

## Funktion und Design in perfekter Harmonie

### Edelstahl-Vordach mit integrierter Aluminium-Regenrinne

Acrylglas-Version in  
verschiedenen Formen:

- ✓ Pultbogen-Vordach
- ✓ Giebel-Vordach
- ✓ Rundbogen-Vordach

Scheibenfarben:

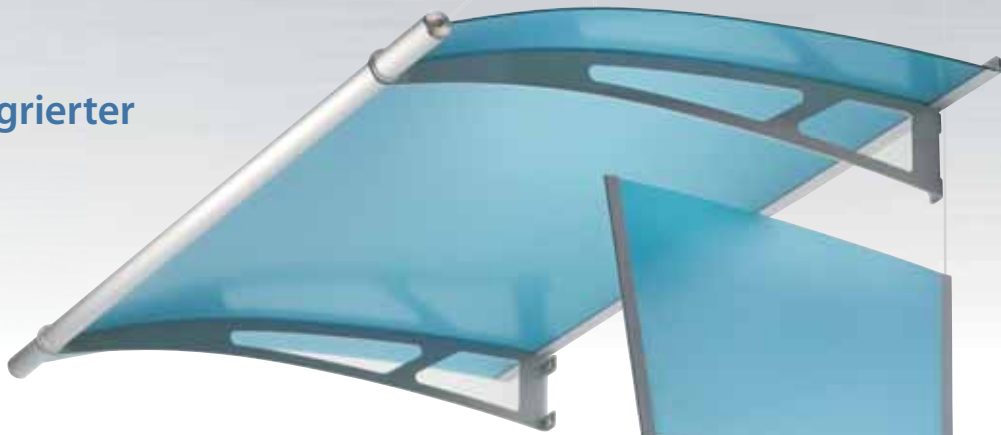
- ✓ klar
- ✓ satiniert weiß
- ✓ satiniert blau
- ✓ satiniert grün

Trägerkonsolenfarben:

- ✓ Edelstahl matt gebürstet
- ✓ weiss pulverbeschichtet

Echtglas-Version mit 12 mm  
Verbund-Sicherheitsglas-  
scheiben.

Optionales Seitenelement in  
zwei Größenvarianten passend  
zu allen Vordächern.



### LIGHTLINE Neuheiten:

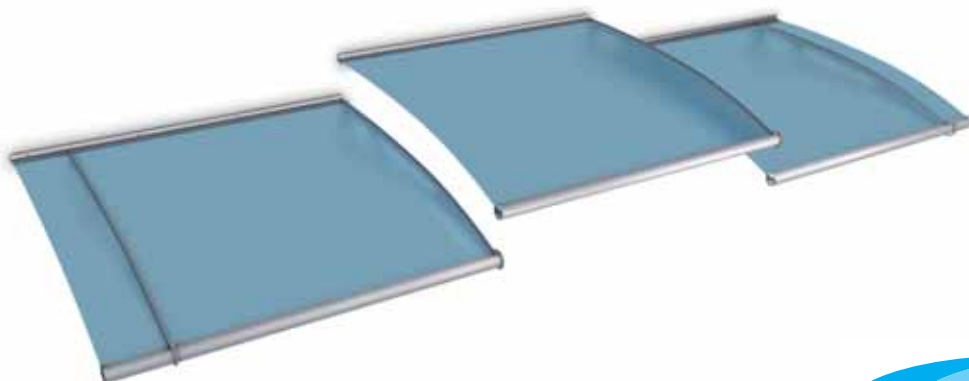
- ✓ Echtglas-Vordach



- ✓ „Serie W“:  
Metallteile weiss pulverbeschichtet



- ✓ Modulares Vordach-System



## Die Innovation in Acrylglas und Edelstahl

### LIGHTLINE Pultbogenvordach L & XL

Der Design-Klassiker



### **NEU: LIGHTLINE „Serie W“**

Metallteile weiss pulverbeschichtet

Alle LIGHTLINE Vordächer sind auch in weiss pulverbeschichtet erhältlich (Ausführung „W“).



Die zusätzliche Veredelung verleiht den Metallteilen einen neuen, zeitlosen Look und schützt sie umfassend vor korrosiven Belastungen - z. B. in Meeresnähe (durch stark salzhaltige Luft) oder in Industrieregionen.

### LIGHTLINE Seitenelement L & XL

Die passende Ergänzung zu Ihrem Vordach









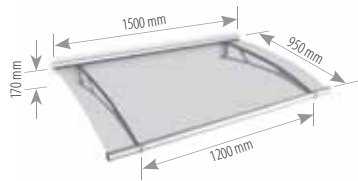




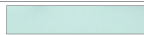





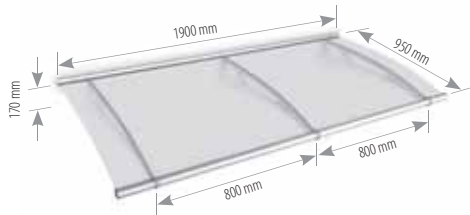

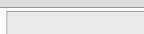


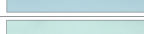




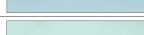
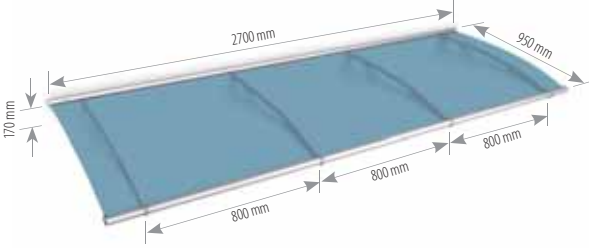




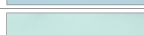

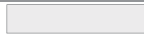


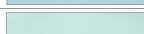
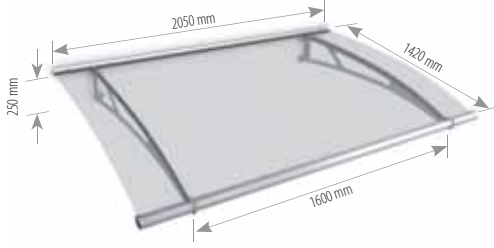









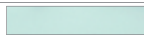
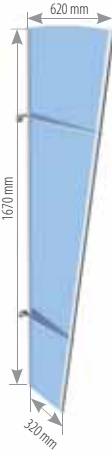










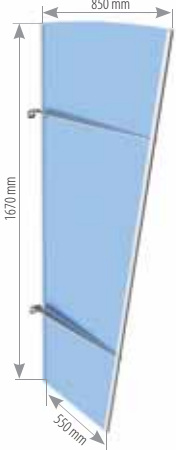




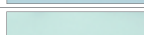



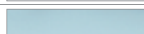
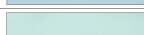
Seitenelemente in zwei Größen

L-Version: 1.670 x 620 x 320 mm  
(links mit Pultbogenvordach LW 1500)

XL-Version: 1.670 x 850 x 550 mm  
(rechts mit Pultbogenvordach XLW 2050)

- ✓ rechts und links montierbar
- ✓ ein Aluminium-Kantenprofil schützt die Acrylglasfüllung
- ✓ einfache Montage mit verschleißbaren Edelstahl-Klemmhalterungen

# LIGHTLINE Pultbogenvordach & Seitenelement

Farbe der Metallteile (Träger-Gerüst)		Scheibenfarben				
						
Edelstahl matt gebürstet	weiss pulverbeschichtet	klar	satinert weiss	satinert blau	satinert grün	
Typ	Ansicht	Metallteile	Acrylglas	Artikel-Nr.	Anzahl	
L(W) 1500		 Edelstahl matt gebürstet	4 mm		170900	
					170901	
					170902	
					170903	
		 weiss pulverbeschichtet		160900		
				160901		
				160902		
				160903		
L(W) 1900		 Edelstahl matt gebürstet	4 mm		170910	
					170911	
					170912	
					170913	
		 weiss pulverbeschichtet		160910		
				160911		
				160912		
				160913		
L(W) 2700		 Edelstahl matt gebürstet	4 mm		170920	
					170921	
					170922	
					170923	
		 weiss pulverbeschichtet		160920		
				160921		
				160922		
				160923		
XL(W) 2050		 Edelstahl matt gebürstet	6 mm		170940	
					170941	
					170942	
					170943	
		 weiss pulverbeschichtet		160940		
				160941		
				160942		
				160943		
Seitenelement L(W) und XL(W)		 Edelstahl matt gebürstet	6 mm		170930	
					170931	
					170932	
					170933	
		 weiss pulverbeschichtet		160930		
				160931		
				160932		
				160933		
		 Edelstahl matt gebürstet	6 mm		170945	
					170946	
					170947	
					170948	
		 weiss pulverbeschichtet		160945		
				160946		
				160947		
				160948		

# Flexible Lösungen für individuelle Anforderungen

LIGHTLINE Modulares Acrylglas-Vordach-System L & XL  
Funktionsprinzip



Das Basispaket des modularen Vordach-Systems (Komponenten A<sub>L</sub> und A<sub>R</sub>) stellt das Grundmodell dar. Das Vordach kann durch die Erweiterungsmodule\* (Komponente B) auf Ihren speziellen Anwendungszweck angepasst werden.



## Gezielter Wasserablauf:

Gestalten Sie den Wasserablauf ganz nach Ihren Wünschen. Optionale Modulverbinder **mit** Wasserdurchlauf lassen das Wasser nur an den Enden des Vordachs ablaufen.

## Modulverbinder mit Wasserdurchlauf

- ▲ L-Version: Art.-Nr. 170558
- ▲ XL-Version: Art.-Nr. 170548

Die enthaltenen Standard-Modulverbinder **ohne** Wasserdurchlauf stauen den Niederschlag und lassen ihn gezielt an jedem Wandhalter ablaufen.

Das modulare LIGHTLINE Pultbogenvordach passt sich in Breite und Tiefe individuell Ihrem Bedarf an.







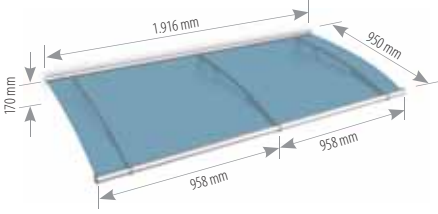



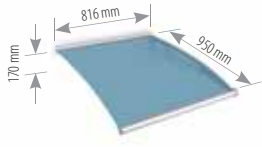



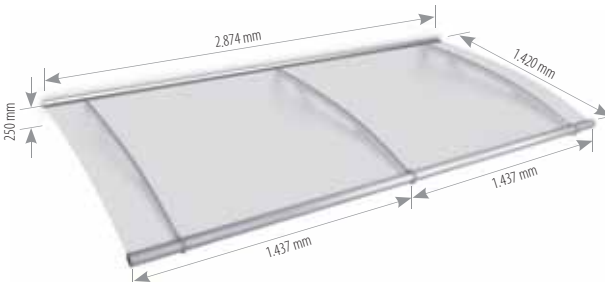



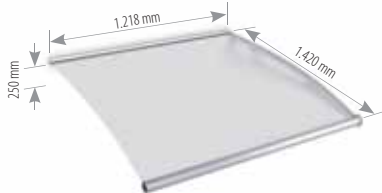



- L-Version: 95 cm Ausladung
- XL-Version: 142 cm Ausladung

## Ideal geeignet für:

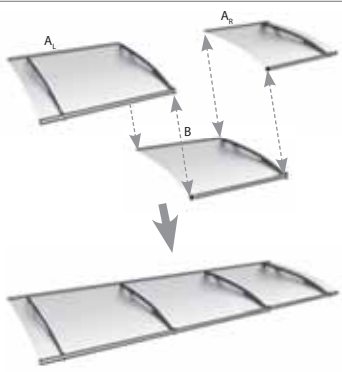
- ✓ große Eingänge
- ✓ Autohäuser
- ✓ Kellerabgänge
- ✓ Schaufensterfronten
- ✓ Unterstellplätze
- ✓ Raucherbereiche

\***Wichtiger Hinweis:** Das Erweiterungsmodul ist nur in Verbindung mit dem Basismodul verwendbar.

# LIGHTLINE Modulares Pultbogenvordach L & XL

Farbe der Metallteile (Träger-Gerüst)		Scheibefarben			
					
Edelstahl matt gebürstet	weiss pulverbeschichtet	klar	satiniert weiss	satiniert blau	satiniert grün
Typ	Ansicht	Metallteile	Acrylglas	Artikel-Nr.	Anzahl
Basis-Modul L(W)		 Edelstahl matt gebürstet	4 mm 	170540	
		 weiss pulverbeschichtet		170542 170544 170546 160540 160542 160544 160546	
Erweiterungs-Modul L(W)		 Edelstahl matt gebürstet	4 mm 	170541	
		 weiss pulverbeschichtet		170543 170545 170547 160541 160543 160545 160547	
Basis-Modul XL(W)		 Edelstahl matt gebürstet	6 mm 	172000	
		 weiss pulverbeschichtet		172010 172020 172030 160000 160010 160020 160030	
Erweiterungs-Modul XL(W)		 Edelstahl matt gebürstet	6 mm 	172001	
		 weiss pulverbeschichtet		172011 172021 172031 160001 160011 160021 160031	

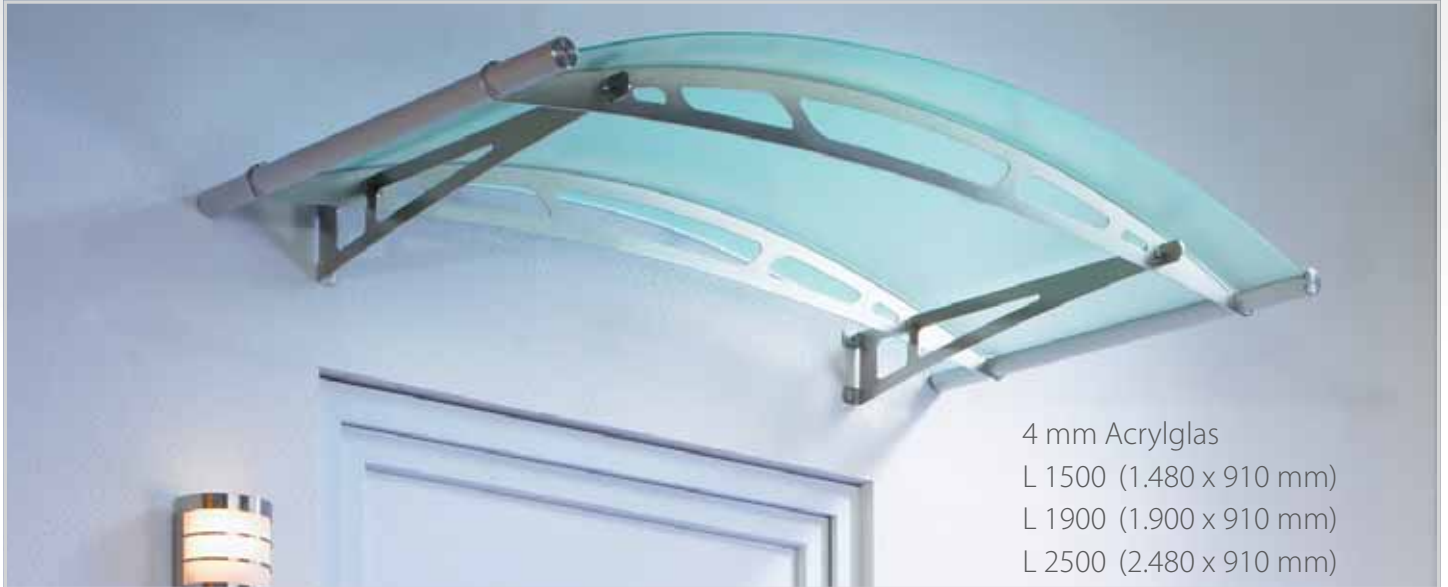
## Berechnung der modularen Vordachbreite

Anwendung	Verwendete Module	Gesamtbreite Variante L	Gesamtbreite Variante XL
	Nur Basismodul ( $A_L + A_R$ )	1.916 mm	2.874 mm
	+ 1 Erweiterungsmodul (B)*	2.732 mm	4.092 mm
	+ 2 Erweiterungsmodule (B)*	3.548 mm	5.310 mm
	+ 3 Erweiterungsmodule (B)*	4.364 mm	6.528 mm
	+ 4 Erweiterungsmodule (B)*	5.180 mm	7.746 mm
	+ 5 Erweiterungsmodule (B)*	5.996 mm	8.964 mm
	<b>jedes weitere Erweiterungsmodul (B)*</b>	<b>+ 816 mm</b>	<b>+ 1.218 mm</b>

\*Wichtiger Hinweis: Das Erweiterungsmodul ist nur in Verbindung mit dem Basismodul verwendbar.





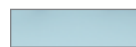

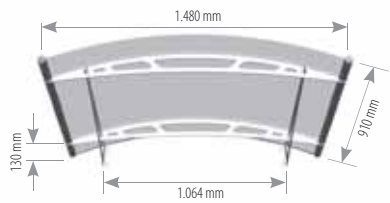


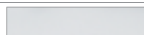
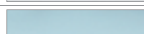
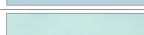

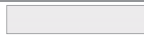


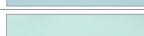
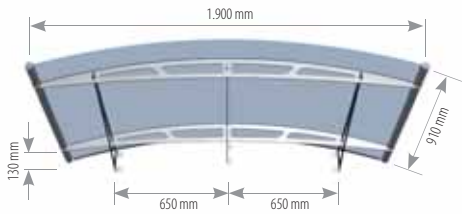

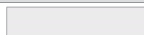

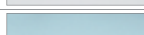
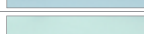





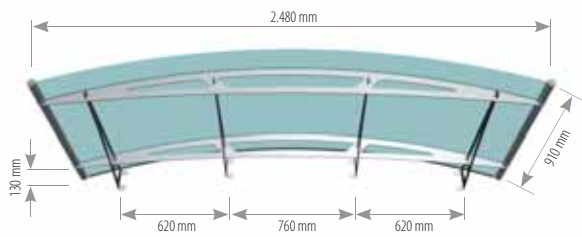

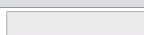


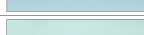





# Attraktive Designvarianten für jeden Geschmack

## LIGHTLINE Rundbogenvordach L



4 mm Acrylglas  
L 1500 (1.480 x 910 mm)  
L 1900 (1.900 x 910 mm)  
L 2500 (2.480 x 910 mm)

## LIGHTLINE Rundbogenvordach

Farbe der Metallteile (Träger-Gerüst)		Scheibenfarben			
 Edelstahl matt gebürstet	 weiss pulverbeschichtet	 klar	 satinert weiss	 satinert blau	 satinert grün
Typ	Ansicht	Metallteile	Acrylglas	Artikel-Nr.	Anzahl
L(W) 1500		 Edelstahl matt gebürstet	 170664		
			 170665		
			 170666		
			 170667		
		 weiss pulverbeschichtet	 160664		
			 160665		
			 160666		
			 160667		
L(W) 1900		 Edelstahl matt gebürstet	 170668		
			 170669		
			 170670		
			 170671		
		 weiss pulverbeschichtet	 160668		
			 160669		
			 160670		
			 160671		
L(W) 2500		 Edelstahl matt gebürstet	 170672		
			 170673		
			 170674		
			 170675		
		 weiss pulverbeschichtet	 160672		
			 160673		
			 160674		
			 160675		





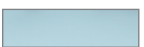

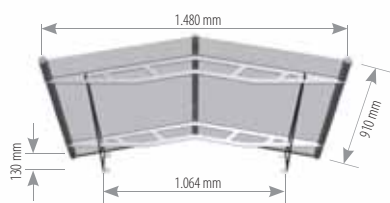


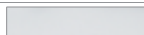
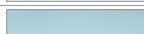
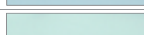


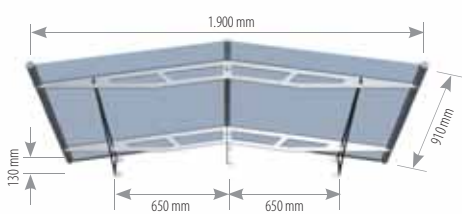

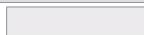


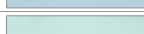


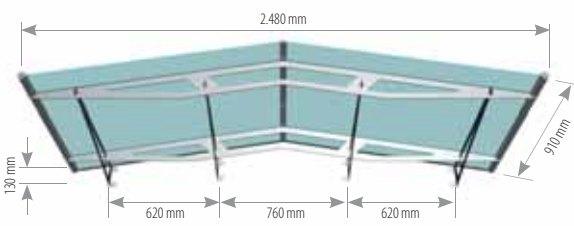

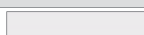


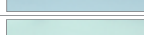







## LIGHTLINE Giebelvordach L



4 mm Acrylglas  
 L 1500 (1.480 x 910 mm)  
 L 1900 (1.900 x 910 mm)  
 L 2500 (2.480 x 910 mm)

## LIGHTLINE Giebelvordach

Farbe der Metallteile (Träger-Gerüst)		Scheibenfarben				
						
Edelstahl matt gebürstet	weiss pulverbeschichtet	klar	satinert weiss	satinert blau	satinert grün	
Typ	Ansicht	Metallteile	Acrylglas	Artikel-Nr.	Anzahl	
L(W) 1500		 Edelstahl matt gebürstet	4 mm		170676	
					170678	
				170679		
				170680		
				160676		
				160678		
L(W) 1900		 Edelstahl matt gebürstet	4 mm		170681	
					170682	
				170683		
				170684		
				160681		
				160682		
L(W) 2500		 Edelstahl matt gebürstet	4 mm		170686	
					170687	
				170688		
				170689		
				160686		
				160687		
		 weiss pulverbeschichtet			160688	
					160689	

## Exklusive Akzente für ein stilvolles Zuhause

### LIGHTLINE Echtglas-Pultvordach L Modulares Echtglas-Vordach-System L



Genau wie bei der modularen Acrylglas-Version lässt sich auch bei der modularen Echtglas-Variante der Wasserablauf gezielt steuern (siehe Seite 4).

#### Modulverbinder mit Wasserdurchlauf

L-Version: Art.-Nr. 170549



L-Version:  
12 mm Verbundsicherheitsglas (VSG)  
L(W)-VSG 1460 (1.460 x 880 mm)

#### Überzeugende Argumente:




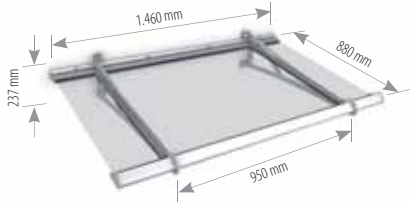




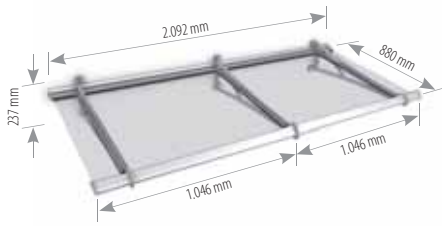




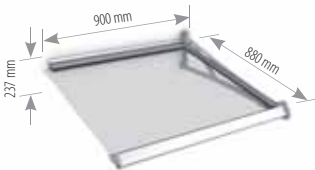

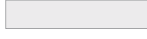


Mit dem Echtglas-Vordach wird das erfolgreiche LIGHTLINE® Sortiment nun noch einmal exklusiv erweitert.

Auch die neue Echtglas-Variante bewahrt die typischen Vorteile der Acrylglas-Familie, wie das edle Design mit geschwungenen Edelstahlhaltern, die einfache Montage mit dem Klick-Verschluss oder die Alu-Regenrinne mit beidseitigem Wasserablauf.


#### Auf einen Blick:

- ✓ 12 mm Verbund-Sicherheitsglas (transparent)
- ✓ bis zu 350kg/m<sup>2</sup> Traglast bei Befestigung in Beton  
Typ-Pr.: AZ2611-2621.4-6-08.20  
Prüf-Nr.: 08/20
- ✓ Ausladung: 88 cm

# LIGHTLINE Echtglas Pultvordach (12 mm Verbundsicherheitsglas)

Farbe der Metallteile (Träger-Gerüst)		Scheibefarbe			
 Edelstahl matt gebürstet	 weiss pulverbeschichtet	 klar			
Typ	Ansicht	Metallteile	VS-Glas	Artikel-Nr.	Anzahl
L(W)-VSG 1460		 Edelstahl matt gebürstet	12 mm 	170471	
		 weiss pulverbeschichtet			160471
L(W)-VSG Basis-Modul		 Edelstahl matt gebürstet	12 mm 	170472	
		 weiss pulverbeschichtet			160472
L(W)-VSG Erweiterungs-Modul		 Edelstahl matt gebürstet	12 mm 	170473	
		 weiss pulverbeschichtet			160473

## Berechnung der modularen Vordachbreite

Anwendung	Verwendete Module	Breite für Variante L-VSG	Wichtiger Hinweis:
	Nur Basismodul ( $A_L + A_R$ )	2.092 mm	Das Basispaket des modularen L-VSG Vordach-Systems (Komponenten $A_L$ und $A_R$ ) stellt das Grundmodell dar.  Das Vordach kann durch die Erweiterungsmodule* (Komponente B) auf Ihren speziellen Anwendungszweck angepasst werden.
	+ 1 Erweiterungsmodul (B)*	2.992 mm	
	+ 2 Erweiterungsmodule (B)*	3.892 mm	
	+ 3 Erweiterungsmodule (B)*	4.792 mm	
	+ 4 Erweiterungsmodule (B)*	5.692 mm	
	+ 5 Erweiterungsmodule (B)*	6.592 mm	
	<b>jedes weitere Erweiterungsmodul (B)*</b>	<b>+ 900 mm</b>	

\***Wichtiger Hinweis:** Das Erweiterungsmodul ist nur in Verbindung mit dem Basismodul verwendbar.

Das charaktvolle LIGHTLINE Vordach-Sortiment in verschiedenen Formen, Größen und Farben schützt Ihren Eingangsbereich und wertet ihn gleichzeitig auf.

- ✓ schlanke Edelstahlträger
- ✓ leichte Aluminiumprofile
- ✓ erhältlich in Acrylglas- und Echtglas-Varianten

Das LIGHTLINE® VORDACH-SYSTEM wurde vom „Professional Builder Magazine“ in den USA prämiert als eines der 100 besten Neuprodukte des Jahres und erhielt zugleich mit dem amerikanischen „Adex Platinum Award“ die höchste Auszeichnung für sein außergewöhnliches Design.

## Wissenswertes zu Ihrem LIGHTLINE Vordach-System

### Optionales Zubehör Das LIGHTLINE Beleuchtungs-System



Setzen Sie mit dem LIGHTLINE Leucht-Element ab sofort ein zusätzliches optisches Highlight.

Das Niedervolt-System ist gefahrlos und kinderleicht montierbar. 21 stromsparende\* wassergeschützte Flach-LEDs pro Leucht-Element sorgen für ein dezentes weiches Farbenspiel.

Ein Tag-/Nacht-Sensor schaltet die Beleuchtung entsprechend der Lichtverhältnisse automatisch ein und aus.

\*Durchschnittlicher Stromverbrauch unter 1€ pro Jahr: 1,25 Watt x 10 h x 365 Tage x 0,20 € pro kWh

### Überzeugende Argumente Das LIGHTLINE Vordach-System

Das stabile Acrylmaterial ist – ebenso wie die Metallteile – beständig gegen Witterung und UV-Strahlung.

Die integrierte Alu-Regenrinne verfügt je nach Modell über nach vorn oder zur Seite gerichtete Wasserabläufe.

Mit wenigen Handgriffen montieren Sie den leichtgewichtigen Bau-satz mühelos und sicher. Durch den „Klick-Verschluss“ ersparen Sie sich Bohrungen durch das Acrylglas.




Modellabhängig sind die Vordächer mit einem Wandanschlussprofil mit verdeckter Gummidichtung ausgestattet.

### Der Trick mit dem Klick...




Durch die patentierte LIGHTLINE Klick-Technik montieren Sie die Acrylglasfüllung einfach und sauber am Trägersystem – ohne bohren zu müssen. Die Klemmhalter sorgen für einen sicheren Halt der Acrylglasplatten. So wird auch die Reinigung zum Kinderspiel.

## LIGHTLINE Technisches Zubehör

Typ	Ansicht	Technische Details	Artikel-Nr.	Anzahl
Leuchtelement LE L mit Aluminium-Profil		<b>Passend für:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L 1500</li> <li>• L 1900</li> <li>• L 2500 / 2700</li> <li>• modulares Vordach-System der L-Reihe</li> </ul>	170995	
Leuchtelement LE XL mit Aluminium-Profil		<b>Passend für:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• XL 2050</li> <li>• modulares Vordach-System der XL-Reihe</li> </ul>	170996	
Transformator		<b>Für den Innenbereich:</b> LED-Steckertrafo 12V / 0 - 65W (AC) (CE-, GS- und TÜV-geprüft)	170999	
		<b>Empfehlung für den Außenbereich:</b> LED-Steckertrafo 12V / min. 0 - 5W (AC) IP44 spritzwassergeschützt (CE-, GS- oder TÜV-geprüft)		

## LIGHTLINE Pflege und Schutz

Typ	Ansicht	Produktinformationen	Artikel-Nr.	Anzahl
Pflegemittel		<b>Pflegt und schützt alle Edelstahl- und Aluminiumoberflächen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• entfernt Staub und Schmutz</li> <li>• bildet einen wasserabweisenden Schutzfilm</li> <li>• hinterlässt keine Putzstreifen</li> <li>• Oberfläche wird glänzend sauber</li> </ul>	170993	

## Langlebigkeit durch optimale Pflege

### Erstreinigung:

Die Erstreinigung sollte gleich nach der Montage erfolgen. Eisenpartikel von Werkzeugen, Gerüsten und Transportmitteln müssen umgehend entfernt werden, da sich Schleif- und Bohrstäube, Späne und Schweißspritzer von eventuellen Arbeiten mit Baustahl im Umfeld auf dem rostfreien Edelstahl ablagern können. Diese können die Passivschicht des nicht-rostenden Stahls lokal durchbrechen und dort zu punktförmigen Korrosionserscheinungen führen.

### Edelstahl:

Alle Edelstahlteile sind aus V2A (1.4301). Die Oberfläche ist fein geschliffen (Korn 240).

### Montage-Tipp:

Bei ungleichmäßigen Wänden empfehlen wir, die Schrauben für die Wandhalter zunächst noch etwas locker zu lassen und erst am Schluss der Montage fest anzuziehen.

### Wichtig:

Wenn Edelstahl-Oberflächen bestimmten korrosiven Belastungen ausgesetzt werden, kann das Material trotz der „rostfrei“-Spezifikation oxidieren:

- ✓ durch extrem hohe Luftfeuchtigkeit mit Salzgehalt in Meeresnähe
- ✓ durch besonders aggressive Luftverschmutzung in stark belasteten Industrieregionen oder in der Nähe von stark befahrenen Straßen (saurer Regen)
- ✓ durch Berührung mit Chlorwasser (Schwimmbäder)
- ✓ durch Verwendung von Werkzeugen oder Hilfsmitteln, mit denen vorher Stahl bearbeitet wurde
- ✓ bei Berührung mit Bauchemie
- ✓ gefährlich können auch tausalzhaltiges Spritzwasser sowie Zementschleier sein, die aus Sichtbeton an der Fassade bzw. Brüstung auf das Bauteil (z. B. durch Regenwasser) gelangen und sich auf der Oberfläche absetzen

### Abhilfe/Vorbeugung:

Zur optimalen Behandlung der Oberflächen empfehlen wir unser LIGHTLINE-Shine Pflegemittel.

Die Reinigung kann auch durch Abwaschen mit einem milden Spül- und Reinigungsmittel erfolgen, es können aber auch handelsübliche Edelstahlreiniger verwendet werden. Darüber hinaus ist je nach Verschmutzungsgrad eine turnusmäßige Reinigung unerlässlich.

Edelstahloberflächen sollten im gleichen Rhythmus wie Glasoberflächen gereinigt werden:

- ✓ Schwach belastete Umgebung: ca. alle 6 bis 12 Monate
- ✓ Stark belastete Umgebung: ca. alle 3 bis 6 Monate.

Die Schraubverbindungen sind mindestens einmal jährlich auf ihren festen Sitz zu prüfen und ggf. nachzuziehen. Die Regenrinne ist je nach Verschmutzungsgrad zu reinigen, um einen optimalen Wasserablauf zu gewährleisten.

## Die ideale Ergänzung zu Ihrem Vordach



Widerstandsfähiges Aluminium, rostfreier Edelstahl und hochwertiges Acrylglas werden auch beim LIGHTLINE Geländer-System zu einer überzeugenden Einheit zusammengefügt.

Die Balustrade kann im Innen- und im Außenbereich eingesetzt werden:  
Ob auf Terrassen als sichere Brüstung oder als dekorativer „Französischer Balkon“ vor bodentiefen Fenstern – mit LIGHTLINE finden Sie eine optisch überzeugende und TÜV-zertifizierte, sichere Lösung für Ihr Zuhause.