

Praktiker

Hier spricht der Preis.

Geländerkatalog 2011

Weitere Anwendungen:

Französischer Balkon

passende Alu-Blumenkästen

**Funktion und Design in
perfekter Harmonie**

**Das moderne Geländersystem
für innen und außen**

Acrylglas-Version in verschiedenen Formen:

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

und Fußvarianten:

- ✓ für Aufbodenmontage
- ✓ für stirnseitige Montage
- ✓ für unterseitige Montage

Gültig ab Mai 2011

DESIGNED BY **PUSCH**

MADE IN GERMANY



POLYMER

Kompetenz in Preis und Leistung

LIGHTLINE® Geländer-System

Elegante Akzente für Ihr Zuhause

LIGHTLINE® steht für die moderne Kombination aus rostfreiem Edelstahl, widerstandsfähigem Aluminium und hochwertigem Acrylglas. Jüngstes Mitglied in der LIGHTLINE® Produktfamilie ist das neue Geländersystem für innen und außen.

Im typischen LIGHTLINE® Design mit der charakteristischen Bogensilhouette übernimmt das Geländersystem die Vorzüge des bekannten LIGHTLINE® Vordachsystems:

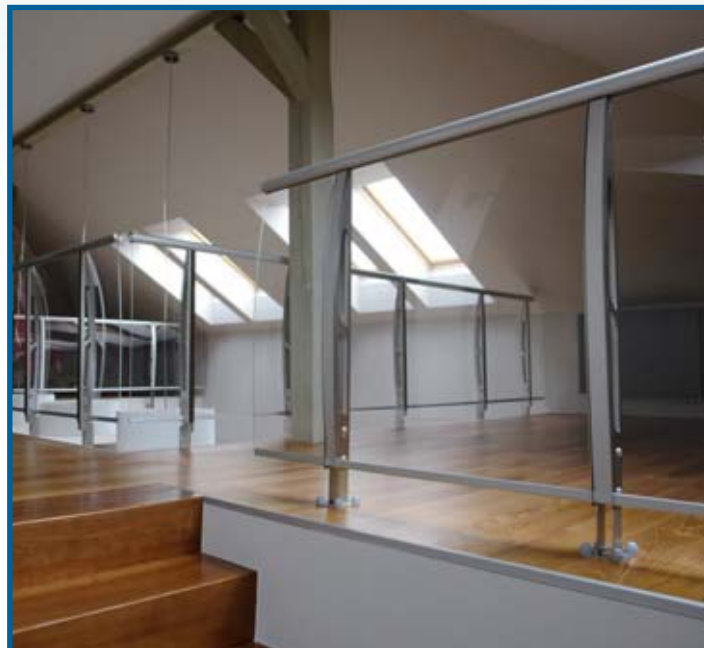
Sicherheit, Stabilität und Funktionalität.

Das LIGHTLINE® Geländer besteht nur aus einer handvoll einzelner Komponentengruppen. Dennoch lässt sich das System flexibel für nahezu jede individuelle Anforderung verwenden:

- ✓ als stabiles Außengeländer
- ✓ als sichere Balustrade – auch im Innenbereich
- ✓ als dekorativer „Französischer Balkon“ vor bodentiefen Fenstern

Darüber hinaus schaffen vier verschiedenfarbige Acrylglasfüllungen Raum für Ihre Kreativität:

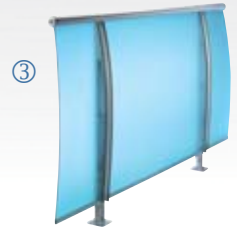
- ① klar
- ② satiniert weiß
- ③ satiniert blau
- ④ satiniert grün





①

klar



③

satiniert blau



②

satiniert weiß



④

satiniert grün

Stabile Verbindungen schaffen Sicherheit

Die 4 Fußvarianten eröffnen unterschiedliche Befestigungsmöglichkeiten.



Aufbodenmontage
(Art.-Nr.: 45128)



Stirnseitenmontage
(Art.-Nr.: 91956)



Stirnseitenmontage
höhenverstellbar
(Art.-Nr.: 45130)



Unterseitenmontage
höhenverstellbar
(Art.-Nr.: 45131)



LIGHTLINE[®] Geländer-System
Optionale Komponenten für Ihr schönes Zuhause

Alu-Blumenkasten

Die ideale Ergänzung mit Know-how.
Der elegante Blumenkasten überzeugt durch sein auffallendes Alu-Design und seine Formbeständigkeit.

Aber auch die „inneren Werte“ können sich sehen lassen: So verfügt das Behältnis über einen speziellen Wasserablauf, der überschüssige Flüssigkeit abgibt, der aber gleichzeitig das Leben spendende Nass in ausreichender Menge für Ihre Pflanzen speichert.



*Der Alu-Blumenkasten besteht bis auf die Seitenabschlüsse (Kunststoff) aus Aluminium.



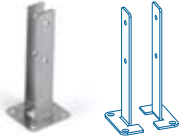
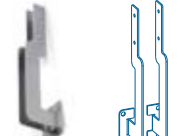
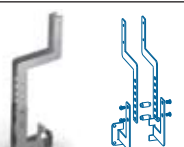
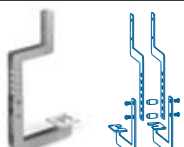
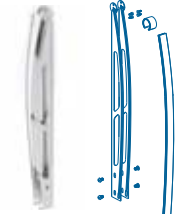



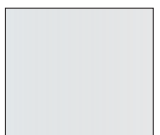



Französischer Balkon

Wer auch vor bodentiefen Fenstern nicht auf die Ausstrahlung eines LIGHTLINE® Elements verzichten möchte, findet mit dem Französischen Balkon eine dekorative und vor allen Dingen sichere Lösung.




Die Befestigung erfolgt über zwei stabile Wandhalter, die an jedem Pfosten angebracht sind.




Füße und Pfosten		Edelstahl-Fuß Set für Aufbodenmontage 2x Edelstahl-Fuß-Hälfte	Art.-Nr.: 45128	
			Stück	Preis
		Edelstahl-Fuß Set für stirnseitige Montage 2 x Edelstahl-Fuß-Hälfte stirnseitig gekröpft	Art.-Nr.: 91956	
			Stück	Preis
	Edelstahl-Fuß Set für stirnseitige Montage mit Höhenverstellung 2 x Edelstahl-Verbindungsbolzen 4 x Edelstahl-Linsenschraube M10x16 2 x Edelstahl-Höhenverstellung 2 x Edelstahl-Fuß-Hälfte stirnseitig verstellbar	Art.-Nr.: 45130		
		Stück	Preis	
	Edelstahl-Fuß Set für unterseitige Montage mit Höhenverstellung 2 x Edelstahl-Verbindungsbolzen 4 x Edelstahl-Linsenschraube M10x16 2 x Edelstahl-Höhenverstellung 2 x Edelstahl-Fuß-Hälfte unten verstellbar	Art.-Nr.: 45131		
		Stück	Preis	
	Edelstahl-Pfosten Set mit Klickverschluss 1 x Aluminium H-Profil (gebogen) zur Aufnahme der Acrylglasfüllungen 1 x Kunststoff C-Verbinder für Handlauf 4 x Edelstahl Blechschraube 6,3x16 4 x Edelstahl Linsenschraube M10x16 1 x Edelstahl Pfosten 4-Loch	Art.-Nr.: 45134		
		Stück	Preis	
	Edelstahl-Betonschrauben (selbstschneidend für Fußmontage/VE 4 Stück) 4 Stück 10,0 x 85/10 Schrauben mit Unterlegscheiben Edelstahl A4 1.4401	Art.-Nr.: 45133		
		Stück	Preis	

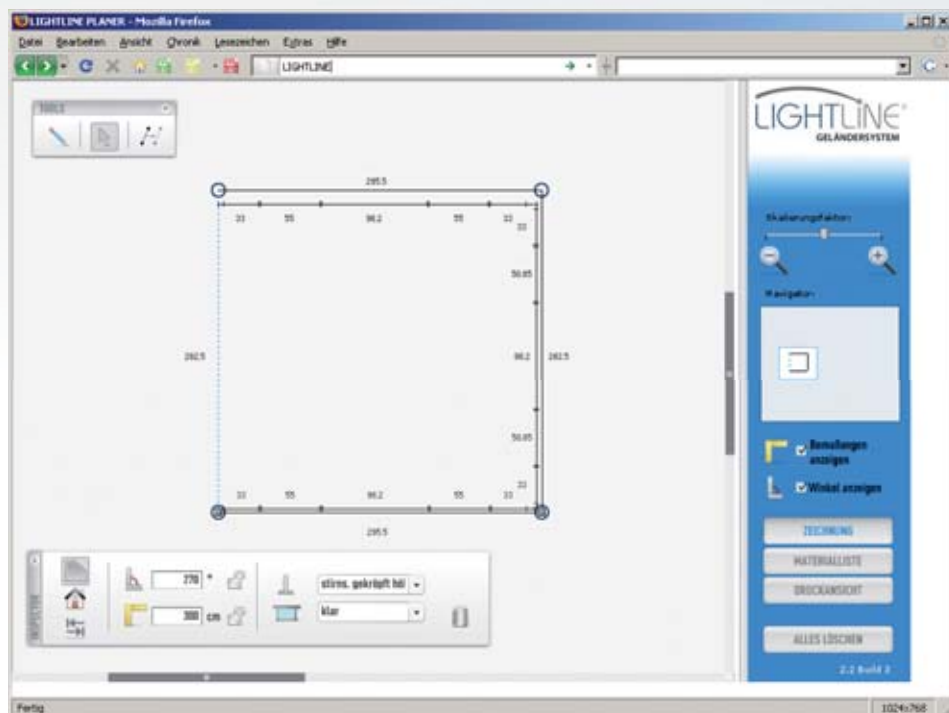
Acrylglasfüllungen			klar	satiniert weiss	satiniert blau	satiniert grün		
		Breit standard (982 x 853 x 6 mm)	Art.-Nr.: 45135	Art.-Nr.: 45136	Art.-Nr.: 45137	Art.-Nr.: 45138		
			Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis
		Schmal standard (330 x 853 x 6 mm)	Art.-Nr.: 45139	Art.-Nr.: 45141	Art.-Nr.: 45143	Art.-Nr.: 45145		
			Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis
		Schmal mit Konkav- Bogenschnitt für 90° Innenecke (330 x 853 x 6 mm)	Art.-Nr.: 45146	Art.-Nr.: 45153	Art.-Nr.: 45156	Art.-Nr.: 45162		
			Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis
		Schmal mit Konkav- Bogenschnitt für 90° Außenecke (330 x 853 x 6 mm)	Art.-Nr.: 45163	Art.-Nr.: 45164	Art.-Nr.: 45165	Art.-Nr.: 45166		
			Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis

Handlauf		Alu-Handlauf Set „lang“ (oberflächenbeschichtet) 1 x Alu-Handlauf 225,0 cm 1 x Alu-U-Profil 225,0 cm 2 x Alu-Strebe 95,7 cm 1 x Alu-Strebe 31,4 cm	Art.-Nr.: 45167	
			Stück	Preis
		Alu-Handlauf Set „kurz“ (oberflächenbeschichtet) 1 x Alu-Handlauf 135,0 cm 1 x Alu-U-Profil 135,0 cm 1 x Alu-Strebe 95,7 cm 1 x Alu-Strebe 31,4 cm	Art.-Nr.: 95670	
			Stück	Preis
	Edelstahl-Abschlusskappe für Handlauf Set à 2 Stück inkl. Schrauben	Art.-Nr.: 45174		
		Stück	Preis	
	Edelstahl-Winkelstück 90° für Handlauf (geeignet für Innen- und Außenwinkel: 90° und 270°)	Art.-Nr.: 45176		
		Stück	Preis	
	Edelstahl-Universalbefestigung für Handlauf Zur Wandbefestigung des Geländers sowie zur flexiblen Winkelgestaltung (95° bis 265°)	Art.-Nr.: 45180		
		Stück	Preis	

Zubehör		Alu-Blumenkasten mit variabler Wasserregulierung LIGHTLINE®-Beleuchtung integrierbar	600 mm		800 mm		1000 mm		1200 mm	
			Art.-Nr.: 45185		Art.-Nr.: 45187		Art.-Nr.: 45189		Art.-Nr.: 45190	
			Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis
		Alu-Blumenkastenhalter (2 Stück) Montage erfolgt integriert im Handlauf. Pro Blumenkasten sind 2 Halter erforderlich.								Art.-Nr.: 45191
									Stück	Preis
	Alu-Blumenkastenhalter Universal (2 Stück) Montage nicht mit LIGHTLINE®-Geländersystem möglich. Nur als individuelle Anwendung.								Art.-Nr.: 103896	
									Stück	Preis

Französischer Balkon		klar		satiniert weiss		satiniert blau		satiniert grün	
	Französischer Balkon 1370 x 1000 x 6 mm Montagemaß: Höhe 1000 mm (inkl. Bodenabstand), Breite 1143 mm, inkl. 4 Wand- halterungen aus V2A für Wandbefestigung	Art.-Nr.: 45181		Art.-Nr.: 45182		Art.-Nr.: 45183		Art.-Nr.: 45184	
		Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis

Gute Planung und Pflege für Ihr Geländer



Online-Planer

Mit der Online-Version des LIGHTLINE® Geländerplaners haben Sie ab sofort die flexible Möglichkeit, Ihre individuelle Situation im Handumdrehen zu planen und den genauen Komponentenbedarf zu errechnen.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter:

<http://lightline.gelaender-system.de>

Langlebigkeit durch optimale Pflege.

Sicherheitshinweise:

Geländer für private Wohngebäude mit bis zu zwei Wohnungen. Die geltenden Baurechtlichen Anforderungen unterscheiden sich teilweise in den einzelnen Bundesländern und sind beim Einbau zu beachten. Auskünfte hierzu erteilen Architekten oder Ihr zuständiges Bauamt. Für die Einhaltung dieser Vorschriften ist der Bauherr selbst verantwortlich.

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 nichtrostenden Stahls lokal durchbrechen und dort zu punktförmigen Korrosionserscheinungen führen.

Edelstahl:

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

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 (Edelstahl-/Alu-pflege, Art.Nr. 22975).

- ✓ 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. 6–12 Monate
 - stark belastete Umgebung ca. 3–6 Monate
- ✓ Die Schraubverbindungen sind mindestens einmal jährlich auf ihren festen Sitz zu prüfen und ggf. nachzuziehen.



Planungs- und Angebotsformular



Kompetenz in Preis und Leistung

Fax: +49 (0) 76 21/66 04 - 47

Telefon: +49 (0) 76 21/66 04 - 24

Polymer Kunststoffe GmbH
Planungs-Center „LIGHTLINE®“
Lustgartenstraße 107
79576 Weil am Rhein
Deutschland / Germany

Füllen Sie dieses Planungs- und Angebotsformular bitte vollständig aus und senden Sie es in einem DIN lang oder DIN C4 Umschlag an nebenstehende Adresse.

(Richtig verwendet passt die Empfängeradresse genau ins Fenster Ihres Versandumschlags).

Gewünschte Glasausführung:

- klar
- satiniert weiß
- satiniert blau
- satiniert grün

Gewünschte Fußvariante:

- Bodenmontage
- stirnseitige Montage
- stirnseitige Montage mit Höhenverstellung
- unterseitige Montage mit Höhenverstellung

Meine Kontaktdaten:

Name: _____

Adresse: _____

Plz/Ort: _____

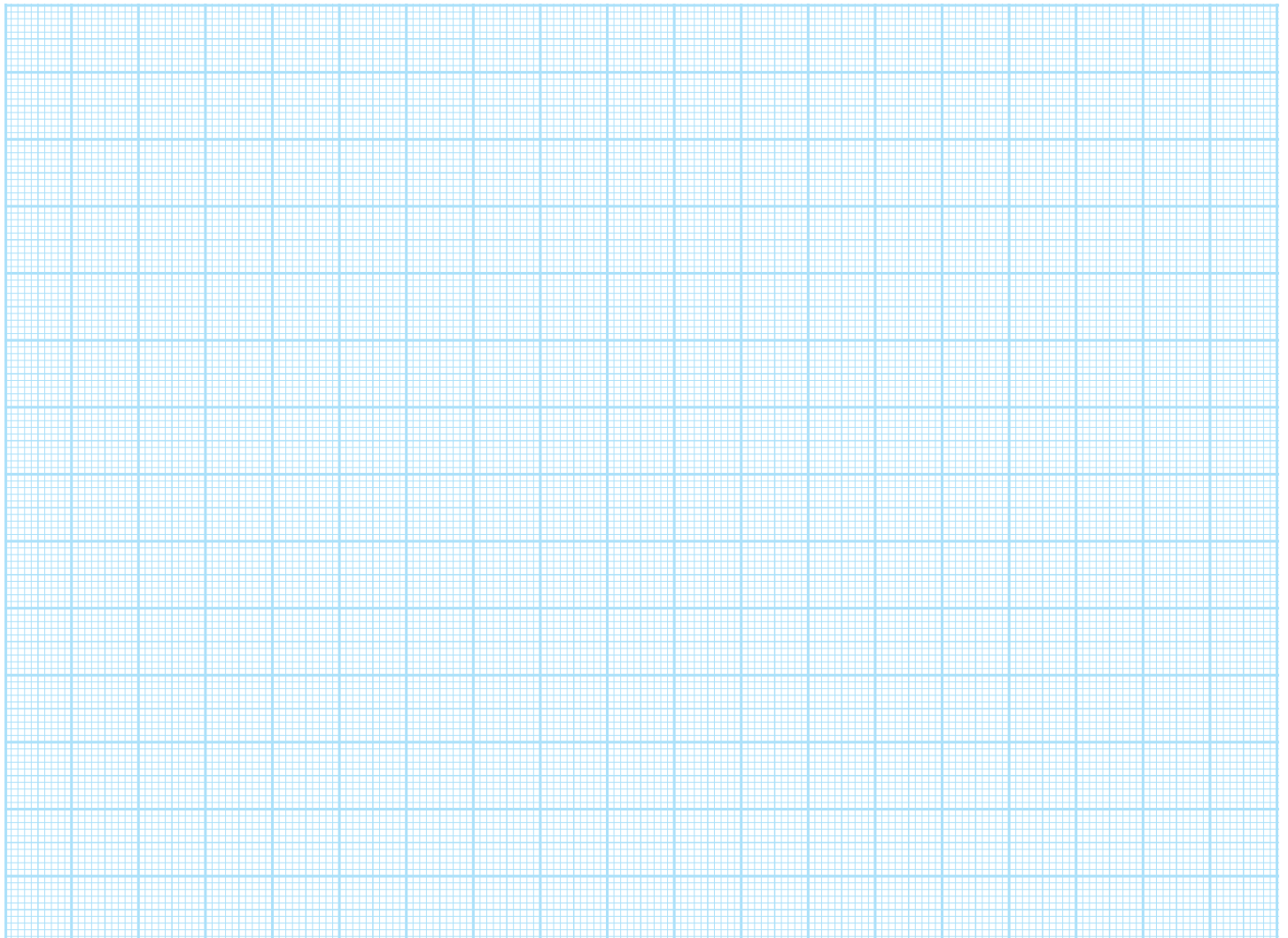
Land: _____

Telefon: _____ Fax: _____

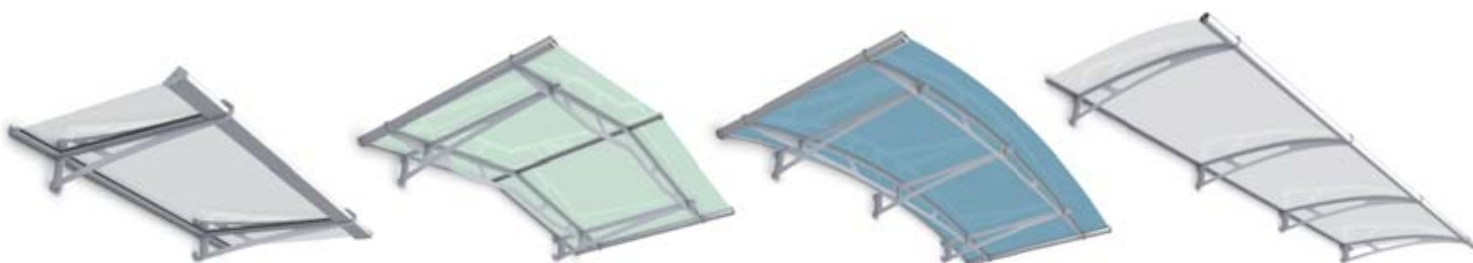
E-Mail: _____

Datum: _____ Projekt-Nr.: _____

Skizzieren Sie hier Ihre aktuelle Situation. Unser Planungs-Center erstellt Ihnen gerne eine individuelle Beispiellösung.



Die ideale Ergänzung zu Ihrem LIGHTLINE®-Geländer



Rostfreier Edelstahl, widerstandsfähiges Aluminium und hochwertiges Acrylglas werden auch beim LIGHTLINE® Vordach-System zu einer überzeugenden Einheit zusammengefügt.

Dank verschiedener Typen, Formen und Farben finden auch Sie ganz sicher Ihr individuelles Vordach – neuerdings auch mit einer 12 mm Verbund-sicherheitsglas-Füllung.



Art.-Nr. 69273