

WIE **WO** **WAS**
weiß

OBI®

Geländer-Systemwelt



Gültig ab 01.01.2011

Geländer-System aus Edelstahl und Aluminium

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:

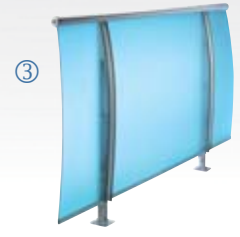
- ① klar
- ② satiniert weiß
- ③ satiniert blau
- ④ satiniert grün





①

klar



③

satiniert blau



②

satiniert weiß



④

satiniert grün



Stabile Verbindungen schaffen Sicherheit

Die 4 Fußvarianten eröffnen unterschiedliche Befestigungsmöglichkeiten.



Aufbodenmontage
(Art.-Nr.: 180220)



Stirnseitenmontage
(Art.-Nr.: 180221)



Stirnseitenmontage
höhenverstellbar
(Art.-Nr.: 180222)



Unterseitenmontage
höhenverstellbar
(Art.-Nr.: 180223)

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.

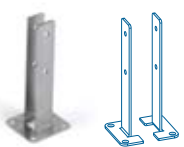
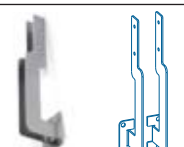
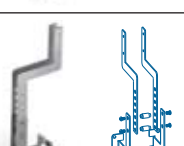
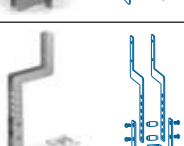
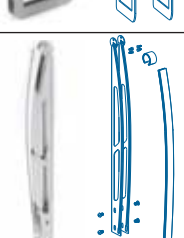







(< 2% gegenüber einer
herkömmlichen 75 Watt-Glühbirne)

LIGHTLINE® Leuchtelement






Unterstreichen Sie die formvollendeten Vorzüge Ihres LIGHTLINE® Geländersystems auch am Abend und in der Nacht. Dafür sorgen 21 Flach-LEDs, die in jedem Niedervolt-Leuchtelement untergebracht sind. Die Steuerung erfolgt über einen Tag-/Nacht-Sensor. Durch hochmoderne LED-Technik sind die Stromkosten minimal.




Füße und Pfosten		Edelstahl-Fuß Set für Aufbodenmontage 2x Edelstahl-Fuß-Hälfte	Art.-Nr.: 180220	
			Stück	Preis
		Edelstahl-Fuß Set für stirnseitige Montage 2 x Edelstahl-Fuß-Hälfte stirnseitig gekröpft	Art.-Nr.: 180221	
			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.: 180222		
		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.: 180223		
		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.: 180200		
		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.: 170840		
		Stück	Preis	

Acrylglasfüllungen			klar	satiniert weiss	satiniert blau	satiniert grün		
		Breit standard (982 x 853 x 6 mm)	Art.-Nr.: 180240	Art.-Nr.: 180241	Art.-Nr.: 180242	Art.-Nr.: 180243		
			Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis
		Schmal standard (330 x 853 x 6 mm)	Art.-Nr.: 180300	Art.-Nr.: 180301	Art.-Nr.: 180302	Art.-Nr.: 180303		
			Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis
		Schmal mit Konkav-Bogenschnitt für 90° Innenecke (330 x 853 x 6 mm)	Art.-Nr.: 180280	Art.-Nr.: 180281	Art.-Nr.: 180282	Art.-Nr.: 180283		
			Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis
		Schmal mit Konvex-Bogenschnitt für 90° Außenecke (330 x 853 x 6 mm)	Art.-Nr.: 180260	Art.-Nr.: 180261	Art.-Nr.: 180262	Art.-Nr.: 180263		
			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.: 180210	
			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.: 180211	
			Stück	Preis
	Edelstahl-Abschlusskappe für Handlauf Set à 2 Stück inkl. Schrauben	Art.-Nr.: 180320		
		Stück	Preis	
	Edelstahl-Winkelstück 90° für Handlauf (geeignet für Innen- und Außenwinkel: 90° und 270°)	Art.-Nr.: 180330		
		Stück	Preis	
	Edelstahl-Universalbefestigung für Handlauf Zur Wandbefestigung des Geländers sowie zur flexiblen Winkelgestaltung (95° bis 265°)	Art.-Nr.: 180331		
		Stück	Preis	

Zubehör		LIGHTLINE® LED-Beleuchtungssystem Für das Beleuchtungssystem ist ein 12V/5W LED-Trafo (Wechselstrom) zu verwenden. Durchschnittlicher Stromverbrauch unter 1€ pro Jahr. (1,25Watt x 10h x 365Tage x 0,20€ pro kWh)				Art.-Nr.: 170997			
					Stück	Preis			
		Transformator für den Innenbereich: LED-Steckertrafo 12V / 0.1 - 65W (AC) Wechselstrom IP20 (CE, GS und TÜV-geprüft) Achtung: Im Außenbereich muss die Trafoausführung „spritzwassergeschützt“ IP44 sein				Art.-Nr.: 170999			
					Stück	Preis			
		Alu-Blumenkasten mit variabler Wasserregulierung LIGHTLINE®-Beleuchtung integrierbar	600 mm		800 mm		1000 mm		1200 mm
	Art.-Nr.: 180370		Art.-Nr.: 180371		Art.-Nr.: 180372		Art.-Nr.: 180373		
		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.: 180390				
					Stück	Preis			
	Alu-Blumenkastenhalter Universal (2 Stück) Montage nicht mit LIGHTLINE®-Geländersystem möglich. Nur als individuelle Anwendung.				Art.-Nr.: 180374				
					Stück	Preis			

Französischer Balkon		klar		satiert weiss		satiert blau		satiert 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.: 180350		Art.-Nr.: 180351		Art.-Nr.: 180352		Art.-Nr.: 180353	
		Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis	Stück	Preis

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: _____

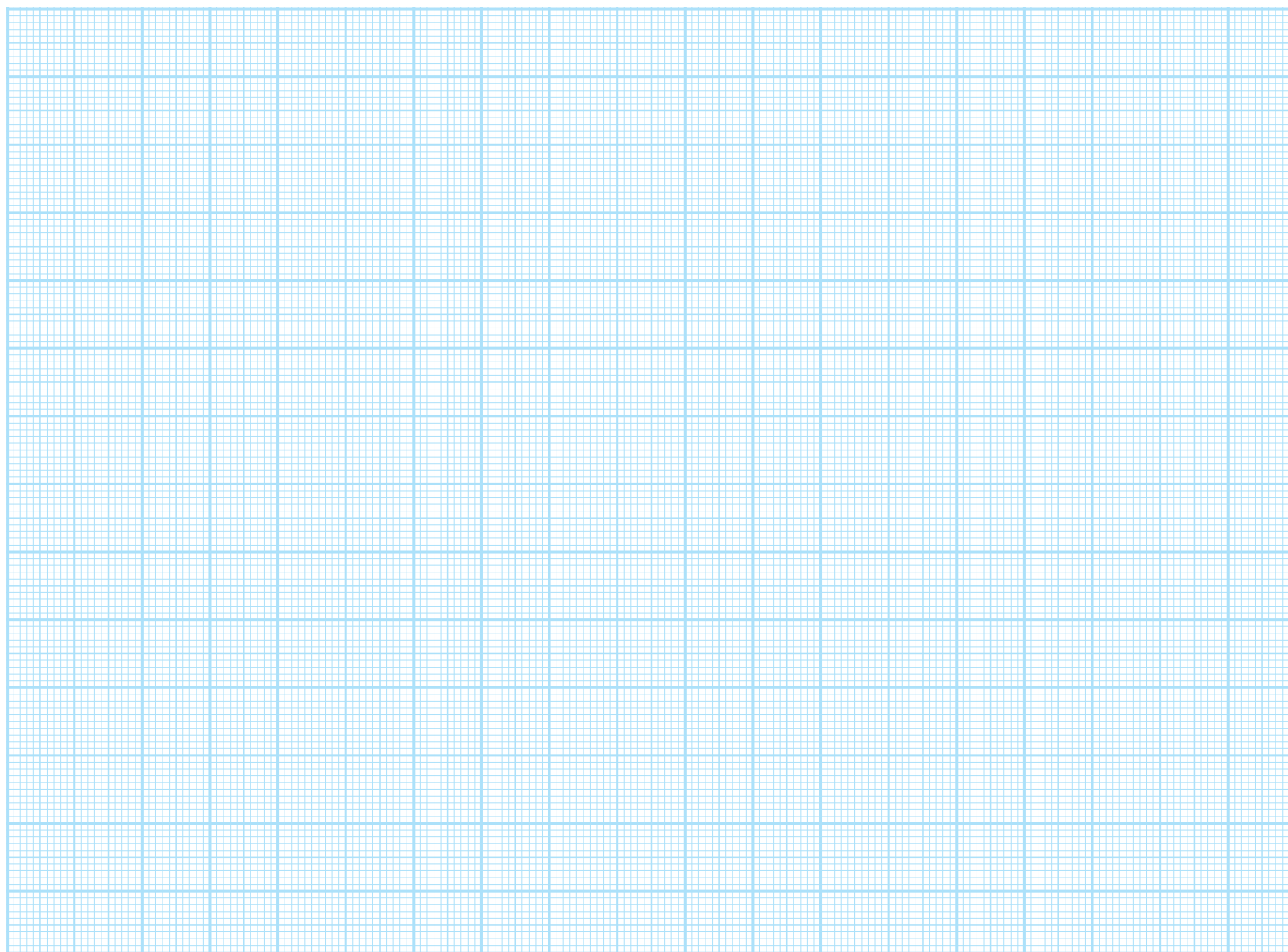
Land: _____

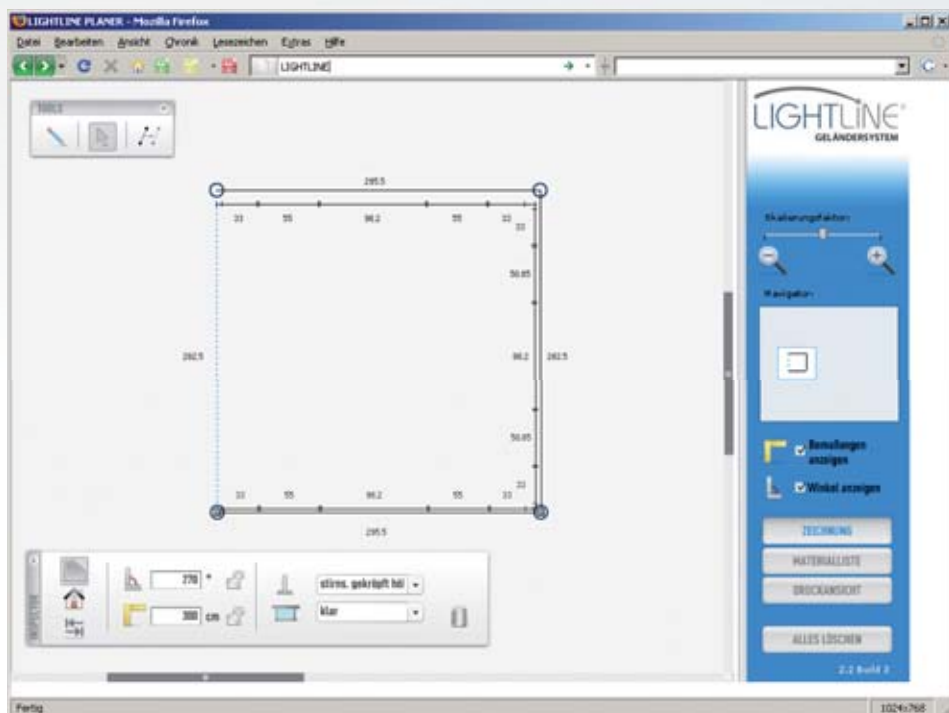
Telefon: _____ Fax: _____

E-Mail: _____

Datum: _____ Projekt-Nr.: _____

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





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. 170993).

- ✓ 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.



Kompetenz in Preis und Leistung

Die OBI Service Leistungen:

OBI Servicequalität

Service ist bei OBI eine Selbstverständlichkeit - wir unterstützen Sie in jeglicher Hinsicht rund um Ihren Einkauf. Bitte informieren Sie sich unter www.OBI.de über die von Ihrem Markt individuell angebotenen Serviceleistungen.



OBI Bestellservice

Wir bieten Ihnen über das aktuelle Marktangebot hinaus ein umfangreiches Bestellsortiment. Bitte sprechen Sie Ihren Fachberater direkt auf die von Ihnen gesuchten Artikel oder auch Zubehörteile an.



OBI Top-Kunden-Karte*

Ab 2.500 € Einkauf pro Jahr
5% Rückvergütung, ab 5.000 €
Einkauf pro Jahr 10% Rückvergütung
und Direktabbatt im Folgejahr.
*in allen teilnehmenden Märkten



OBI Lieferservice

Wir bringen Ihnen zu schwere oder sperrige OBI Artikel auch gerne direkt nach Hause.



OBI Farbmischservice

Jeder Farbton ist als Lack, Lasur, Wand- und Fassadenfarbe mischbar, auch anhand eines mitgebrachten Musters.



OBI Holzzuschnitt

Wir schneiden Ihnen Sperrholz, Spanplatten, Fensterbänke etc. auf Maß. Außerdem Ausschnitte, Eckverbindungen usw.



OBI Praxiskurse

Wir bieten Ihnen praktische Übungen mit echten Handwerker-Profis.



OBI Finanzierungs-Service

Wir bieten Ihnen maßgeschneiderte, flexible Finanzierungsmodelle.



OBI Schlüsselservice

Gängige Zimmer-, Haustür- und Autoschlüssel direkt zum Mitnehmen.



OBI Service-Center

An unserem Service-Center finden Sie Ansprechpartner für viele OBI-Services. Spezialisten für große Projekte und individuelle Wünsche. Hier erhalten Sie auch Ihre OBI Geschenkgutscheine!

