachüberstand
- Verschattung wahlweise innen oder außen



Ref. 1454 // SDL Aura



Ref. 1454 // SDL Aura

Systeme im Vergleich

	SDL Acubis	SDL Alerio	SDL Atrium Plus	SDL Aura
Material				
Aluminium	●	●	●	○
Holz/Aluminium	○	○	○	●
Dachformen				
Pulldach	●	●	●	●
Segmentierte Dachform	○	○	●	○
Sonderkonstruktionen	○	○	●	○
Abmessungen ⁽²⁾				
Max. Stützabstand	7 m	7 m	7 m ⁽¹⁾	5 m ⁽¹⁾
Max. Breite	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt
Max. Tiefe	6,1m	7 m	7 m	5 m
Dachneigung	2°	5 - 20°	5 - 45° ⁽³⁾	5 - 25° ⁽³⁾
Entwässerung				
Designrinne	●	●	●	●
Entwässerung über Speier oder Kette	○	●	●	●
Entwässerung über Fallrohr	●	●	●	●

	SDL Acubis	SDL Alerio	SDL Atrium Plus	SDL Aura
Verschattung				
Außen liegend	○	●	●	●
Innen liegend	●	●	●	●
Senkrecht	●	●	●	●
Belüftung				
Permanenter Dachlüfter mit Fliegengitter	○	○	●	○
Motorisch betriebene Schiebefenster	●	●	●	●
Beleuchtung				
Sparren mit LED	●	●	○	○
Strahlerleiste mit LED	●	○	●	●
Kabelkanal	●	●	●	●
Unterbau zum Solarlux Glashaus				
Schiebe-Dreh-Systeme SL 25 / SL 25R / SL 25 XXL	●	●	●	●
Schiebesystem SL 20e / SL 20Re / SL 23	●	●	●	●
Glas-Faltwand SL 35 / SL 45	●	●	●	●
Festverglasung	●	●	●	●

⁽¹⁾ Weitere Dachformen auf Anfrage ⁽²⁾ Abhängig von Schneelast, Sparrenabständen, Glasgewichten ⁽³⁾ Weitere Dachneigungen auf Anfrage

Transparenter Wind- und Wetterschutz

Schiebesysteme, Schiebe-Dreh-Systeme
und Glas-Faltwände

Ein Terrassendach bietet guten Schutz an regnerischen Tagen. Ergänzt um senkrechte, verschiebbare Glaselemente wird aus einem Terrassendach ein Glashaus, das rundum vor Wind und Wetter schützt. Fast jedes Solarlux Terrassendach lässt sich problemlos zu einem komfortablen Glashaus erweitern - selbstverständlich auch nachträglich.

Der Vorteil: Ein Solarlux Glashaus ist rundherum transparent, schluckt kein Tageslicht und lässt sich auf Wunsch komplett öffnen. Bei schönem Wetter bleibt das Freiluftgefühl erhalten, bei wechselhaften Witterungen sorgt die transparente, senkrechte Verglasung für Schutz vor Wind und Regen.



Schiebesystem SL 20e
Ganzglas, ungedämmt

Das Schiebesystem SL 20e ist als Wind- und Wetterschutz im Terrassendach oder als Raumteiler einsetzbar und überzeugt insbesondere hinsichtlich der Bedienbarkeit: Dank intelligenter Mitnehmerfunktion lassen sich die Ganzglas-Elemente kinderleicht bedienen. Die einzelnen Flügel werden in zwei bis zu 5-spurigen, flach aufgesetzten Laufschiene geführt. So entsteht ein barrierefreier Übergang nach draußen. Zudem ermöglicht das Schiebesystem SL 20e eine vollkommen transparente Ecklösung, ohne an Dichtigkeit zu verlieren. Je nach Wunsch lassen sich die Elemente nach links und/oder rechts verschieben. Optional ist eine gerahmte Variante und eine Verriegelung mit unterschiedlichen Griffdesigns möglich.

Schiebe-Dreh-System SL 25 / SL 25 XXL
Ganzglas, ungedämmt

Die Schiebe-Dreh-Systeme SL 25 und SL 25 XXL eignen sich hervorragend als Wind- und Wetterschutz und sind auf Wunsch bei höheren Anforderungen auch als gerahmte Variante erhältlich. Die Elemente lassen sich nach links oder rechts verschieben und nach außen oder innen schwenken. Die Laufwagen sind über jeden Winkel von 90° bis 180° verfahrbar, so dass sich die Systeme optimal für zahlreiche Grundrissmöglichkeiten eignen und so maximalen Gestaltungsspielraum auf der Terrasse geben. Dank dieser Technik lassen sich die Elemente nahezu komplett öffnen – lediglich ein schmales Flügelpaket bleibt stehen. So ist bei gutem Wetter Freiluftvergnügen auf der Terrasse garantiert.

Glas-Faltwand SL 35 / SL 45
Aluminium, ungedämmt

Die Glas-Faltwände SL 35 und SL 45 bieten einen sehr guten Schutz vor Wind und Wetter, da sie über zwei Dichtebenen verfügen. Sie lassen sich wie eine Ziehharmonika zusammenfalten, so dass eine große Öffnung des Glashauses entsteht. Das schmale Flügelpaket kann je nach System nach links oder rechts geschoben, nach innen oder außen gefaltet werden. So entsteht zum Beispiel bei einer fünf Meter großen Öffnung ein nur 50 cm schmales Flügelpaket.



Ref. 1319 // Schiebesystem SL 20e



Ref. 1429 // Schiebe-Dreh-System SL 25; SL 25 XXL



Ref. 1268 // Glas-Faltwand SL 35; SL 45

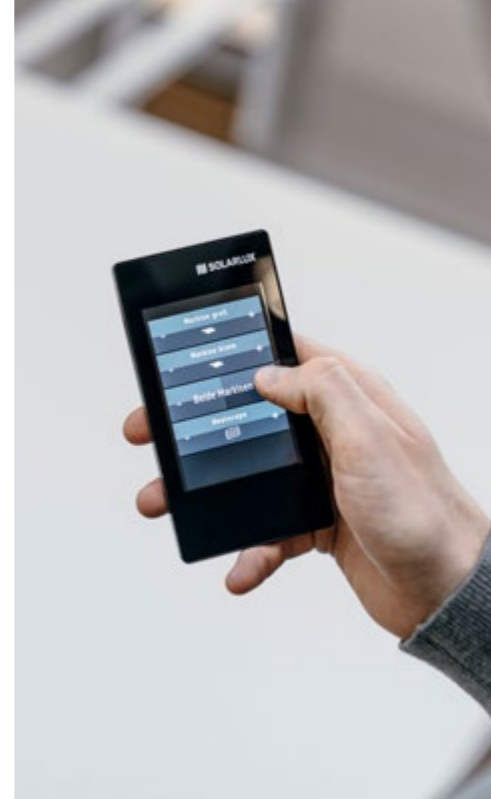
Sonnen- und Blendschutz

Solarlux Markise made by Warema

Maximaler Schattenkomfort für Solarlux Terrassendächer: Die exakt auf die Terrassendächer abgestimmten Solarlux Markisen made by Warema garantieren zahlreiche technische und funktionale Vorteile. So lassen sich auch große Dachflächen problemlos mit einer Markise ausstatten. Verschiedene Stoffe und Farben bieten maximalen Gestaltungsspielraum. Auch Ganzglas-Schiebe-Elemente können mit der senkrechten Markise kombiniert werden. Erhältlich ist die Solarlux Markise made by Warema in vier Ausführungen: Aufdach, Unterglas, als senkrechte Variante und als Lösung übereck. Die Baustelle erreichen Markise und Terrassendach in nur einer Lieferung. Und auch bestellt wird direkt bei Solarlux. So können Bauherren und auch die Monteure vor Ort von Service und Lieferung aus einer Hand profitieren.



Zubehör der Extraklasse

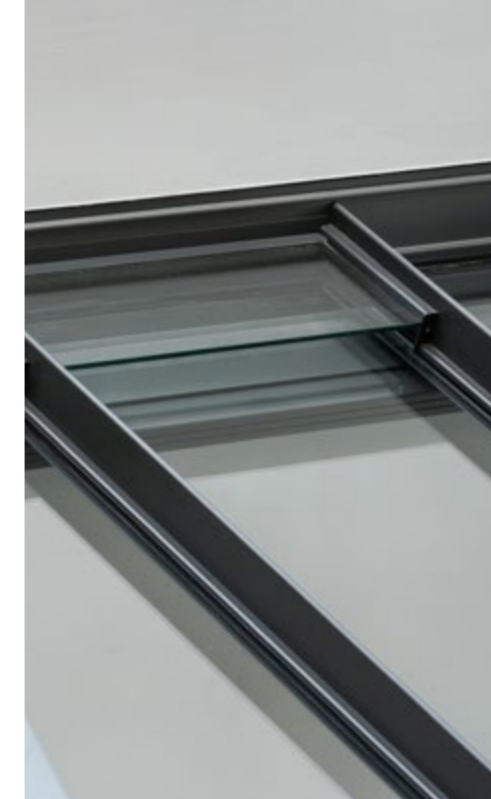


Alles aus einer Hand

Nicht nur optimale Verschattung, angenehme Wärme bei kühleren Temperaturen, Belüftung an heißen Tagen, Beleuchtung oder spezielle Verglasung erweitern das Glashaus zum perfekten Wohlfühlort. Natürlich gehört dazu auch das bequeme Steuern dieser einzelnen Komponenten auf Knopfdruck. Ebenfalls komfortabel und praktisch: Alles kommt aus einer Hand, direkt von Solarlux.

Mobile Steuerung

Mit der innovativen Solarlux Steuerung kann nicht nur die hochwertige Markise über Funk gesteuert, sondern auch die Beleuchtung ein- und ausgeschaltet oder gedimmt werden. Durch einfache Erweiterungen können bis zu acht verschiedene Produkte (wie z. B. der Heizstrahler) mit der Steuerung bedient werden. Zudem ist eine App verfügbar, so dass sämtliche Komponenten auch per Smartphone gesteuert werden können.



Belüftung

Ein permanenter Dachlüfter mit zwei gegeneinander versetzten Glasscheiben ermöglicht die Dauerbelüftung und sorgt auch an heißen Sommertagen für einen angenehmen Luftaustausch unter dem Terrassendach oder im Glashaus. Optional sind auch elektrisch betriebene Dachflächenfenster, Hebe-Schiebe-Fenster oder Dachschiebefenster erhältlich.



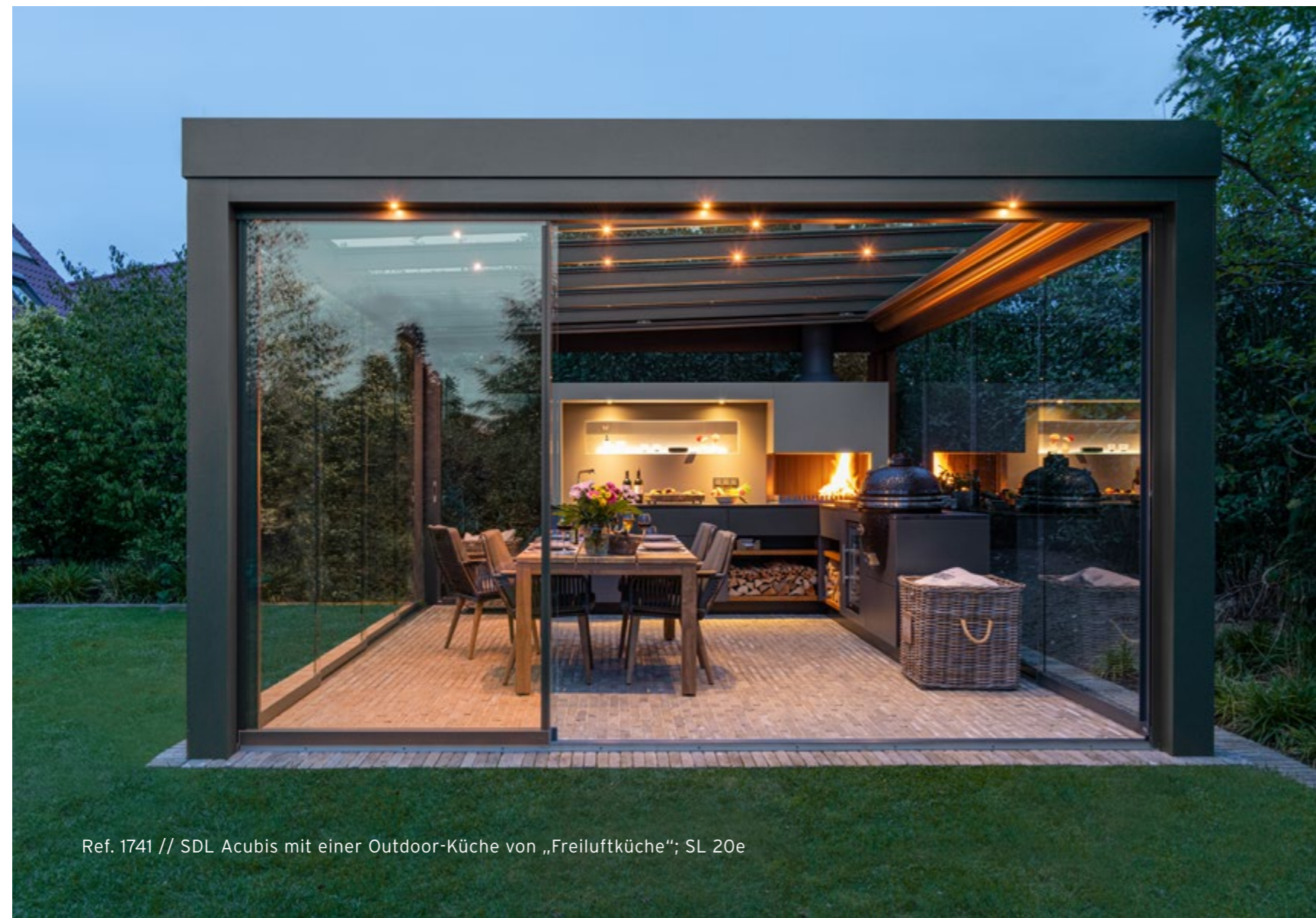
Beleuchtung

Genießen Sie laue Sommernächte auf Ihrer Terrasse. Integrierte LED-Strahler schaffen eine gemütliche Atmosphäre in der Dämmerung und sorgen für eine angenehme Beleuchtung unter Ihrem Terrassendach.



Heizstrahler

Der Design-Heizstrahler eignet sich perfekt, um ein Glashaus temporär zu beheizen. Dazu wird er einfach kurz vor der Nutzung des Glashauses eingeschaltet und bietet angenehme Wärme in kürzester Zeit - punktgenau und immer dann, wenn man sie braucht.



Ref. 1741 // SDL Acubis mit einer Outdoor-Küche von „Freiluftküche“; SL 20e



Ref. 1741 // SDL Acubis mit einer Outdoor-Küche von „Freiluftküche“; SL 20e

Familienunternehmen und Nachhaltigkeit

Bodenständig, innovativ und engagiert

Seit fast 40 Jahren steht Solarlux für ausgezeichnete Qualität in der Herstellung von Glas-Faltwänden, Wintergärten und Fassadenlösungen.

Gegründet von Herbert Holtgreife und Heinz-Theo Ebbert (+1990), wird das niedersächsische Unternehmen mit Sitz in Melle bei Osnabrück in zweiter Generation von seinem Sohn Stefan geführt.

Vor allem aber setzt Solarlux auf seine Mitarbeiter*innen: Rund 1.000 engagierte und ideenreiche Frauen und Männer stehen weltweit täglich hinter dem Erfolg des führenden Systemanbieters.

Die umweltfreundliche Produktion, die produktionseigene Werkskontrolle sowie die Einhaltung höchster Qualitätsstandards werden auch durch die Unternehmenszertifikate nach ISO 9001, ISO 50001 und die DIN EN 1090 bestätigt. In Kombination mit dem hohen sozialen Engagement, das Solarlux seit der Firmengründung auszeichnet, wird der Familienbetrieb zu einem ganz besonderen Unternehmen.

Der Solarlux Campus

Wir verstehen uns als Pioniere der Solar-Architektur: Transparenz in großem Maßstab verschiebt nicht nur die Grenzen zwischen innen und außen. Die Doppelfassade fungiert im Sommer als Klimapuffer und generiert im Winter und den Übergangszeiten solaren Energieeintrag. Ergänzt um Geothermie und ein Blockheizkraftwerk erreicht der Solarlux Campus KfW 55-Niveau, was für einen Industriebau dieser Größe einen überdurchschnittlich guten Wert darstellt. Die riesige Photovoltaik-Anlage auf den Dächern der Fertigungsbereiche leistet 1,5 MWp, und deckt fast 70 % des eigenen Strombedarfs, den Rest steuert das BHKW bei. Die erreichte CO₂-Kompensation: Mehr als der Ausstoß von 400 Vier-Personen-Haushalten - pro Jahr. Damit ist der Solarlux Campus schon heute nahezu energieneutral - und wir arbeiten weiter daran, komplett energieneutral zu werden.



Stefan und Herbert Holtgreife



Unsere Welt



Wofür steht Solarlux?

- Inhabergeführtes Familienunternehmen
- Zertifiziertes Unternehmen nach ISO 9001
- Hauseigene Forschung und Entwicklung
- Partner renommierter Architekturbüros, weltweit
- 1.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter weltweit
- Erfolgreich umgesetzte Projekte in über 60 Ländern
- Soziales Engagement, Verantwortung für Mensch und Natur



Produktion

- 57.000 m² große Produktionsstätte im niedersächsischen Melle
- Hochmoderne Industrieproduktion mit Manufaktur-Philosophie
- Eigene Lackierstraße und Pulverbeschichtung
- Nachhaltig und energiesparend
- Nach ISO 50001 für Energiemanagement zertifiziert



Produkte

- Designed, engineered and made in Germany
- CE-gekennzeichnet
- Zertifiziert und unabhängig getestet
- Ausgezeichnet mit nationalen und internationalen Design-Awards
- Mit bester Profil-Oberfläche versehen
- Höchsten Qualitätsstandards entsprechend
- Individuell gefertigt nach Kundenauftrag



Service

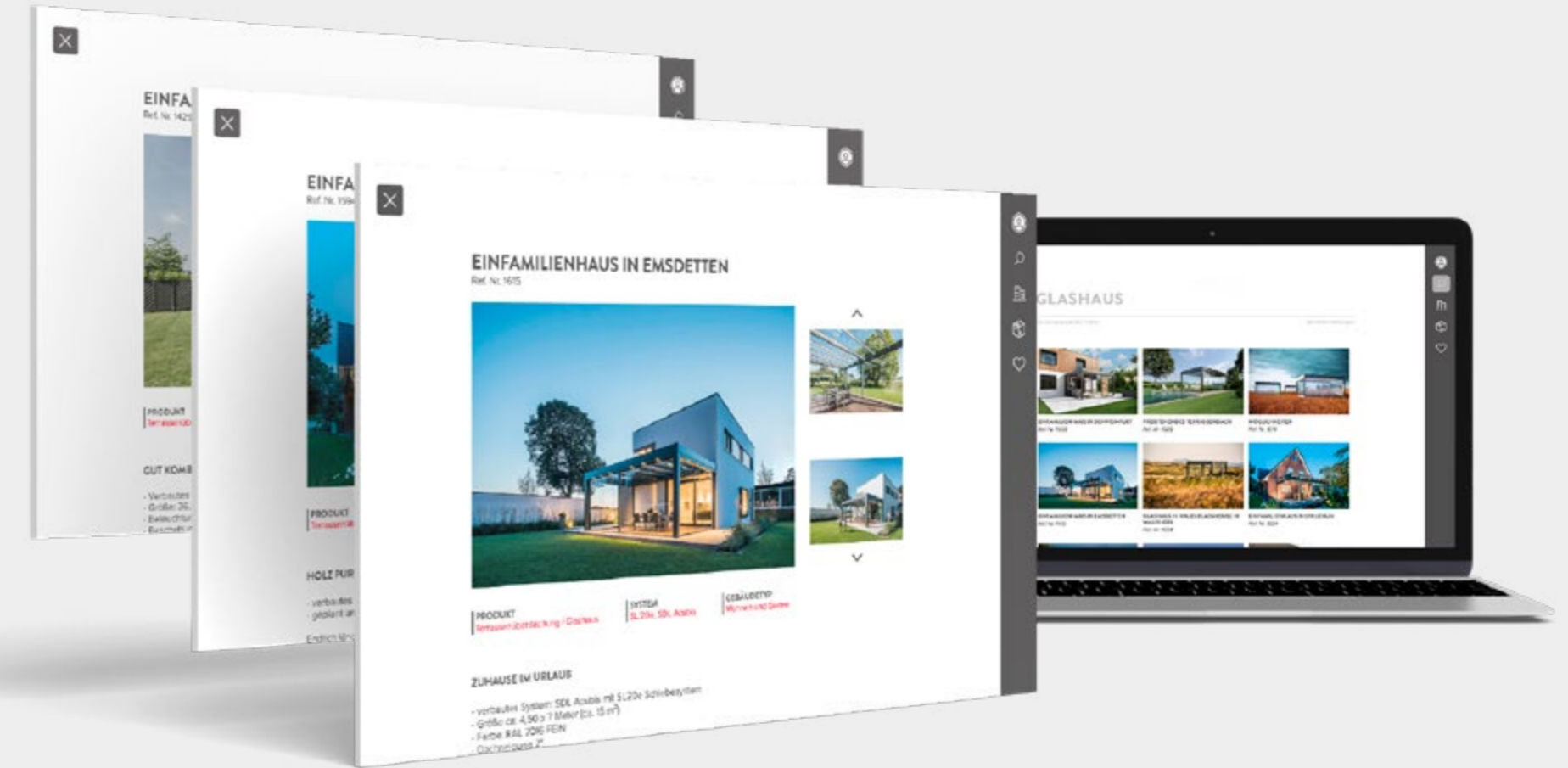
- Optimale Beratung, alles aus einer Hand
- Professionelle Abwicklung privater und öffentlicher Bauvorhaben
- Digitales Kundenportal mit persönlichen Projektdokumenten
- Professionelles, bundesweites Partner-Netzwerk
- Wartungs- und Serviceverträge auch nach Projektabschluss
- Besenreine Montage

Solarlux digital

Mehr Inspiration

Projekte, Referenzen, Neuheiten - die Welt von Solarlux dreht sich schnell und Bilder sagen manchmal mehr als tausend Worte: Grund genug, unsere Website oder unser Portal mySolarlux zu besuchen oder uns in den sozialen Medien zu folgen. Unser Kundenportal mySolarlux lässt sich einfach über einen am System befestigten QR-Code aufrufen - hier finden Sie beispielsweise alle relevanten Informationen rund um ihr Projekt oder die Möglichkeit Zubehör zu bestellen.

Selbstverständlich freuen wir uns auch über den direkten Kontakt und darauf, Ihre Fragen persönlich oder telefonisch zu beantworten. Zögern Sie nicht und melden Sie sich gerne bei uns. Eine unverbindliche Beratung, eine Visualisierung Ihrer persönlichen Idee oder auch nur die Beantwortung einer Frage - nutzen Sie die vielfältigen Wege, um mit uns in Kontakt zu treten.



Zertifizierte Qualität garantiert Ihnen Sicherheit

Der Solarlux Quality Partner in Ihrer Nähe



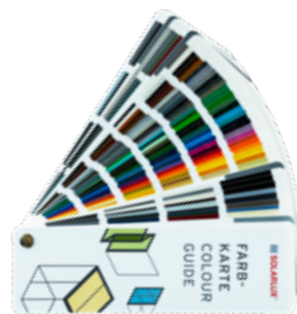
Viel Erfahrung bei der Umsetzung

Perfekter Service eines langjährigen Familienbetriebs

Als Familienunternehmen mit langer Erfahrung legen wir besonderen Wert auf saubere Umsetzung und Abwicklung Ihrer Aufträge. Wir verpflichten uns zu bester Qualität, gutem Service und hoher Kundenorientierung – zufriedene Kunden sind seit jeher unser Antrieb. Wir finden selbst für ungewöhnliche Wünsche gute Lösungen. Überzeugen Sie sich selbst.



Ihrer Kreativität sind bei der Farbwahl eines Solarlux Produktes keine Grenzen gesetzt



Wir freuen uns auf Ihren Besuch in unserer Ausstellung!



Heinz Thielmann

Mag. Heinz Thielmann · Geschäftsführer
Thielmann GmbH

Glas-Faltwände

Terrassendächer

Wintergärten

Die Qualität der Solarlux Systeme

Seit fast 40 Jahren steht Solarlux mit rund 1.000 Mitarbeitenden weltweit für ausgezeichnete Qualität in der Herstellung von Glas-Faltwänden, Wintergärten, Glashäusern und Fassadenlösungen. Die umweltfreundliche Produktion, die produktionseigene Werkskontrolle sowie die Einhaltung höchster Standards wird auch durch verschiedene Unternehmenszertifikate belegt. Präzision in der Verarbeitung, technische Expertise und höchste Ansprüche an Design und Funktionalität gehören von Beginn an zum Leitbild. Die Produktion jedes einzelnen Systems erfolgt auf einer Fläche von rund 57.000 m² am Solarlux Campus und ist garantiert „Made in Germany“. Wer auf Solarlux setzt, bekommt zudem immer neueste Entwicklungen, denn alle Solarlux Produkte werden laufend getestet und stetig weiterentwickelt.



Öffnungszeiten
Montag – Donnerstag:
8 – 12 Uhr und 14 – 17 Uhr

Freitag:
8 – 12 Uhr


kurt thielmann GmbH
WINTERGÄRTEN · TRENNWÄNDE · Garderoben

Thielmann GmbH
Grenzstraße 2 · 6020 Innsbruck · Österreich
T 0512 33560 · F 0512 3356016
office@thielmann.at · thielmann.at

