

**SPIEGEL
LUX**

SPIEGEL LUX

Was steckt dahinter?

SpiegelLux befindet sich in einem kleinen Örtchen namens Hopfgarten im Herzen Tirols, wo auch Josef Ager und seine Familie bereits seit Generationen zu Hause ist.

Etwa um die Jahrtausendwende kam ihm durch den Frust über vereiste Verkehrsspiegel und dem Verlangen nach Sicherheit die Idee, einen eis- und beschlagsfreien Verkehrsspiegel zu konzipieren, denn:

„Wo herkömmliche Lösungen versagen, ist es Zeit für Innovation!“

Der Tiroler nutzte sein handwerkliches Geschick und entwickelte eine völlig neuartige Technologie, bei der Spiegel selbst unter widrigsten Bedingungen frei von Beschlag und Eis bleiben.

Und so entstand die patentierte Gel-Technologie, die das Unternehmen noch bis heute auszeichnet. Mittlerweile finden die Spiegel europaweit Anklang.

Doch nicht nur durch die Gel-Technologie kann sich SpiegelLux rühmen. Vom Rahmen über die Spiegelfläche wird alles hausintern produziert. Dadurch können selbst die wertvollen Linsen individuell geordert werden.

Dies garantiert eine hohe Flexibilität der Einsetzbarkeit der Spiegel – egal ob Baustellensicherheit, Betriebssicherheit, Diebstahlprävention oder gefahrenloses Fahren.

Durch sein kompromissloses Qualitätsmanagement kann SpiegelLux auch ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis bieten und erfreut sich somit hoher Beliebtheit bei seinen Kunden.



EDELSTAHL

Die einzig wahre Alternative

Eines der Markenzeichen von SpiegelLux ist, dass wir uns fast ausschließlich auf Spiegelflächen aus Edelstahl konzentrieren.

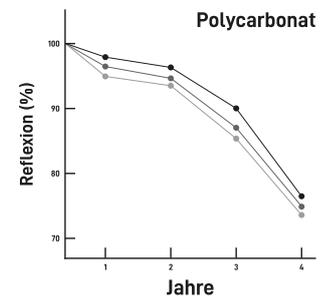
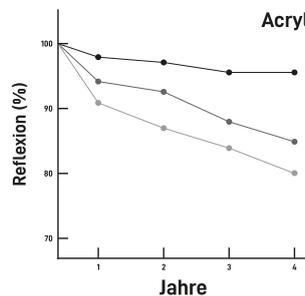
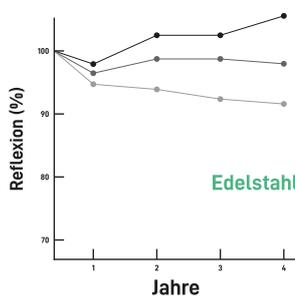
Edelstahl hat gegenüber anderen Materialien den Vorteil, dass es auf Grund seiner chemischen Zusammensetzung auch den widrigsten Wetterbedingungen standhält.

Zwar verwenden viele auf Grund der niedrigeren Produktionskosten noch Polycarbonat als Hauptbestandteil, allerdings haben Untersuchungen ergeben, dass Edelstahl eine deutlich längere Halbwertszeit aufweist, wohingegen ein Spiegel aus Polycarbonat bereits nach einem Jahr an Sichtqualität verliert.

Die hohe Qualität ermöglicht darüber hinaus nicht nur eine problemlose Reinigung, sondern auch lange Garanziezeiten!



- Stadt
- Berg
- Küstenumwelt



ICE-FREE

Unsere patentierte Gel-Technologie

Jeder Autofahrer kennt es: Die kalte Jahreszeit ist angebrochen und während man bei Eiskälte versucht, das Auto mithilfe des Verkehrsspiegels aus der Ausfahrt zu rangieren, ist dieser auch noch beschlagen oder sogar zugefroren. Das ist nicht nur ärgerlich, sondern auch gefährlich. Beheizte Spiegel verschaffen allerdings nur bedingt Abhilfe, weil an entlegenen Orten kein Stromanschluss zur Verfügung steht und nur mit großem Aufwand installiert werden kann.

Aus diesem Grund haben wir mit unserer patentierten Gel-Technologie einen Beschlags- und Vereisungsschutz entwickelt, der vollkommen ohne Stromanschluss funktioniert. Durch eingelagerte Hohlräume, Schaumstoffe und Gel-Kissen zwischen Spiegelfläche und Rückwand wird die Gehäusetemperatur so kontrolliert, dass Beschlags- oder Eisansatz von vornherein verhindert wird.

Und das selbst bei Temperaturen von unter -20°C .

Unserer Entwicklung ist es zu verdanken, dass an vielen Stellen im Straßenverkehr Spiegel installiert sind, die zu jeder Jahreszeit ein brillantes Bild sicherstellen. Damit tragen wir aktiv zur Sicherheit im Straßenverkehr bei.



LOTOS

Die clevere Beschichtung

Selbstverständlich sind all unsere Spiegel auch mit einer speziellen Lotos-Beschichtung erhältlich. Ideal für Regionen, in denen die Luftfeuchtigkeit häufig zur Verdunstung von Tau oder Regenwasser führt.

Doch egal ob Frühling oder Herbst, Sommer oder Winter, mit unserer Lotos-Beschichtung ist dennoch für Sicherheit auf den Straßen gesorgt – und das bei Temperaturen bis zum Gefrierpunkt!

Für sehr kalte oder Wintergebiete kann diese spezielle Beschichtung auch problemlos durch unsere patentierte Gel-Technologie ersetzt werden, sodass auch in der kalten Jahreszeit die freie Sicht ein sorgenfreies Thema bleibt.





DELUXE

Unser Flaggschiff für härteste Ansprüche

Sowohl Rahmen als auch die Rückenteile sind aus hochwertigem Aluminium gefertigt. Die Spiegelfläche besteht wie bei all unseren Spiegeln auch aus unserem hochpolierten Edelstahl. Der Edelstahlspiegel Deluxe vereint somit robuste Konstruktion mit dem Gipfel der optischen Abbildungsqualität.

Zum Einsatz in allen vier Jahreszeiten ist dieser Spiegel auch mit Beschlags- und Vereisungsschutz erhältlich – aufgrund unserer patentierten Gel-Technologie wird dazu kein Stromanschluss benötigt.

Für nebligere Jahreszeiten und Regionen kann unser Deluxe auch mit unserer Lotos-Beschichtung geordert werden.

Für optimale Sichtbarkeit und Sicherheit werden diese Verkehrsspiegel mit einem auffälligen, rot-weiß reflektierendem Rand versehen. Alle Bestandteile können als Ersatzteile versandt werden, auch die Spiegelfront.

Das Befestigungsmaterial (passend für Stangen mit einem Durchmesser von 60 – 90 mm sowie für Stahlbänder) liefern wir natürlich mit.

	Produktbezeichnung	Größe (mm)	Kartongröße (mm)	Bruttogewicht (kg)	Beobachtungsabstand	Einsatzgebiet
ice-free	VBD450	450x600	85x85	12	0-10	Hauseinfahrten
	VBD600	600x800	110x90	23	0-15	Gemeindestraßen
	VBD800	800x1000	125x100	33	0-25	Freilandstraßen
Lotos	VLD450	450x600	85x85	6	0-10	Hauseinfahrten
	VLD600	600x800	110x90	9	0-15	Gemeindestraßen
	VLD800	800x1000	125x100	13	0-25	Freilandstraßen
Standard	VED450	450x600	85x85	5	0-10	Hauseinfahrten
	VED600	600x800	110x90	8	0-15	Gemeindestraßen
	VED800	800x1000	125x100	12	0-25	Freilandstraßen

Wir empfehlen unsere Deluxe-Modelle für Straßenmeistereien!





BASIC

Das bodenständige Modell

Unser Edelstahlspiegel Basic verbindet die Vorzüge des brillanten Spiegelbildes aus Edelstahl mit der schlag- und stoßfesten Leichtbauweise aus UV-beständigem Hi-ABS-Kunststoff; optimal auch mit Beschlags- und Vereisungsschutz – aufgrund unserer patentierten Gel-Technologie wird kein Stromanschluss benötigt.

Für nebligere Jahreszeiten und Regionen kann unser Basic auch mit unserer Lotos-Beschichtung geordert werden.

Alle Bestandteile können als Ersatzteile versandt werden, auch die Spiegelfront.

Der Spiegel kommt mit auffälligem, rot-weißem Rand und Befestigungsmaterial (für Stangen mit einem Durchmesser von 60 – 90 mm)



	Produktbezeichnung	Größe (mm)	Kartongröße (mm)	Bruttogewicht (kg)	Beobachtungsabstand	Einsatzgebiet
ice-free	VBB450	450x600	85x85	15	0-10	Hauseinfahrten
	VBB600	600x800	110x90	20	0-15	Gemeindestraßen
	VBB700	oval 700x900	125x100	29	0-20	Gemeinde- / Freilandstraßen
	VBB800	800x1000	125x100	31	0-25	Freilandstraßen
	VBBR60	Ø 600	85x85	18	0-10	Hauseinfahrten
	VBBR80	Ø 800	110x100	23	0-20	Gemeindestraßen
	Lotos	VLB450	450x600	85x85	7,5	0-10
VLB600		600x800	110x90	10	0-15	Gemeindestraßen
VLB700		oval 700x900	125x100	16	0-20	Gemeinde- / Freilandstraßen
VLB800		800x1000	125x100	11	0-25	Freilandstraßen
VLBR60		Ø 600	85x85	8,5	0-10	Hauseinfahrten
VLBR80		Ø 800	110x100	14	0-20	Gemeindestraßen
Standard		VEB450	450x600	85x85	6,5	0-10
	VEB600	600x800	110x90	9	0-15	Gemeindestraßen
	VEB700	oval 700x900	125x100	15	0-20	Gemeinde- / Freilandstraßen
	VEB800	800x1000	125x100	10	0-25	Freilandstraßen
	VEBR60	Ø 600	85x85	7,5	0-10	Hauseinfahrten
	VEBR80	Ø 800	110x100	13	0-20	Gemeindestraßen

Wir empfehlen unsere Basic-Modelle für Gemeinden und Kommunen!



LITE +

Das Fliegengewicht unter den Spiegeln

In unserem LitePlus-Edelstahlspiegel sind die Vorzüge des brillanten Spiegelbildes aus Edelstahl mit der schlag- und stoßfesten Leichtbauweise einer Aluverbundplatte vereint; optimal auch mit Beschlags- und Vereisungsschutz – aufgrund unserer patentierten Gel-Technologie wird kein Stromanschluss benötigt.

Für nebligere Jahreszeiten und Regionen kann unser LitePlus auch mit unserer Lotos-Beschichtung geordert werden.

Alle Bestandteile sind als Ersatzteile erhältlich, auch die Spiegelfront.

Der Spiegel kommt mit auffälligem, rot-weißem Rand und Befestigungsmaterial (für Stangen mit einem Durchmesser von 60 – 90 mm)

	Produktbezeichnung	Größe (mm)	Kartongröße (mm)	Bruttogewicht (kg)	Beobachtungsabstand	Einsatzgebiet
ice-free	VBP450	450x600	85x85	6,5	0-10	Hauseinfahrten
	VBP600	600x800	110x90	12	0-15	Gemeindestraßen
	VBPR60	Ø 600	85x85	10	0-10	Hauseinfahrten
Lotos	VLP450	450x600	85x85	5	0-10	Hauseinfahrten
	VLP600	600x800	110x90	8	0-15	Gemeindestraßen
	VLPR60	Ø 600	85x85	5	0-10	Hauseinfahrten
Standard	VEP450	450x600	85x85	4	0-10	Hauseinfahrten
	VEP600	600x800	110x90	7	0-15	Gemeindestraßen
	VEPR60	Ø 600	85x85	4	0-10	Hauseinfahrten



Wir empfehlen unsere LitePlus-Modelle für Privatpersonen!



LITE

Für hohe Variabilität

Bei unserem Lite-Edelstahlspiegel werden die Vorzüge des brillanten Spiegelbildes aus Edelstahl mit einer ökonomischen Bauweise in rahmenloser Ausführung miteinander kombiniert.

Die Besonderheit bei unserem Lite ist, dass zwischen einem schlichten Schwarz oder knalligen Signalfarben wie Orange als Umrahmungsfarbe gewählt werden kann.

Auch unser Lite-Modell wird auf Wunsch mit der speziellen Lotos-Beschichtung, oder mit unserer patentierten Gel-Technologie angefertigt.

Alle Bestandteile sind auch beim Lite als Ersatzteile erhältlich, inklusive der Spiegelfront.

Der Spiegel kommt mit Befestigungsmaterial (für Stangen mit einem Durchmesser von 60 – 90 mm)

	Produktbezeichnung	Größe (mm)	Kartongröße (mm)	Bruttogewicht (kg)	Beobachtungsabstand	Einsatzgebiet
ice-free	VBL450	450x600	85x85	3	0-10	Hauseinfahrten
	VBL600	600x800	110x90	5	0-15	Gemeindestraßen
	VBLR60	Ø 600	85x85	4	0-10	Hauseinfahrten
	VBLR80	Ø 800	110x100	5	0-20	Gemeindestraßen
Lotos	VLL450	450x600	85x85	3	0-10	Hauseinfahrten
	VLL600	600x800	110x90	4	0-15	Gemeindestraßen
	VLLR60	Ø 600	85x85	2,5	0-10	Hauseinfahrten
	VLLR80	Ø 800	110x100	4,5	0-20	Gemeindestraßen
Standard	VEL450	450x600	85x85	2	0-10	Hauseinfahrten
	VEL600	600x800	110x90	3	0-15	Gemeindestraßen
	VELR60	Ø 600	85x85	1,5	0-10	Hauseinfahrten
	VELR80	Ø 800	110x100	3,5	0-20	Gemeindestraßen



Wir empfehlen unsere Lite-Modelle für Privatpersonen!

4Jahre
Garantie!

Unser kompakter Alleskönner

Zwar ist er der kleinste von allen, sollte allerdings keineswegs unterschätzt werden – durch seine kompakte Ausführung komplett aus Edelstahl eignet er sich ideal sowohl für verwinkelte Haus- und Hofeinfahrten als auch für gefährliche Straßenkreuzungen.

Als Federgewicht lässt er sich problemfrei überall so befestigen, ohne dass die Sicht anderer Zeichen wie beispielsweise Ampeln behindert wird.

Selbstverständlich kann auch unser Mini mit unserer speziellen Lotos-Beschichtung versehen werden, sodass auch neblige Tage kein Problem für die Sicht darstellen.

Der Mini wird standardmäßig mit einem rot-silber-reflektierendem Rand versehen und inklusive Befestigungsmaterial geliefert (für Stangen mit einem Durchmesser von 60 – 90 mm).

	Produkt- bezeichnung	Größe (mm)	Karton- größe (mm)	Brutto- gewicht (kg)	Beobachtungs- abstand	Einsatzgebiet
Lotos	VLMR30	Ø 300	35x35	2	5	Hauseinfahrten Kreuzungen
Standard	VEMR30	Ø 300	35x35	2	5	Hauseinfahrten Kreuzungen

**Wir empfehlen unsere Mini-Modelle
für Straßenmeistereien und Privatpersonen!**

Mini



www.spiegel-lux.com

www.mirror-lux.co.uk

www.spiegel-lux.de

www.miroir-lux.fr

www.spiegel-lux.at

