



EVERGLOW

Systemlumineszenz

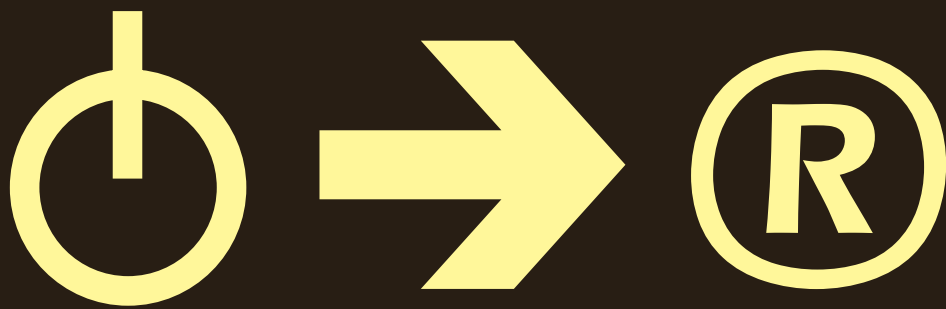
Beeindruckend. Zuverlässig. Sicher.
DAS ORIGINAL

Katalog 2017



SafetyConsult®

SafetyConsult GmbH
Am Hühnerberg 17
D-65779 Kelheim [Taunus]
T +49 [0] 6195] 7254-0
info@safetyconsult.de
www.safetyconsult.de

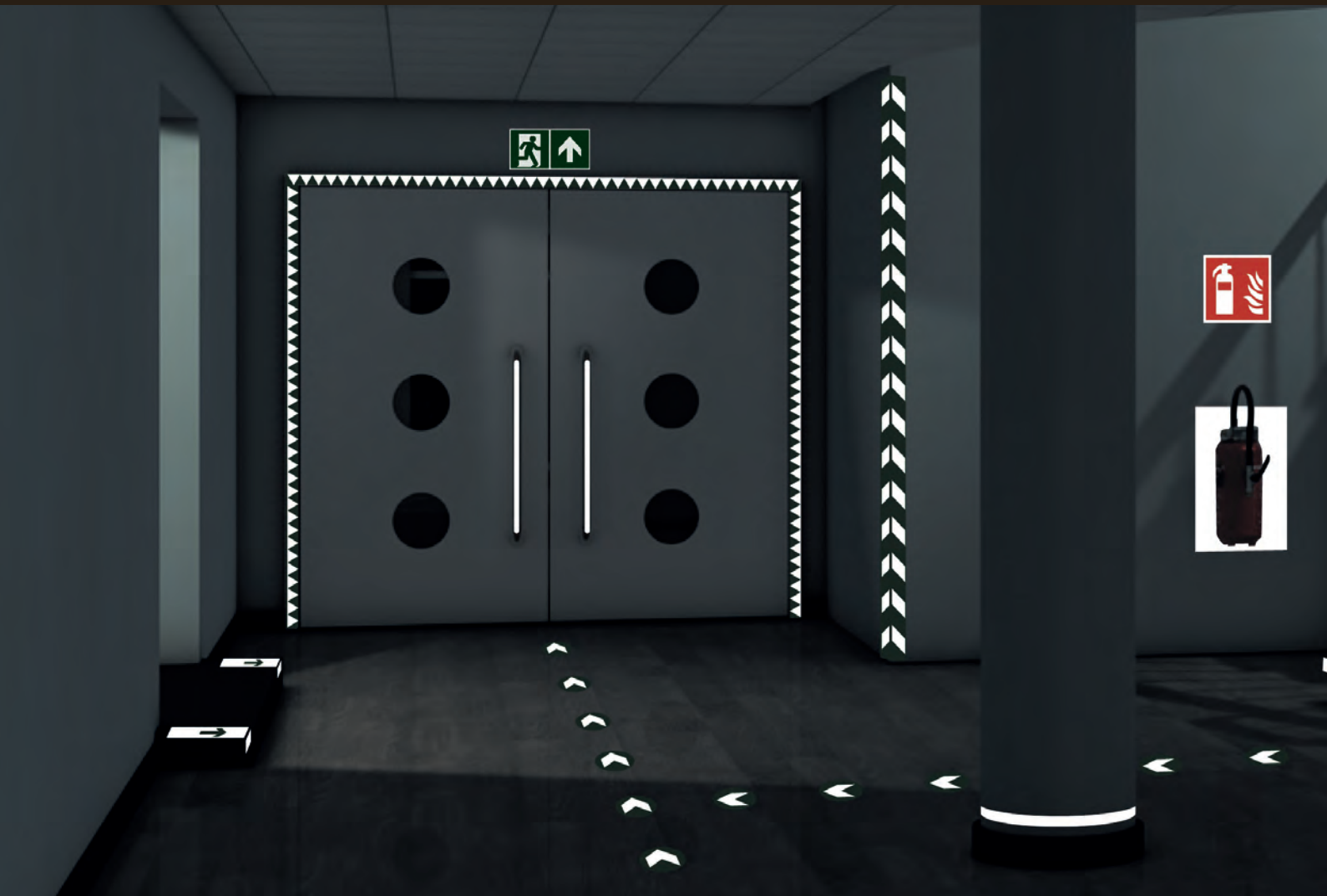


Beeindruckend. Zuverlässig. Sicher.



DAS ORIGINAL.

Langnachleuchtende Produkte





Technik & Qualität

Überall dort, wo sicherheitsrelevante Produkte höchste Planungssicherheit bieten sollen, sind Produktzertifizierungen unerlässlich.

Beim Einsatz von EverGlow®-Produkten sind unsere Kunden stets auf der sicheren Seite.

Um dauerhaft auf dem neusten Stand zu sein, arbeiten wir in allen relevanten Gremien mit.

Herzlich Willkommen



Sehr geehrte Kunden
und Geschäftspartner,

aktuell halten Sie unseren neuen Katalog 2017 in Ihren Händen. Sicher haben Sie gemerkt, dass unser Hauptkatalog in diesem Jahr in einem neuen Design erstellt wurde. Der Grund dafür liegt auf der Hand, da unser Unternehmen in diesem Jahr bereits sein 20-jähriges Bestehen feiert!

Dafür möchte ich allen Kunden und Partnern an dieser Stelle noch einmal danken!

In unserem neuen Katalog haben wir Wert darauf gelegt, Ihnen die Auswahl unserer Kennzeichnungsprodukte zu erleichtern, indem wir einzelne Produkte und deren Anwendung noch genauer beschreiben... In Wort und Bild.

Weiterhin finden Sie natürlich viel Nützliches und Wissenswertes rund um die Sicherheitskennzeichnung.

Selbstverständlich gibt es auch Informationen zum Thema LED-Beleuchtung beim Einsatz von EverGlow-Produkten.

Nach wie vor stehen wir Ihnen als kompetente Ansprechpartner bei allen Fragen zu unseren Produkten gerne zur Verfügung. Der Bezug unserer Produkte ist nun auch ganz bequem über unseren Shop möglich.

Als Dankeschön an unsere treuen Kunden erhalten Sie in unserem Jubiläumsjahr 2017 einen Einkaufsvorteil von 5 % auf das gesamte Fertigungsprogramm von EverGlow®!

Wir freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit.

Herzlichst
Ihr Markus Thrun

Produktzertifizierungen



EverGlow® is green - Diese Aussage gilt in doppelter Hinsicht. Zum einen leuchten unsere Produkte im Dunkeln zumeist grün, zum anderen sorgt eine ISO 9001 und ISO 14001 zertifizierte Produktion für die Einhaltung aller umweltrelevanten Kriterien.



REACH - EverGlow®-Produkte erfüllen die REACH-Kriterien und enthalten keine SOVC (Substances of very high concern). Dort wo es möglich ist, setzen wir wiederaufbereitetes Material RoHS konform! ein (z.B. Aluminium). Weiterhin wird beim Einsatz von EverGlow®-Produkten keine zusätzliche Energie genutzt.



UL Listed



PSPA - Durch unsere Mitgliedschaft in der PSPA (Photoluminescent Safety Products Association) intensivieren wir seit Jahren mit anderen Herstellern auf internationaler Ebene die Nutzung nachleuchtender Technologie zu Wasser, zu Lande und in der Luft.



Anwendung von EverGlow®-Produkten



Zur Umsetzung der Kennzeichnungsvorschriften bietet Ihnen die Produktserie EverGlow® unterschiedliche Qualitäten in verschiedenen Leuchtintensitäten und Grundmaterialien unter Verwendung neuentwickelter Leuchtpigmente. EverGlow® Produkte sind für den Inneneinsatz konzipiert. (Ausnahme: Sammelstellenschild aus Alu) Für Außenbeständigkeit bitte separat anfragen.

Die jeweilige Qualitätsausführung erkennen Sie an den **ersten beiden Ziffern** der Bestell-Nummer.

15. EverGlow® HI 150 Alu

Aluminium 0,2 mm/0,56 mm stark.
Langnachleuchtend beschichtet.
Extrem hohe Leuchtintensität.

17. EverGlow® HI 300 Alu

Aluminium 0,2 mm/0,56 mm stark.
Langnachleuchtend beschichtet.
Extrem hohe Leuchtintensität.

38. EverGlow® HI 150 Folien-Produkte

(Nicht dauerhaft begehbar.
Nicht zur Bedruckung geeignet.)
Hochwertige Selbstklebefolie 0,1 mm.
Langnachleuchtend beschichtet.
Extrem hohe Leuchtintensität.

51. AluMetalls, nicht nachleuchtend

Aluminium 0,56 mm stark.
Lichtecht und witterungsbeständig.

60. Folie im Acrylatverbund

(Nicht begehbar. Nicht zur Bedruckung geeignet.)
Langnachleuchtend beschichtet.
Extrem hohe Leuchtintensität.

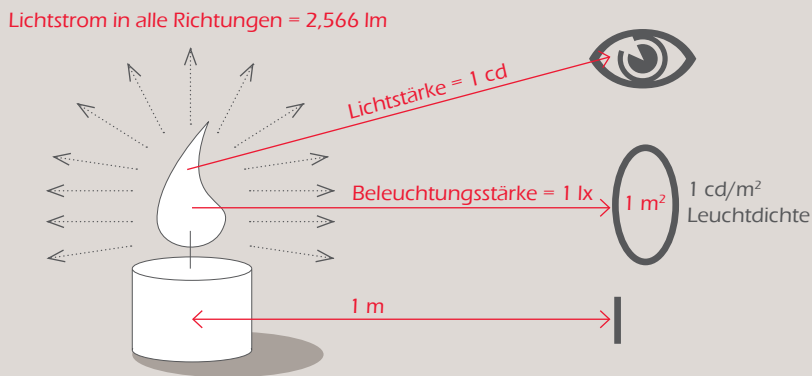
TLxx. Ausführung in Triple Loading Qualität

Durch eine spezielle Pigmentkomposition zeichnen sich Triple Loading Produkte durch eine deutlich schnellere Aufladung aus. Dadurch sind TL Produkte bei kurzen Aktivierungszeiten (Lichtmanagement) oder geringen Beleuchtungsstärken überlegen. Beim Einsatz von TL Produkten unter LED Beleuchtung erhält man deutlich höhere Leuchtdichten als bei den Standardprodukten (siehe auch Seite 52)

Cxx

EverGlow® C Produkte sind tagesfluoreszierend und langnachleuchtend und eignen sich daher besonders gut zur Kennzeichnung von Gefahrstellen, die gleichermaßen bei Tag und in der Dunkelheit erkennbar sein müssen.

LICHTTECHNISCHE KENNGRÖSSEN



Die nebenstehende Grafik veranschaulicht die Zusammenhänge verschiedener lichttechnischer Kenngrößen, die bei der Beschreibung langnachleuchtender Produkte stets verwendet werden. Dabei ist der Lichtstrom der auf die Produktoberfläche auftritt u.a. relevant für die Aufladung langnachleuchtender Produkte. Der Lichtstrom pro Flächeneinheit wird in Lux angegeben und ist eine reine Empfängergröße.

Die Erkennbarkeit eines Sehobjektes hängt im Wesentlichen von der Helligkeit der Oberfläche, gemessen in cd/m^2 ab. Je höher dieser Wert ist, desto heller ist das Objekt, und um so besser ist die Erkennbarkeit.

Die Aufladung langnachleuchtender Produkte ist weiterhin abhängig von der Farbtemperatur der Lichtquelle (Je höher, desto besser); spektrale Verteilung der Lichtquelle (möglichst hoher Blauanteil), Zeit, Temperatur, Pigmentart, Abstrahlwinkel der Lichtquelle (insbesondere bei LED)

Einteilung der LD-Klassen nach DIN 67510

Leuchtdichten	nach 10 Minuten	nach 60 Minuten	Abklingdauer
HI 150 (Klasse C)	150mcd/m ²	22mcd/m ²	2100 min.
HI 300 (Klasse D)	300mcd/m ²	45mcd/m ²	4100 min.
HI 450 (Klasse D)	450mcd/m ²	70mcd/m ²	4500 min.
HI 600 (Klasse E)	600mcd/m ²	100mcd/m ²	8100 min.

Lichtstrom $\Phi = 12,566 \text{ lm}$
 Lichtstärke $I = 12,566 \text{ lm}/4\pi \text{ sr} = 1 \text{ cd}$
 Beleuchtungsstärke $E = 1 \text{ lm}/\text{m}^2 = 1 \text{ lx}$
 Leuchtdichte $L = 1 \text{ cd}/\text{m}^2$

Best Service



- Persönliche, kompetente Beratung - ohne Wartezeiten.
- Leuchtdichten, die immer über den gesetzlichen Werten liegen.
- Produktvielfalt.
- Produktentwicklung.
- Durch ein enges Netz an Vertriebspartnern - überall für Sie vor Ort.
- Artikel vorrätig = Versand am selben Tag.
- Schnelle und einfache Handhabung unseres Onlineshops.
- Anfragebearbeitung innerhalb eines Werktages.
- Sonderanfertigungen auf Kundenwunsch.
- Alle Produkte REACH konform.
- Direkte Umsetzung neuer Richtlinien.

Unsere Produkte - Kataloginhalt

Herzlich Willkommen	6	Rettungskennzeichnung	38-47
Produktzertifizierungen	7	Brandschutzkennzeichnung	48-49
Anwendung von EverGlow®-Produkten	8 - 9	Kennzeichnung nach BGV A8	50-51
Profilsysteme	14-15	Rettungs- & Brandschutzkennzeichnung in TL 300 Qualität	52
Leitmarkierungen	16-17	Fahnen- und Winkelschilder	54-55
Treppenmarkierungen	18-19	Neue Motive nach DIN EN ISO 7010	56
Bodenmarkierungen	20-21	Rahmen für Sicherheitskennzeichnungen	57
Türmarkierungen	22-23	Würfel und Zubehör	57
Diverse Kennzeichnungsprodukte	24	Leuchtpigmente	58-61
Schutzprofile	25	Halbfabrikate	62-63
Markierungsbänder	26	lumipro® Deluxe	64-65
Warnmarkierungsstreifen	27	Montageanleitung	66-67
EverGlow® C-Produkte	28	Bestellformular	69
Warnmarkierungsbänder	29	Über uns	68, 70-71
Beschichtungssysteme	30-36		
Zubehör	37		

Langnachleuchtende Produkte von EverGlow entsprechen in vollem Umfang der DIN 67510 sowie den gesetzlichen Anforderungen der ASR A1.3 sowie ASR A3.4/3. Bei voller Sättigung (Aktivierung) erreichen unsere Produkte eine Abklingzeit von mindestens 35 bis 100 h. Somit bleibt die Sicherheitsaussage ausreichend lang erhalten. Auch ohne Strom!

Im Notfall zählt jede Sekunde



Die Evakuierung von Personen ist das oberste Schutzziel in einem Notfall. Die arbeitsschutzrechtlichen Bestimmungen z. B. der ASR A3.4/3 können dabei deutlich über die baurechtlichen Vorgaben hinausgehen.

Aufschluss darüber kann eine Gefährdungsbeurteilung geben.

Bezüglich der Gestaltung von langnachleuchtenden Sicherheitsleitsystemen existieren verschiedene Normen, die als technische Regeln bei der Planung und Errichtung von SLS zum Tragen kommen. Insbesondere die DIN 67510 Teil 3 beschreibt den deutschen Stand der Technik hinsichtlich der Leitsysteme.

International existiert z. B. die ISO 16069, die darüber hinaus auch elektrische Sicherheitsleitsysteme standardisiert.

Zur Beurteilung der Produkte bezogen auf ihre lichttechnischen Eignungen, werden in der ISO 17398 vom Hersteller zusätzliche Angaben zu den Leuchtdichten für festgelegte Anregungsszenarien gefordert.

a) Anregung mit Normlicht D65
für 20 Minuten bei 200 Lux

c) Anregung mit Leuchtstofflampe (3000 K)
für 15 Minuten bei 25 Lux

b) Anregung mit Leuchtstofflampe (4300 K)
für 15 Minuten bei 50 Lux

d) Anregung mit LED (6000 K)
für 15 Minuten bei 50 Lux

EverGlow® Werte für Szenario a)

Leuchtdichte in mcd/m²

	2 Min.	10 Min.	30 Min.	60 Min.
HI 150	635,0	161,9	52,4	24,2
HI 300	1156,0	304,0	103,9	48,2
TL 300	1411,0	319,0	98,2	43,5

EverGlow® Werte für Szenario c)

Leuchtdichte in mcd/m²

	2 Min.	10 Min.	30 Min.	60 Min.
HI 150	30,2	12,6	4,5	2,2
HI 300	80,0	39,4	17,5	9,2
TL 300	155,2	62,4	22,7	9,9

EverGlow® Werte für Szenario b)

Leuchtdichte in mcd/m²

	2 Min.	10 Min.	30 Min.	60 Min.
HI 150	96,2	35,5	13,8	7,0
HI 300	212,0	79,3	35,7	18,3
TL 300	437,0	148,7	50,7	21,9

EverGlow® Werte für Szenario d)*

Leuchtdichte in mcd/m²

	2 Min.	10 Min.	30 Min.	60 Min.
HI 150	65	30	13	7
HI 300	115	54	22	11
TL 300	422	141	47	21

* Nahezu in allen Gebäuden sind heute Beleuchtungsszenarien mit LED-Technik vorhanden. Daher stellt sich die Frage nach der Eignung von LED Lampen für die Aufladung von Nachleuchtprodukten. LED Typen sind aber nicht so einfach zu standardisieren wie beispielsweise Leuchtstofflampen.

Grundsätzlich gilt aber, dass die Effizienz für die Aufladung mit der Farbtemperatur zunimmt. Besonders geeignet bei LED Beleuchtung sind EverGlow TL Produkte (siehe Szenario d). Bitte achten Sie auf eine ausreichende Beleuchtungsstärke (gemessen mit einem geeigneten Luxmeter) sowie Ausleuchtung des Produktes (Anstrahlwinkel).

Weitere Fragen hierzu beantworten Ihnen gerne unsere Experten.

Weitere
Informationen zur
Durchführung einer
Gefährdungsbeurteilung
finden Sie unter
www.everglow.de



In der ASD-STAN EN 4731 P1

„Luft- und Raumfahrt-Spektrale Qualität von LED Leuchten zur Verwendung mit langnachleuchtenden Markierungssystemen“ wird zwar ein Verfahren zur Ermittlung der Güte von LED Leuchten beschrieben, jedoch dürfte dies für den normalen Anwender zu aufwendig sein.

Wir empfehlen daher eine Probemessung vorab.

Zu Lande, zu Wasser und in der Luft

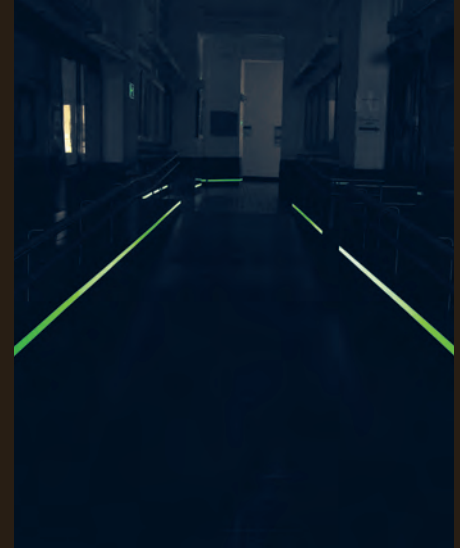
Optische Sicherheitsleitsysteme in unterschiedlichen Bereichen stellen höchste Ansprüche an Design und Funktionalität. Gleichzeitig erfordern die Beleuchtungsbedingungen vor Ort ein Nachleuchtprodukt, das in puncto Leuchtdichte und Aufladegeschwindigkeit überzeugt und die Vorgaben der Gesetzgebung (ASR, IMO, FAA) am Ort der Anwendung jederzeit erreicht.

ASR A3.4/3: Die Leitmarkierungen von langnachleuchtenden Sicherheitsleitsystemen müssen eine Mindestbreite von 5 cm haben. Die Mindestbreite der Leitmarkierungen in Form von Streifen nachleuchtender Systeme kann bis auf 2,5 cm verringert werden, wenn die Leuchtdichte nach 10 min. nicht weniger als 100 mcd/m² und nach 60 min. nicht weniger als 15 mcd/m² beträgt.

Profilsysteme

Überzeugend in Design & Funktionalität

Für bodennahe Sicherheitsleitsysteme
nach ASR A3.4/3 + IMO.



Flachprofil (Heranführung)

Einfache Montage: Die verdeckte Montage durch **Schrauben, Nieten und/oder partielle Verklebung** hilft Ihnen dabei, Montagezeiten zu optimieren. Die formschönen Endkappen sorgen für einen sauberen Abschluss.

Komponenten:



Grundprofil Flachprofil

passend für Leitstreifen "Flex 1" Höhe 3,7 cm

Material: Aluminium. Farbtöne auf Anfrage

Höhe: 4,15 cm , Länge: 3 m

Bestell-Nr. 90.7754

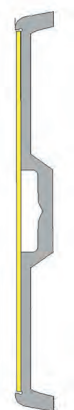
28,10 €/Stk.

Endkappe für Flachprofil

Material: Kunststoff, hell

Bestell-Nr. 90.7757

2,75 €/Stk.



Leitstreifen "Flex 1" für Flachprofil

Material: Alu HI 300. Langnachleuchtend beschichtet,
mit Glasperlenlackversiegelung, selbstklebend

Höhe: 3,7 cm , Länge: 1 m, 0,2 mm stark

Neutral ohne Eindruck

Bestell-Nr. 17.7730

ab 1

ab 10

ab 25

24,50 €

23,65 €

21,30 €

Mit Eindruck "EXIT" rechtsweisend

Bestell-Nr. 17.7755

21,00 €

Mit Eindruck "EXIT" linksweisend

Bestell-Nr. 17.7756

21,00 €



Leitmarkierungen für Flachprofil

Zum Aufkleben auf Profil-Oberteil. 1 VE - 10 Stück.

Material: Aluminium Alu TL 300, Langnachleuchtend beschichtet,
mit Glasperlenlackversiegelung, selbstklebend

Höhe: 37 mm , Breite: 37 mm, 0,2 mm stark

Rettungsweg rechts E001

Bestell-Nr. TL17.7751

20,90 €/VE

Rettungsweg links E002

Bestell-Nr. TL17.7752

20,90 €/VE

Pfeil rechts/links

Bestell-Nr. TL17.7753

20,90 €/VE





Bei einer Streifenbreite von 5 cm, ist am Ort der Anwendung eine Leuchtdichte von mind. 80 mcd/m² nach 10 Minuten erforderlich.

ProFIL 50 Aufladeoptimiert

Ihr Vorteil: Die neue ASR A3.4/3 erlaubt eine **deutliche Reduzierung der Streifenbreite**. Die reduzierte Breite des Profils von 50 mm lässt sich mühelos in das Gebäudedesign integrieren. Der sorgfältig gewählte Winkel des Profils optimiert die Aufladung durch das Umgebungslicht.

Einfache Montage: Die verdeckte Montage durch **Schrauben, Nieten und/oder partielle Verklebung** hilft Ihnen dabei, Montagezeiten zu optimieren. Die formschönen Endkappen sorgen für einen sauberen Abschluss.



Komponenten:

Grundprofil ProFIL 50 (schräg)

passend für Leitstreifen "Flex 1" Höhe 5 cm

Material: Aluminium anodisiert, silber

Höhe: 5,4 cm , Länge: 3 m

(Andere Längen gegen Aufpreis möglich)

Bestell-Nr. 90.7732

39,80 €/Stk.

Endkappen für Grundprofil (gerade)

Material: Kunststoff, hell

rechts

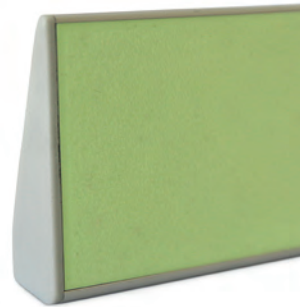
Bestell-Nr. 90.7733

2,75 €/Stk.

links

Bestell-Nr. 90.7734

2,75 €/Stk.



Leitstreifen "Flex 1" für Grundprofil ProFIL 50 (schräg)

Material: Alu HI 300/ Alu TL 300. Langnachleuchtend beschichtet, mit Glasperlenlackversiegelung, selbstklebend

Höhe: 5 mm , Länge: 1 m, 0,2 mm stark

In zwei Qualitätsausführungen:

HI 300

Bestell-Nr. 17.7696

ab 1

ab 10

ab 25

33,20 €

31,75 €

30,45 €

TL 300

Bestell-Nr. TL17.7696

37,70 €

36,80 €

35,50 €

Leitmarkierungen für Grundprofil ProFIL 50 (schräg)

Zum Aufkleben auf Profil-Oberteil. 1 VE - 10 Stück.

Material: Aluminium. Langnachleuchtend beschichtet, mit Glasperlenlackversiegelung, selbstklebend

Höhe: 50 mm , Breite: 50 mm, 0,2 mm stark

In zwei Qualitäts-Ausführungen:

Rettungsweg rechts
HI 300
TL 300

Bestell-Nr. 17.7697
Bestell-Nr. TL17.7697

ab 1

ab 10

ab 25

25,00 €

23,95 €

22,60 €

31,40 €

28,15 €

26,65 €

Rettungsweg links

HI 300

Bestell-Nr. 17.7698

25,00 €

23,95 €

22,60 €

TL 300

Bestell-Nr. TL17.7698

31,40 €

28,15 €

26,65 €

Pfeil rechts/links

HI 300

Bestell-Nr. 17.7699

25,00 €

23,95 €

22,60 €

TL 300

Bestell-Nr. TL17.7699

31,40 €

28,15 €

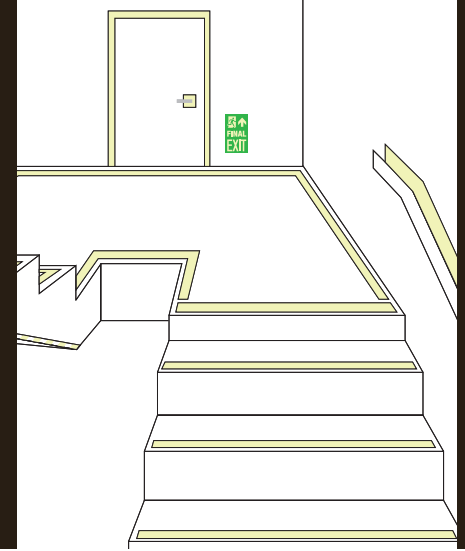
26,65 €



Leitmarkierungen

Individueller Einsatz

für bodennahe Sicherheitsleitsysteme
nach ASR A3.4/3.



In unterschiedlichen Ausführungen erhältlich. Wandmontage **bis 40 cm über dem Boden** möglich. Auch in C-Qualität erhältlich. Montage zum **Verkleben und Verschrauben**. Mit Mindestbreite von 5 cm.

Leitstreifen Alu 0,56 mm

Material: Aluminium HI 300/HI 150. Langnachleuchtend beschichtet.
Zum Verschrauben. Auf Anfrage auch selbstklebend erhältlich.

Breite: 5,0 cm, Länge: 100 cm	HI 300	Bestell-Nr. 17.4970	28,90 €/Stk.
Breite: 5,0 cm, Länge: 100 cm	HI 150	Bestell-Nr. 15.4970	16,70 €/Stk.
Breite: 7,5 cm, Länge: 100 cm	HI 150	Bestell-Nr. 15.4971	23,10 €/Stk.
Breite: 10 cm, Länge: 100 cm	HI 150	Bestell-Nr. 15.4972	28,80 €/Stk.



Leitstreifen Alu 0,2 mm

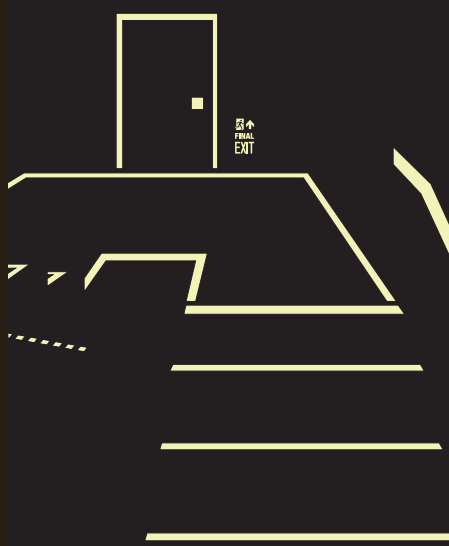
Material: Aluminium HI 150. Langnachleuchtend beschichtet, mit DKB.
Selbstklebend.

Breite: 5,0 cm, Länge: 100 cm	HI 150	Bestell-Nr. 15.4976	19,30 €/Stk.
Breite: 10 cm, Länge: 100 cm	HI 150	Bestell-Nr. 15.4978	35,45 €/Stk.

Leitstreifen Alu 0,2 mm EverGlow® C-Qualität

Material: Aluminium C 150. Langnachleuchtend beschichtet, mit DKB.
Selbstklebend.

Breite: 5,0 cm, Länge: 100 cm	C 150	Bestell-Nr. C15.4976	41,50 €/Stk.
Breite: 7,5 cm, Länge: 100 cm	C 150	Bestell-Nr. C15.4977	62,85 €/Stk.
Breite: 10 cm, Länge: 100 cm	C 150	Bestell-Nr. C15.4978	84,75 €/Stk.



Die Leitmarkierungen von langnachleuchtenden Sicherheitsleitsystemen müssen eine Mindestbreite von 5 cm haben. Die Mindestbreite von Streifen kann bis auf 2,5 cm verringert werden, wenn die Leuchtdichte folgende Werte erreicht: nach 10 min. nicht weniger als 100 mcd/m², nach 60 min. nicht weniger als 15 mcd/m².

Fluchtweghinweise zum Aufkleben auf die Streifen

Material: Folie. Nicht Nachleuchtend. Transparent.

Höhe: 5,0 cm, Breite: 10 cm	rechts	Bestell-Nr. 90.4973R	5,15 €/Stk.
Höhe: 10 cm, Breite: 20 cm	rechts	Bestell-Nr. 90.4975R	6,75 €/Stk.
Höhe: 5,0 cm, Breite: 10 cm	links	Bestell-Nr. 90.4973L	5,15 €/Stk.
Höhe: 10 cm, Breite: 20 cm	links	Bestell-Nr. 90.4975L	6,75 €/Stk.



Leitstreifen Flex 1

Material: Aluminium HI 300/TL 300, 0,2mm

Langnachleuchtend mit Glasperlenlackversiegelung. Selbstklebend.

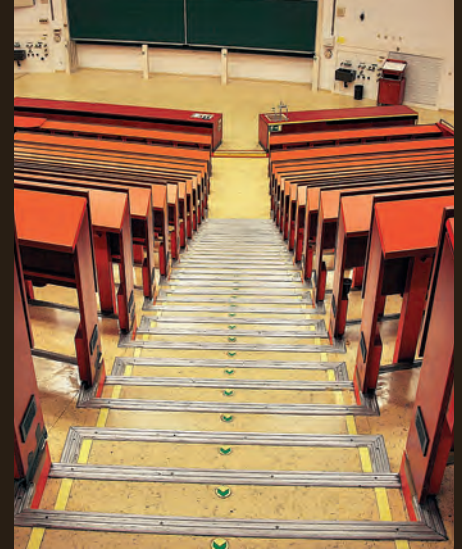


			ab 1	ab 10	ab 25
Breite: 2,5 cm, Länge: 100 cm	HI 300	Bestell-Nr. 17.7656	17,20 €		
Breite: 3,7 cm, Länge: 100 cm	HI 300	Bestell-Nr. 17.7730	24,50 €	23,65 €	21,30 €
Breite: 3,7 cm, Länge: 100 cm	TL 300	Bestell-Nr. TL17.7730	28,30 €	27,55 €	26,05 €
Breite: 5,0 cm, Länge: 100 cm	HI 300	Bestell-Nr. 17.7696	34,55 €	30,65 €	29,40 €
Breite: 5,0 cm, Länge: 100 cm	TL 300	Bestell-Nr. TL17.7696	37,70 €	36,80 €	35,50 €

Treppenmarkierungen

Sicherer Auftritt

Nach ASR A3.4/3 sind Treppen, Treppenwangen, Handläufe und Rampen im Verlauf von Fluchtwegen so zu kennzeichnen, dass der Beginn, der Verlauf und das Ende eindeutig erkennbar sind.



Langnachleuchtende Profile zum nachträglichen Einbau

Diese Profile können **zur Sanierung** von Stufen, Terrazzo, Estrich und Holz verwendet werden. Sie eignen sich für die Neuverlegung auf fertigen und endbeschichteten Stufen, sowie bei Reparatur der Stufenvorderkanten und zur Abdeckung und Vermeidung kleinerer Ausbrüche. Die **extrem stark nachleuchtende Belegung** liegt geschützt in der Vertiefung zwischen den Rillen.

Die Leuchtdichte der einzelnen Rillen beträgt rund 450 mcd/m² nach 10 Minuten.

Zum Verkleben empfehlen wir "Bau-Kraft-Kleber".
Bohrlöcher im hinteren Aufnahmekanal, sowie
Längen auf Anfrage.

Treppenkantenprofile HI 450

Material: Alu HI 450

Grau:

Breite: 3,5 cm, Länge: 100 cm, Höhe: 0,3 cm

Bestell-Nr. 90.020007D

37,60 €/Stk.

Schwarz:

Breite: 6 cm, Länge: 100 cm, Höhe: 2,3 cm

Bestell-Nr. 90.020004D

57,80 €/Stk.

Silber:

Breite: 6 cm, Länge: 100 cm, Höhe: 2,3 cm

Bestell-Nr. 90.020005D

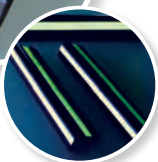
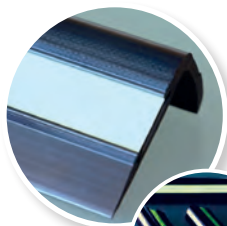
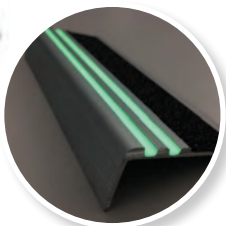
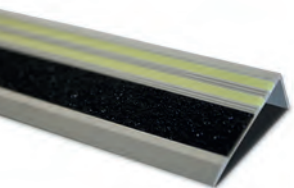
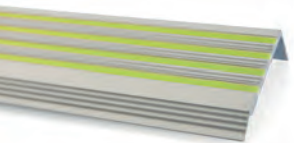
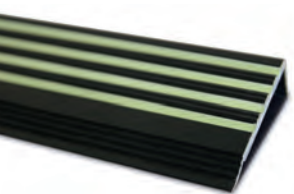
57,80 €/Stk.

Grau mit Antirutschstreifen R11:

Breite: 5,2 cm, Länge: 100 cm, Höhe: 2,0 cm

Bestell-Nr. 90.020009D

46,70 €/Stk.



Jetzt
NEU

Treppenkantenprofil aus Kunststoff

Material: Kunststoff

Breite: 5,7 cm, Länge: 100 cm

Bestell-Nr. 90.040016ATS

49,00 €/Stk.

Ein besonderes Plus:

Je nach Bedingung und Leuchtqualität, kann der Alustreifen für das Profil passend aus verschiedenen Leuchtqualitäten ausgewählt werden. Werksseitig wird das Profil mit einem Leitstreifen der Klasse D ausgeliefert.

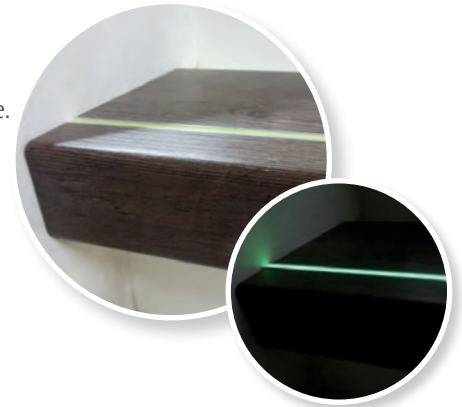


lumi^{pro}® U-Profil

Ideal für den Einsatz in Treppen u. a. Bodenbelägen; ggf. auch als Dehnungsfuge. Das Profil besteht aus Aluminium und ist mit einem langnachleuchtenden Spezialharz gefüllt.

Die Leuchtkraft beträgt 450/70mcd/m² gemessen nach DIN 67510 und sorgt für einen starken Kontrast zum übrigen Untergrund.

Die Lichtabsorption während des Tages sorgt für lange Sichtbarkeit in der Dämmerung am Abend und in der Nacht.



U-Profil

Material: Alu HI 450

Breite: 1 cm, Länge: 100 cm, Höhe: 0,6 cm

Bestell-Nr. 90.020011D

24,15 €/Stk.



Treppenwinkel Neutral

Material: Alu HI 300, 0,56 mm
90° gewinkelt, mit Schaumrückenkleber.

Breite: 5 cm, Länge: 20 cm, Höhe: 4,5 cm

Bestell-Nr. 17.7490



ab 1	ab 10	ab 25	ab 100
5,65 €	5,30 €	5,05 €	4,65 €



Treppenwinkel Richtungspfeil

Material: Alu HI 300, 0,56 mm
90° gewinkelt, mit Schaumrückenkleber.

Breite: 4 cm, Länge: 18 cm, Höhe: 3 cm

Pfeil aufwärts

Bestell-Nr. 17.US7490U

5,65 € 5,30 € 5,05 € 4,65 €

Pfeil abwärts

Bestell-Nr. 17.US7490D

5,65 € 5,30 € 5,05 € 4,65 €



Bodenmarkierungen

Das Original

Abriebfest. Hohe Planungssicherheit durch hohe Leuchtkraft. Montagefreundlich.



Leitmarkierungen auf dem Boden werden als durchgehend angesehen, wenn mindestens drei Markierungen pro Meter in regelmäßigen Abständen angebracht sind. Die Markierungen müssen mind. einen Durchmesser oder eine Kantenlänge von 5 cm haben.

Leitstreifen Star 1

Material: Alu HI 150, 1,5 mm

Langnachleuchtend beschichtet, mit Glasperlenlackversiegelung, 2 Langlöcher bzw. 2 Langlöcher und ein Rundloch zur schnellen und einfachen Montage, z. B. auf Gitterrosten.

Breite: 5 cm, Länge: 22 cm

Bestell-Nr. 15.7497

4,75 €/Stk.

Breite: 5 cm, Länge: 50 cm

Bestell-Nr. 15.7496

8,65 €/Stk.

Breite: 5 cm, Länge: 100 cm

Bestell-Nr. 15.7495

16,60 €/Stk.

Leitstreifen Star 1 mit 2 Richtungspfeilen



Material: Alu HI 300, 1,5 mm

Langnachleuchtend beschichtet, mit Glasperlenlackversiegelung, 2 Langlöcher und ein Rundloch zur schnellen und einfachen Montage, z. B. auf Gitterrosten.

Breite: 5 cm, Länge: 100 cm

Bestell-Nr. 17.7498

41,50 €/Stk.

Ronden

Material: Alu HI 300

aus 1,5 mm Aluminium inkl. Bohrung.

Dieser Artikel eignet sich ganz besonders zur Montage auf Gitterrosten. VE=10 Stck.

Vollflächig: Durchmesser: 10 cm

Bestell-Nr. 17.G7401

137,05 €/VE

Mit Pfeil: Durchmesser: 10 cm

Bestell-Nr. 17.G7470

137,05 €/VE

Befestigung

mittels Kippdübel VE=25 Stck.

Bestell-Nr. 91.2003

45,90 €/VE

Ronde Pfeil Sublimationsdruck

Material: Aluminium 1mm

Langnachleuchtende Runde mit Pfeil im Sublimationsdruckverfahren hergestellt.

Extrem abriebfest, nicht selbstklebend. Leuchtdichte 700 mcd/m² nach 10 Minuten. VE=10 Stck.

		ab 1	ab 10	ab 25	ab 50
Durchmesser: 10 cm	Bestell-Nr. 90.020013E	218,00 €	207,10 €	199,00 €	189,00 €

Bodenmarkierung - Fluchtwegsymbole

Material: Folie

Maße: 40x40 cm

Gemäß ISO 16069 und ASR A3.4/3. Internationale Fluchtwegsymbole mit Pfeil in spezieller Folienqualität mit Oberflächenlaminat Rutschhemmung: R10.

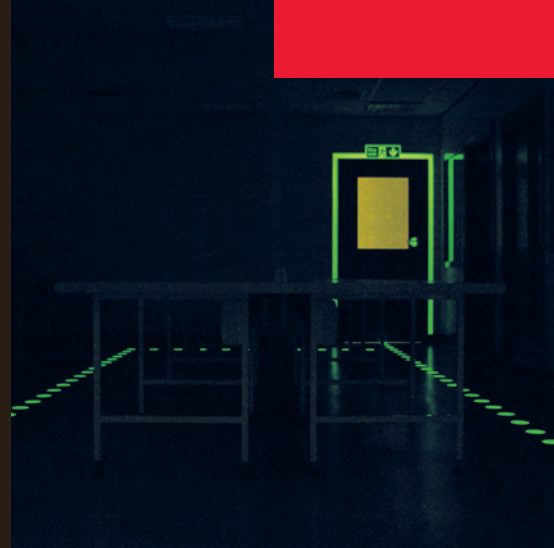
		ab 1	ab 10	ab 25
a) Rettungsweg links	Bestell-Nr. 90.4966	50,85 €	45,80 €	43,35 €
b) Rettungsweg rechts	Bestell-Nr. 90.4967	50,85 €	45,80 €	43,35 €
c) Pfeil	Bestell-Nr. 90.4968	50,85 €	45,80 €	43,35 €
d) Rettungsweg und Pfeil 20x10 cm	Bestell-Nr. 90.4969	13,85 €	11,05 €	9,85 €



a) b) c)



d)



Bodenmarkierung (Ronde)

Material: Alu HI 300, 0,2mm

Langnachleuchtend. Selbstklebend. Hohe Endhaftung durch 3M-Spezialklebstoff.

Anti-Rutsch-Effekt. Rutschhemmende Oberfläche. VE= 10 Stück

Preise gelten je VE; wir behalten uns vor, bei größeren Mengen die Verpackungseinheit anzupassen.

Mit Richtungspfeil grün/nachleuchtend:

Durchmesser: 9,5 cm	Bestell-Nr. 17.7470	ab 1	ab 10	ab 25
		22,15 €	20,70 €	18,80 €

Durchmesser: 12,5 cm	Bestell-Nr. 17.7471	34,15 €	30,05 €	27,40 €
----------------------	---------------------	---------	---------	---------

Vollflächig nachleuchtend:

Durchmesser: 5,0 cm	Bestell-Nr. 17.7400	19,55 €	18,15 €	17,00 €
---------------------	---------------------	---------	---------	---------

Durchmesser: 9,5 cm	Bestell-Nr. 17.7401	64,35 €	63,95 €	58,70 €
---------------------	---------------------	---------	---------	---------



Bodenmarkierung mit Richtungspfeil (Rechteck)

Material: Alu HI 300, 0,2mm

Langnachleuchtend/grün. Selbstklebend. Hohe Endhaftung durch 3M-Spezialklebstoff.

Anti-Rutsch-Effekt. Rutschhemmende Oberfläche. VE= 10 Stück

Preise gelten je VE; wir behalten uns vor, bei größeren Mengen die Verpackungseinheit anzupassen.

Länge: 17,5 cm, Breite: 11 cm	Bestell-Nr. 17.7473	63,95 €	56,60 €	53,75 €
-------------------------------	---------------------	---------	---------	---------



Carpet Way Dot

Material: Kunststoff, HI 300

Für eine einfache und schnelle Möglichkeit, um Rettungswege in Teppichbereichen aus Schlingenware flexibel und sicher zu markieren (kein Velours).

Trägermaterial besteht aus Kunststoff und hakt sich auf der Unterseite mit Widerhaken am Teppich fest. VE=10 Stck. *Größere Mengen bitte anfragen.*

Mit Pfeil: Durchmesser: 5 cm	Bestell-Nr. 17.US1723	60,70 €	57,55 €	54,50 €
------------------------------	-----------------------	---------	---------	---------

Vollflächig: Durchmesser: 5 cm	Bestell-Nr. 17.US7400	63,40 €	59,95 €	56,60 €
--------------------------------	-----------------------	---------	---------	---------



Fußabdrücke

Material: Alu HI 300, 0,2mm

Maße: 21 cm, Breite: 8,5 cm

Langnachleuchtend, selbstklebend mit Anti-Rutsch-Effekt.

Rechter Fuß	Bestell-Nr. 17.7654	6,90 €	6,20 €	5,85 €
-------------	---------------------	--------	--------	--------

Linker Fuß	Bestell-Nr. 17.7655	6,90 €	6,20 €	5,85 €
------------	---------------------	--------	--------	--------



lumipro Bodennagel mit Reflektor

Material: ABS-Kunststoff und Gießharz

langnachleuchtend. Leuchtdichte Klasse E

Rund - Druckbelastung 10 t

Durchmesser: 10,2 cm, Höhe 2 cm	ab 1	ab 10	ab 25	ab 50
Bestell-Nr. 90.020001E	18,60 €	18,10 €	17,70 €	17,20 €

Eckig - Druckbelastung 16 t

Länge: 10,2, Breite: 10,2 cm, Höhe 2 cm	Bestell-Nr. 90.020003E	22,35 €	21,85 €	21,25 €	20,70 €
---	------------------------	---------	---------	---------	---------



Türmarkierungen

Einfache Montage. Dauerhafte Sicherheit.

Markieren Sie Türen und Türgriffe, die zum Fluchtweg führen.



Bodennahes langnachleuchtendes Sicherheitsleitsystem. Gem. 5.3 sind Türgriffe langnachleuchtend auszuführen oder in einem Maß von ca. 10x15 cm flächig zu hinterlegen. Dies gilt auch für Türen, die zum Fluchtweg führen. Türen, die nicht Teil von Fluchtwegen sind, dürfen nicht markiert werden.



Hinterlegung für Türgriffe/-Klinke - Richtungsweisend

Material: Alu HI 150/TL 300, 0,2 mm

Grün/langnachleuchtend. Selbstklebend. In zwei Qualitäten.



a) Rechts weisend

Breite: 10 cm, Länge: 25,5 cm

HI 150

Bestell-Nr. 15.7535

ab 1

ab 10

ab 25

ab 50

7,30 €

6,90 €

6,50 €

6,25 €

Breite: 10 cm, Länge: 25,5 cm

TL 300

Bestell-Nr. TL17.7535

12,80 €

11,55 €

10,80 €

10,20 €

b) Links weisend

Breite: 10 cm, Länge: 25,5 cm

HI 150

Bestell-Nr. 15.7540

7,30 €

6,90 €

6,50 €

6,25 €

Breite: 10 cm, Länge: 25,5 cm

TL 300

Bestell-Nr. TL17.7540

12,80 €

11,55 €

10,80 €

10,20 €



Zylinderumrandung - Kleines Produkt mit großer Wirkung

Material: PVC mit PET laminiert

1VE=3 Sets. Nachleuchtende Zylinderumrandung und Markierungssticker in einem Produkt, Hohe Leuchtkraft, (200 mcd/m² nach 10 Minuten); Passend für die meisten gängigen Profilzylinder.

Passend für Standardzylinder Bestell-Nr. 90.020012C

ab 1

ab 10

ab 25

5,25 €

4,70 €

4,20 €

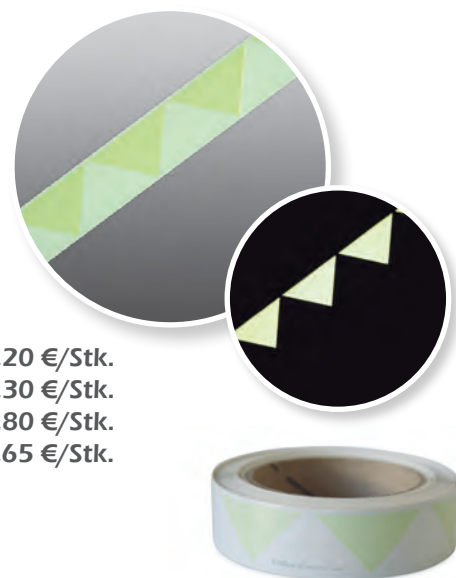




Türmarkierungs-Band

Material: Folie HI 150
Langnachleuchtend/weiß. Selbstklebend.
Breite: 3 cm, Länge: 12 m
Breite: 3 cm, Länge: 25 m
Breite: 6 cm, Länge: 12 m
Breite: 6 cm, Länge: 25 m

Bestell-Nr. 38.7450	52,20 €/Stk.
Bestell-Nr. 38.7451	94,30 €/Stk.
Bestell-Nr. 38.7452	91,80 €/Stk.
Bestell-Nr. 38.7453	170,65 €/Stk.



Türmarkierungs-Streifen

Material: Folie HI 150/300
Langnachleuchtend/weiß. Selbstklebend.
Breite: 6 cm, Länge: 1 m HI 150
Breite: 2 cm, Länge: 1 m HI 300
Breite: 3 cm, Länge: 1 m HI 300

Bestell-Nr. 15.7397	10,70 €/Stk.
Bestell-Nr. 17.7395	19,85 €/Stk.
Bestell-Nr. 17.7396	25,30 €/Stk.



EverGlow®-Türkennzeichnung

Material: Folie HI 150
Durchmesser: 10 cm
Eine sinnvolle Ergänzung langnachleuchtender Leitsysteme. Sie helfen nicht nur im Brandfall, zur schnellen Orientierung. Andere Sprachen auf Anfrage.

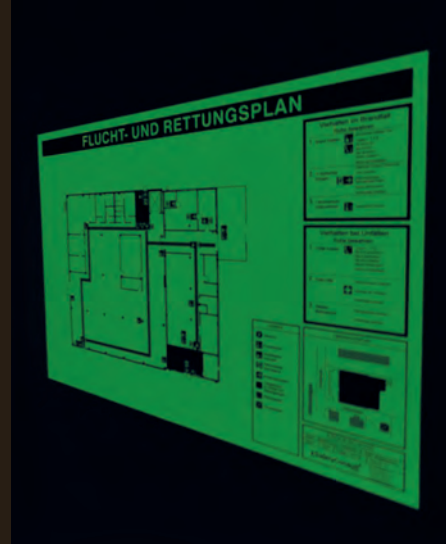
Text "Drücken"	Bestell-Nr. 38.4960	5,55 €/Stk.
Text "Ziehen"	Bestell-Nr. 38.4961	5,55 €/Stk.
Doppelseitig für Glastüren:		
Text "Drücken/Ziehen"	Bestell-Nr. 38.4962	13,00 €/Stk.



Diverse Kennzeichnungsprodukte

Individuell einsetzbar

Kleine Produkte mit großer Wirkung.



Langnachleuchtende Hinterlegung

Material: Aluminium HI 150/HI 700, Folie HI 150

Hinterlegung von sicherheitsrelevanten Einrichtungen, z. B. Sicherheitsventile, Notschalter, Flucht- und Rettungspläne. Teilweise bedruckbar.

Breite: 62 cm, Höhe: 42 cm Alu HI 150

Breite: 84,1 cm, Höhe: 59,4 cm Alu HI 150

Breite: 62 cm, Höhe: 42 cm Folie HI 150

Breite: 84,1 cm, Höhe: 59,4 cm Folie HI 150

Breite: 100 cm, Höhe: 60 cm Alu HI 700

Bestell-Nr. 15.7521 93,75 €/Stk.

Bestell-Nr. 15.4979 136,60 €/Stk.

Bestell-Nr. 38.7520 42,40 €/Stk.

Bestell-Nr. 38.4979 108,55 €/Stk.

Bestell-Nr. 90.020006E 399,00 €/Stk.



Hinterlegung für Feuerlöscher

Material: Aluminium M, 0,56 mm

Langnachleuchtend beschichtet. Mit verlaufsförmiger Leuchtintensität bis HI150.

Breite: 39,5 cm, Länge: 59 cm

Breite: 50 cm, Länge: 80 cm

Breite: 58,5 cm, Länge: 115 cm

Bestell-Nr. 16.7525 35,70 €/Stk.

Bestell-Nr. 16.7526 59,65 €/Stk.

Bestell-Nr. 16.7527 95,15 €/Stk.



Markierungspfeile/-punkte auf Bogen

Material: Folie TL 150

Langnachleuchtend. Selbstklebend. Ideal zur Markierung von Lichtschaltern und Armaturen.

Set Rund klein: Durchmesser 1,6 cm 40 Stck./Bogen

Bestell-Nr. TL38.7460

ab 1 ab 10 ab 25 ab 100

4,15 € 3,85 € 3,45 € 3,20 €

Set Rund groß: Durchmesser 2,5 cm 15 Stck./Bogen

Bestell-Nr. TL38.7461

4,15 € 3,85 € 3,45 € 3,20 €

Set Pfeil schmal: Breite: 1,8 cm, Höhe: 2,7 cm 20 Stck./Bogen

Bestell-Nr. TL38.7462

4,15 € 3,85 € 3,45 € 3,20 €

Set Pfeil breit: Breite: 1,8 cm, Höhe: 2,7 cm 20 Stck./Bogen

Bestell-Nr. TL38.7463

4,15 € 3,85 € 3,45 € 3,20 €



Schutzprofile

Aus hochwertigem, alterungsbeständigem Polyurethanschaum zur Absicherung und Kennzeichnung von Hindernissen nach ASR A1.3, Art.5.2. Langnachleuchtend Klasse C.

Temperaturbeständig von -40°C bis +100 °C. Selbstklebend (stark haftender Acrylatkleber).

Einsatzbereiche: Innen- und Außenbereiche, an Maschinen, Fahrzeugen, Inventar, Lager- und Betriebseinrichtungen, Wänden, Unterzügen u.v.a.m.

Profil 1 - Halbrund

Material: Polyurethanschaum

Farbe: Langnachleuchtend/schwarz

Für flache Montage an Wänden und Regalen. Selbstklebend.

Länge: 100 cm, Breite: 4 cm, Höhe: 3,2 cm

Bestell-Nr. 90.9336

Klebefläche - Breite 3,5 cm



52,40 €/Stk.



Profil 2 - Dreiviertelrund

Material: Polyurethanschaum

Farbe: Langnachleuchtend/schwarz

Für Montage an Ecken. Selbstklebend.

Länge: 100 cm, Breite: 4 cm, Höhe: 4 cm

Bestell-Nr. 90.9337

Ausschnitt - 2,5 x 2,5 cm



49,90 €/Stk.



Profil 3 - Rund

Material: Polyurethanschaum

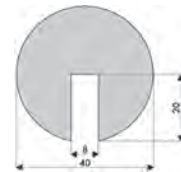
Farbe: Langnachleuchtend/schwarz

Mit U-Ausschnitt. Zum Aufstecken. Nicht selbstklebend.

Länge: 100 cm, Breite: 4 cm, Höhe: 4 cm

Bestell-Nr. 90.9338

U-Ausschnitt - Tiefe 2 cm, Breite: 0,8 cm



49,90 €/Stk.



Sicherheitsleitsysteme

Leitmarkierung

Schnelle Montage, hohe Leuchtkraft, kostengünstig.



Markierung als Rollenware

Ideal auch zur Handlaufmarkierung.



Acrylatfolie

Material: Acrylatfolie, Klasse C

Folie im Acrylatverbund. Ideal zur dauerhaften Kennzeichnung geeignet. Nachleuchtend beschichtet. Nicht begehbar. Nicht zerstörungsfrei zu entfernen.

Breite: 2,5 cm, Länge: 25 m

Bestell-Nr. 60.US7401

76,65 €/Stk.

Breite: 5 cm, Länge: 25 m

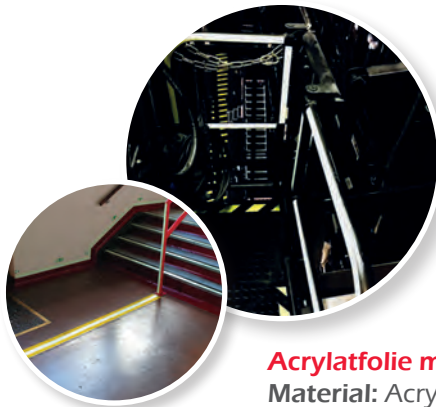
Bestell-Nr. 60.US7403

136,50 €/Stk.

Breite: 10 cm, Länge: 25 m

Bestell-Nr. 60.US4986

225,75 €/Stk.



Acrylatfolie mit Oberflächenlaminat

Material: Acrylatfolie, Klasse C

Folie im Acrylatverbund. Ideal zur dauerhaften Kennzeichnung geeignet.

Nachleuchtend beschichtet. Begehbar und bedingt befahrbar. Nicht zerstörungsfrei zu entfernen.

Breite: 5 cm, Länge: 25 m

Bestell-Nr. 60.US7403L

180,20 €/Stk.



Acrylatfolie auf Magnetträger

Material: Acrylatfolie, Klasse C

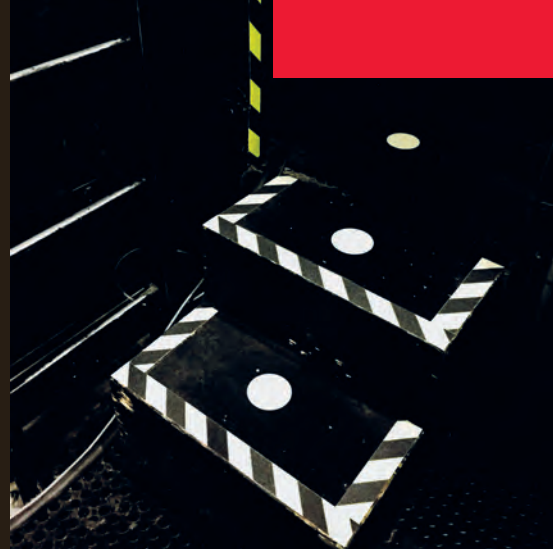
Folie im Acrylatverbund auf Magnetträger. Ideal zur temporären Kennzeichnung geeignet.

Nachleuchtend beschichtet. Nicht begehbar.

Breite: 2,5 cm, Länge: 5 m

Bestell-Nr. 60.US7401M

51,50 €/Stk.



Markierungsstreifen

Antirutschstreifen "SafetyWalk"

Material: Rutschhemmende Oberfläche R11, Alu HI 150, 0,2 mm

Ideal zur Markierung von Treppen und Fußböden. Selbstklebend.

Farben: Vollflächig: Langnachleuchtend, Schraffiert: Langnachleuchtend /Schwarz.

Breite: 3 cm, Länge: 80 cm	Vollflächig	Bestell-Nr. 15.7501	20,05 €/Stk.
Breite: 5 cm, Länge: 80 cm	Vollflächig	Bestell-Nr. 15.7504	29,45 €/Stk.
Breite: 3 cm, Länge: 80 cm	Schraffiert	Bestell-Nr. 17.7507	17,95 €/Stk.
Breite: 5 cm, Länge: 80 cm	Schraffiert	Bestell-Nr. 15.7510	25,85 €/Stk.

Die SafetyWalk-Streifen erhalten Sie auch in unserer C-Qualität auf S. 28



Markierungsstreifen Richtungspfeil - grün

Material: Alu HI 150, 0,2 mm

Selbstklebend. Pfeile: Langnachleuchtend /grün.

Breite: 3 cm, Länge: 1 m	Bestell-Nr. 15.7391	15,95 €/Stk.
Breite: 6 cm, Länge: 1 m	Bestell-Nr. 15.7392	27,40 €/Stk.



Warnmarkierungsstreifen

Material: Alu HI 150, 0,2 mm

Selbstklebend. Pfeile: Langnachleuchtend /schwarz

Breite: 1,5 cm, Länge: 1 m	rechtsweisend	Bestell-Nr. 15.7372	9,60 €/Stk.
	linksweisend	Bestell-Nr. 15.7373	9,60 €/Stk.
Breite: 3,0 cm, Länge: 1 m	rechtsweisend	Bestell-Nr. 15.7374	15,95 €/Stk.
	linksweisend	Bestell-Nr. 15.7375	15,95 €/Stk.
Breite: 6,0 cm, Länge: 1 m	rechtsweisend	Bestell-Nr. 15.7376	28,45 €/Stk.
	linksweisend	Bestell-Nr. 15.7377	28,45 €/Stk.



Warnmarkierungsstreifen

Material: Alu HI 150, 0,2 mm

Selbstklebend. Pfeile: Langnachleuchtend /rot

Breite: 1,5 cm, Länge: 1 m	rechtsweisend	Bestell-Nr. 15.7381	9,60 €/Stk.
	linksweisend	Bestell-Nr. 15.7382	9,60 €/Stk.
Breite: 3,0 cm, Länge: 1 m	rechtsweisend	Bestell-Nr. 15.7383	15,95 €/Stk.
	linksweisend	Bestell-Nr. 15.7384	15,95 €/Stk.
Breite: 6,0 cm, Länge: 1 m	rechtsweisend	Bestell-Nr. 15.7385	28,45 €/Stk.
	linksweisend	Bestell-Nr. 15.7386	28,45 €/Stk.



Sicherheitsleitsysteme

EverGlow® C 150

C steht für Color und 150 entspricht der bewährten HI 150 Qualität: 150 mcd/m² nach 10 Minuten mit einer Abklingdauer von 35 Stunden.



EverGlow® C-Produkte verbinden Signalfarbe + Erkennbarkeit im Dunkeln



Warnprofil - C

Material: Alu C150, 0,56 mm

90° gewinkelt. Tagesfluoreszierend, langnachleuchtend, schwarz schraffiert.

Je Seite 3 cm Warnmarkierung, inkl. Glasperlenbeschichtung. EverGlow®-Warnprofile eignen sich hervorragend zur Markierung von Kanten, Ecken und Vorsprüngen.

Breite: 7,5 cm, Länge: 1 m	Bestell-Nr. C15.7370	ab 1	ab 10	ab 25
		27,70 €	25,00 €	22,15 €

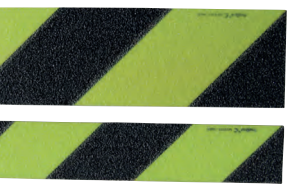


Warnmarkierungsstreifen - C

Material: Alu C150, 0,2 mm

Schraffiert, tagesfluoreszierend/schwarz. Bei Tag und Nacht sichtbar markiert.

Breite: 5,0 cm, Länge: 1 m Breite: 7,5 cm, Länge: 1 m Breite: 10 cm, Länge: 1 m	Bestell-Nr. C15.4994 Bestell-Nr. C15.4995 Bestell-Nr. C15.4996	ab 1	ab 10
		30,75 €	30,00 €
		45,15 €	44,10 €
		59,75 €	58,30 €



Antirutschstreifen "Safety Walk" - C

Material: Alu C150, 0,2 mm

Selbstklebend. Tagesfluoreszierend, langnachleuchtend. Rutschhemmende Oberfläche R11.

Vollflächig - Breite: 3 cm, Länge: 80 cm	Bestell-Nr. C15.7501	25,75 €/Stk.
Vollflächig - Breite: 5 cm, Länge: 80 cm	Bestell-Nr. C15.7504	40,00 €/Stk.
Schraffiert - Breite: 3 cm, Länge: 80 cm	Bestell-Nr. C15.7507	22,05 €/Stk.
Schraffiert - Breite: 5 cm, Länge: 80 cm	Bestell-Nr. C15.7510	31,10 €/Stk.



Markierungsband - C

Material: PVC Folie C150

Selbstklebend. Tagesfluoreszierend, langnachleuchtend. Nicht begehbar.

Vollflächig

Breite: 5 cm, Länge: 10 m	Bestell-Nr. C38.4987	110,25 €/Stk.
Schraffiert links		
Breite: 5 cm, Länge: 25 m	Bestell-Nr. C38.4990L	237,30 €/Stk.
Schraffiert rechts		
Breite: 5 cm, Länge: 25 m	Bestell-Nr. C38.4990R	237,30 €/Stk.



Dreieck Warnschild - C

Material: Alu C150/ Folie C150

Blanko. Wir fertigen für Sie Ihr individuelles Warnschild. Preis auf Anfrage.

Ausführung: bedruckt oder blanko.

Seitenlänge: 20 cm	Alu C150	Bestell-Nr. 15.0252	25,60 €/Stk.
Seitenlänge: 20 cm	Folie C150	Bestell-Nr. 38.0252	21,75 €/Stk.



Markierungsbänder als Rollenware

Warnmarkierungsband schwarz

Material: Folie HI 150

Langnachleuchtend/schwarz. Selbstklebend.

Rechtsweisend - Breite: 3 cm, Länge: 25 m

Linksweisend - Breite: 3 cm, Länge: 25 m

Rechtsweisend - Breite: 6 cm, Länge: 25 m

Linksweisend - Breite: 6 cm, Länge: 25 m

Bestell-Nr. 38.7408

Bestell-Nr. 38.7409

Bestell-Nr. 38.7414

Bestell-Nr. 38.7415

110,80 €/Stk.

110,80 €/Stk.

195,10 €/Stk.

195,10 €/Stk.



Warnmarkierungsband rot

Material: Folie HI 150

Langnachleuchtend/rot. Selbstklebend.

Rechtsweisend - Breite: 3 cm, Länge: 25 m

Linksweisend - Breite: 3 cm, Länge: 25 m

Rechtsweisend - Breite: 6 cm, Länge: 25 m

Linksweisend - Breite: 6 cm, Länge: 25 m

Bestell-Nr. 38.7428

Bestell-Nr. 38.7429

Bestell-Nr. 38.7434

Bestell-Nr. 38.7435

110,80 €/Stk.

110,80 €/Stk.

195,10 €/Stk.

195,10 €/Stk.



Markierungsband Rettungswegsymbol

Material: Folie HI 150

Langnachleuchtend/grün. Selbstklebend.

Rechtsweisend - Breite: 4 cm, Länge: 20 m

Linksweisend - Breite: 4 cm, Länge: 20 m

Bestell-Nr. 38.7458

Bestell-Nr. 38.7459

262,80 €/Stk.

262,80 €/Stk.



Markierungsband mit Richtungspfeilen

Material: Folie HI 150

Langnachleuchtend/grün. Selbstklebend.

Breite: 3 cm, Länge: 25 m

Breite: 6 cm, Länge: 25 m

Bestell-Nr. 38.7441

Bestell-Nr. 38.7443

121,30 €/Stk.

178,40 €/Stk.



Beste Farbsysteme - für höchste Ansprüche





Langnachleuchtende Beschichtungssysteme

Der Einsatz von Farbsystemen zur Fluchtweg-Kennzeichnung ist immer dann erforderlich, wenn eine Gefährdung durch Verrauchung nicht ausgeschlossen werden kann und eine erhöhte Abriebfestigkeit verlangt wird.

Farbsysteme

Beschichtungssysteme

Zur Markierung von Handläufen,
Wandflächen oder Armaturen (nicht begehbar).



1-Komponenten-Dispersionsfarbsystem

Überall dort, wo höchste Ansprüche an die Belastbarkeit und Abriebfestigkeit von Bodenmarkierungen gestellt werden, sind unsere Beschichtungssysteme die ideale Lösung. Dabei verwenden wir grundsätzlich hoch-intensive Leuchtpigmente, die sich schnell aufladen und gleichzeitig eine extrem lange Abklingzeit aufweisen. Egal ob Staplerverkehr, Fahrzeuge oder Chemikalienbelastung, wir halten für jeden Untergrund und Einsatzzweck das richtige Farbsystem bereit.



Reflexgrundierung

Hochdeckend, geruchsarm, lösemittelfrei, verdünnbar, scheuerbeständig.

1,0 kg Gebinde

Bestell-Nr. 90.0145/1

67,10 €/kg

2,5 kg Gebinde

Bestell-Nr. 90.0145/2,5

67,10 €/kg

5,0 kg Gebinde

Bestell-Nr. 90.0145/5

67,10 €/kg



Dispersions-Leuchtfarbe

**Leuchtdichte: Nach 10 Min: 100 mcd/m², nach 60 Min: 15 mcd/m²

Streichfertig, lösemittelfrei, wasserverdünnbar. 2-3 mal auftragen.

1,0 kg Gebinde

Bestell-Nr. 90.0146/1

204,75 €/kg

2,5 kg Gebinde

Bestell-Nr. 90.0146/2,5

204,75 €/kg

5,0 kg Gebinde

Bestell-Nr. 90.0146/5

204,75 €/kg



Schutzlack gegen Abrieb

Streichfertig, transparent, lösemittelfrei, wasserverdünnbar.

1 kg Gebinde

Bestell-Nr. 90.0147/1

62,60 €/kg



Lumi-Spray

Lumi-Spray - "Glow in the dark"

Leuchtdichte je nach Auftragsstärke bis Klasse C

Spray mit langnachleuchtenden Hochleistungspigmenten zur Kennzeichnung von z. B. Hindernissen und Armaturen.

400 ml Dose für ca. 2m²

Bestell-Nr. 90.3060

52,45 €/Stk.



Schutzlack "Clear-coat" für Lumi-Spray

Empfohlen zum dauerhaften Oberflächenschutz (Versiegelung)

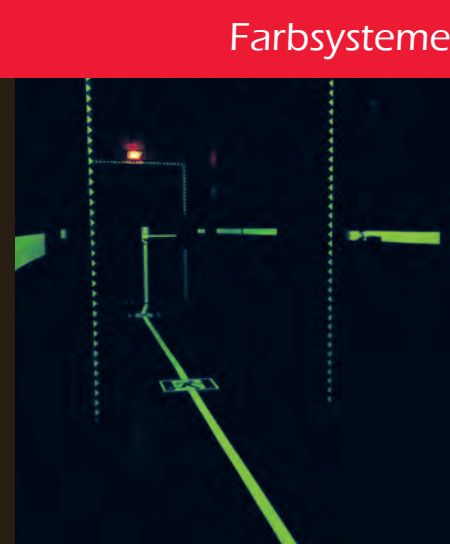
400 ml Dose für ca. 2m²

Bestell-Nr. 90.3061

18,65 €/Stk.

**Gemessen nach DIN 67510 auf weißem Untergrund mit 1,5mm Auftragsstärke

Weitere Infos auf www.everglow.de



Lumepox - 2-Komponentensystem

Langnachleuchtendes Beschichtungssystem aus der Kartusche

Qualität mit hoher Intensität ($>300 \text{ mcd/m}^2$ nach 10 Minuten).
Indoor- und Outdoor-Einsatz. Horizontale und vertikale Anwendung.
Kein Fließen. Trocknet in 8 Stunden. Extreme Beständigkeit.
Keine Lösungsmittel oder Gerüche. Wiederverwendbare Kartusche,
dadurch kein Produktverlust.

(Bei der Wiederverwendung ist eine neue Mischkanüle zu verwenden.)



Lumepox Kartusche

Kartusche inkl. einer Kanüle
280 g Kartusche

Bestell-Nr. 90.2007803

54,55 €/Stk.



Ersatzkanüle

Bestell-Nr. 90.7701385

4,40 €/Stk.



Pistole für Lumepox-Kartusche

Pistole kann auch leihweise zur Verfügung gestellt werden.
Einfach nach Montage gereinigt zurücksenden.

Pistole

Bestell-Nr. 90.7703187

193,75 €/Stk.




Anwendungsvideo auf www.vimeo.com/29259659

Farbsysteme

Beschichtungssysteme

Zur Markierung von Linien, Bodenmarkierungen oder Flächen.

Für größtmögliche Planungssicherheit empfehlen wir F200/300 bzw. G200.



ASR A3.4/3
Der Einsatz von optischen Sicherheitsleitungssystemen mit einer beidseitigen Kennzeichnung der Fluchtwege ist immer dann erforderlich, wenn eine Gefährdung durch Verrauchung nicht sicher ausgeschlossen werden kann.

2-Komponenten System F

Zur Markierung von Flächen

System F ist ein lösemittelfreies 2-Komponenten-Epoxydharzsystem, vorzugsweise **zur Flächenmarkierung** und für Linien. Zur Erhöhung der Lagerstabilität erhalten Sie das Leuchtpigment in einem separaten Gefäß. Das Material kann gerollt oder auch gespachtelt werden. Wir empfehlen eine weiße Grundierung für optimale Leuchtkraft. Die Trocknungszeit beträgt im Mittel ca. 12 h. Set bestehend aus Gießharz + Pigment + Härter.



System F zur Flächenmarkierung



F 150

****Leuchtdichte:** Nach 10 Min: 150 mcd/m², nach 60 Min: 20 mcd/m², **Verbrauch:** ca. 1000 g/m²

1,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.3033/1	107,10 €/kg
2,5 kg-Set	Bestell-Nr. 90.3033/2,5	103,80 €/kg
5,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.3033/5	99,50 €/kg

F 200

****Leuchtdichte:** Nach 10 Min: 200 mcd/m², nach 60 Min: 28 mcd/m², **Verbrauch:** ca. 1000 g/m²

1,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7667/1	122,75 €/kg
2,5 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7667/2,5	118,00 €/kg
5,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7667/5	114,00 €/kg

F 300

****Leuchtdichte:** Nach 10 Min: 300 mcd/m², nach 60 Min: 35 mcd/m², **Verbrauch:** ca. 1000 g/m²

1,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.3034/1	137,55 €/kg
2,5 kg-Set	Bestell-Nr. 90.3034/2,5	132,25 €/kg
5,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.3034/5	127,00 €/kg



Reflex Weiss EPOXID

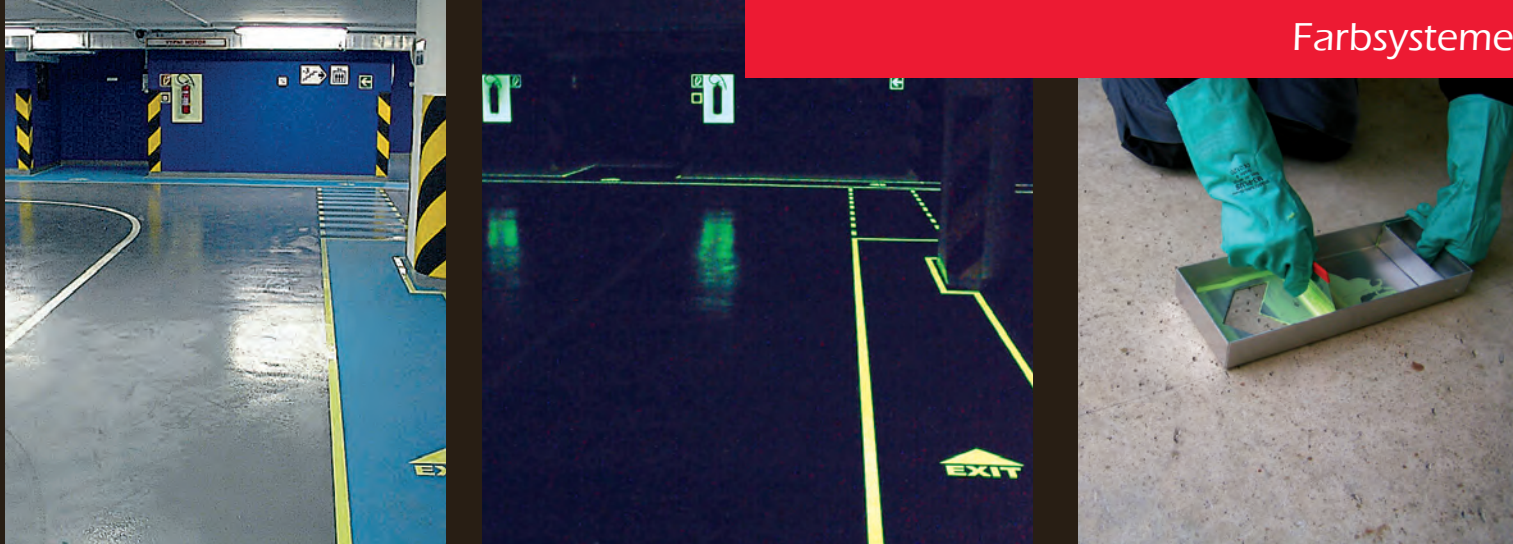
Verbrauch: ca. 250 g/m²

1,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7665/1	50,40 €/kg
2,5 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7665/2,5	48,10 €/kg
5,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7665/5	46,80 €/kg

Verdünnter Reiniger

0,5 Liter	Bestell-Nr. 90.3035	16,40 €/kg
-----------	---------------------	------------

****Gemessen nach DIN 67510 auf weißem Untergrund mit 1,5mm Auftragsstärke**



2-Komponenten System G

Zur Markierung von punktuellen Kennzeichnungen

System G ist ein lösemittelfreies 2-Komponenten-Epoxydharzsystem, vorzugsweise **zur punktuellen Kennzeichnung** mit Pfeilen oder Punkten. Das Aufbringen erfolgt mittels Spachtel und Schablone. Dabei sind 3 Pfeile pro laufender Meter (max. 35 cm Abstand) als durchgängige Leitmarkierung anzustreben. Zur Erhöhung der Lagerstabilität erhalten Sie das Leuchtpigment in einem separaten Gefäß. Die Trocknungszeit beträgt im Mittel ca. 8h. 1 kg ist ausreichend für 40-60 Pfeilmarkierungen. Set bestehend aus Gießharz + Pigment + Härter.

System G zur punktuellen Kennzeichnung

G 150

****Leuchtdichte:** Nach 10 Min: 150 mcd/m², nach 20 Min: 28 mcd/m², **Verbrauch:** ca. 1000 g/m²

1,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.3036/1	107,10 €/kg
2,5 kg-Set	Bestell-Nr. 90.3036/2,5	103,80 €/kg
5,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.3036/5	99,50 €/kg



G 200

****Leuchtdichte:** Nach 10 Min: 200 mcd/m², nach 60 Min: 28 mcd/m², **Verbrauch:** ca. 1000 g/m²

1,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7669/1	122,75 €/kg
2,5 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7669/2,5	118,00 €/kg
5,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7669/5	114,00 €/kg

Reflex Weiss EPOXID

Verbrauch: ca. 250 g/m²

1,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7665/1	50,40 €/kg
2,5 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7665/2,5	48,10 €/kg
5,0 kg-Set	Bestell-Nr. 90.7665/5	46,80 €/kg



Verdünnter Reiniger

0,5 Liter	Bestell-Nr. 90.3035	16,40 €/kg
-----------	---------------------	------------

Farbsysteme

Schnellgießharz

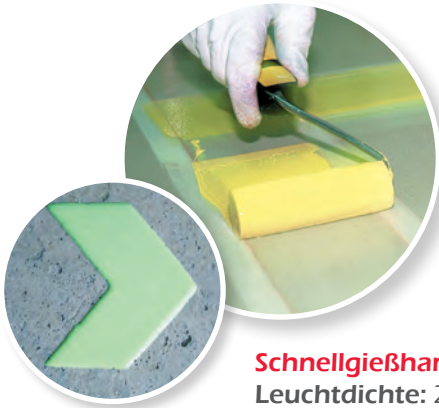
Extrem kurze Trocknungsdauer für schnelle Ausführung

Alle Farben
sind auch in unserer
Premiumqualität
Triple Loading
verfügbar.

Sprechen Sie
uns an!

Für langnachleuchtende Bodenmarkierung in Bereichen mit **erhöhter mechanischer Beanspruchung**, z. B. in Parkhäusern (auch Bodenbeschichtungen), auf Parkplätzen, Bahnsteigkanten, Rutschkanten auf Treppenstufen usw. Insbesondere dort, wo aufgrund der hohen Besucherfrequenz ein langfristiges Absperren nicht möglich ist, bieten wir Ihnen unser Schnellgießharzsystem mit einer **Trocknungsdauer von 20-30 Minuten** an. Geeignet für **Linien und punktuelle Kennzeichnungen**. Extrem beständig gegen alle mechanischen und chemischen Einflüsse. Wir empfehlen eine weiße Grundierung für optimale Leuchtkraft.

Hinweis: Detaillierte Angaben zu Eigenschaften, Verbrauch, Leuchtdichten und Sicherheit entnehmen Sie bitte den technischen Informationen und Sicherheitsdatenblättern. In jedem Fall empfehlen wir ungeübten Personen, mit einer geringen Menge eine Testmarkierung durchzuführen. Das gilt für alle Farbsysteme.



Schnellgießharz - G 200 S

Leuchtdichte: 200/28 mcd/m²

1,0 kg Gebinde

2,5 kg Gebinde

5,0 kg Gebinde

Über 10 kg bitte Mengenrabatte anfragen.



Bestell-Nr. 90.3037/1

183,75 €/kg

Bestell-Nr. 90.3037/2,5

180,65 €/kg

Bestell-Nr. 90.3037/5

173,25 €/kg

Kaltplastik ist ein Zweikomponentenmaterial auf Acrylharzbasis (PMMA).

Das Leuchtpigment wird aus Gründen der verlängerten Lagerhaltung in einem separaten Gefäß mitgeliefert.

Das aufbereitete Material wird direkt aus dem Gebinde, mittig in die mit Kreppband abgeklebte Fläche oder auf die Schablone gegossen.

Die Dosierung der erforderlichen Menge pro abgeklebter Fläche ist eine Erfahrungssache.

Bei 20°C Außentemperatur ist die Aushärtung nach ca. 20-25 Minuten (Erfahrungswert).

Der Verbrauch pro m² beträgt bei 1,5 mm Auflagestärke etwa 1,5 - 2,0 kg, je nach Beschaffenheit der Fahrbahndecke.



Zubehör



Markierungsschablonen

Schablonen mit Abstreiffläche: Nachleuchtende Bodenmarkierungspfeile können so direkt auf den Boden angebracht werden. Besonders geeignet für Böden, die befahren werden sollen.

Andere Formen und Größen sind auf Anfrage erhältlich.

Pfeilschablone Aluminium

Die Aluschablone eignet sich insbesondere für langnachleuchtende Bodenmarkierungen. Das geringe Gewicht und die Griffmulde ermöglichen ein zügiges und sauberes Arbeiten.

Gewicht: 350 g

Länge: 35 cm, **Breite:** 13 cm, **Höhe:** 4 cm

Abmessungen Pfeil: Länge: 9cm, Breite: 9,5 cm

Bestell-Nr. 90.3038

ab 1 ab 10 ab 25
51,65 € 47,90 € 45,20 €



Die Aluschablonen sind leicht zu reinigen z. B. mit dem Verdünner auf Seite 35

Pfeilschablone Karton

Die Schablone aus Karton eignet sich insbesondere für die Verlegung von kleinen Mengen bzw. Musterstrecken.

Gewicht: 35 g

Länge: 25 cm, **Breite:** 15 cm, **Höhe:** 1,7 cm

Abmessungen Pfeil: Länge: 9cm, Breite: 9,5 cm

Bestell-Nr. 90.3039

ab 1 ab 10 ab 25
2,85 € 2,30 € 2,10 €

**Kreisschablone Karton**

Die Schablone aus Karton eignet sich insbesondere für die Verlegung von kleinen Mengen bzw. Musterstrecken.

Gewicht: 35 g

Länge: 25 cm, **Breite:** 15 cm, **Höhe:** 1,7 cm

Abmessungen Kreis: Durchmesser 10 cm

Bestell-Nr. 90.3040

ab 1 ab 10 ab 25
2,85 € 2,30 € 2,10 €

**Spachtel**

Spachtel mit Griff, passend für Schablone

Material: Aluminium

Länge: 12 cm, **Breite:** 12 cm

Bestell-Nr. 90.3041

2,75 €/Stk.



Eigene Produktion - in höchster Qualität





EverGlow® DAS ORIGINAL

Produktion nach DIN EN ISO 9001.
Umweltzertifizierungen nach DIN EN ISO 14001.
Auf höchstem technischen Niveau.

Rettungswegzeichen nach ASR A1.3



Kennzeichnungen von Fluchtwegen, Notausstiegen usw.

Nach ASR A1.3 sind Rettungswegzeichen langnachleuchtend auszurüsten, wenn keine Sicherheitsbeleuchtung vorhanden ist.

Gemäß § 7 (1) der ASR A2.3 „Fluchtwege und Notausgänge, Flucht- und Rettungsplan“ sind Fluchtwege, Notausgänge, Notausstiege, und Türen im Verlauf von Rettungswegen in Arbeitsstätten entsprechend der ASR A1.3 „Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung“ zu kennzeichnen.

Gem. ASR A1.3 sind die notwendigen Rettungszeichen durch Verwendung langnachleuchtender Materialien (z. B. langnachleuchtende Rettungsschilder) auf Rettungswegen einzusetzen, insofern in der Arbeitsstätte keine Sicherheitsbeleuchtung vorhanden ist. Dies ermöglicht die Erkennbarkeit der Rettungszeichen nach Ausfall der Allgemeinbeleuchtung.

Die ASR A1.3 spiegelt die Mindestanforderungen der Richtlinie 92/58 EWG und enthält somit auch nur die wichtigsten Rettungszeichen zur Kennzeichnung in Arbeitsstätten. Eine Übersicht aller international und national abgestimmten und registrierten Rettungszeichen zum Einsatz in der Sicherheitskennzeichnung finden Sie in der DIN EN ISO 7010 und der DIN 4844-2.



Wir liefern 2 Varianten für die Kennzeichnung von Fluchtwegen nach der ASR A1.3

Variante 1:

Schilder nach DIN EN ISO 7010 (E001 mit Zusatzpfeil + E002 mit Zusatzpfeil)

>> Die mittige Lichtkante erhöht die Erkennbarkeit im Dunkeln



Variante 2:

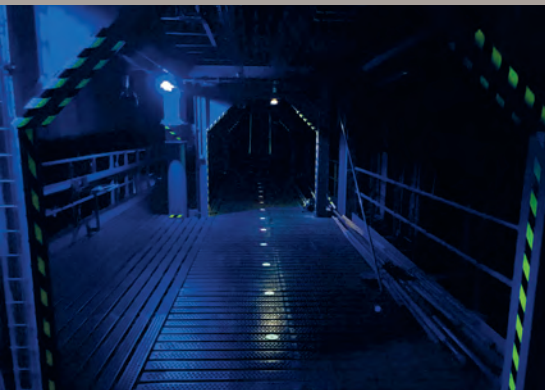
Neue Variante „ohne Lichtkante, mit verkürztem Pfeil“. Diese Schilder werden insbesondere im Ausland eingesetzt, wo eine mittige Lichtkante nicht Bestandteil der Kennzeichnungsphilosophie ist.



BGV A8

Die BGV A8 war ursprünglich die Umsetzung der EU-Rahmenrichtlinie 92/58 EWG und bis zum Erscheinen der ASR A 1.3 maßgeblich für die Sicherheitskennzeichnung in Arbeitsstätten. Die Kennzeichnung gem. BGV A8 kann auch weiterhin für die Ergänzungskennzeichnung (Nachrüstung) verwendet werden.

Die BGV A8 ist aber inzwischen zurück gezogen. Neubauvorhaben sollen daher nicht mehr nach BGV A8 gekennzeichnet werden.



Einfach online im
Shop bestellen.
www.shop.everglow.de

Unsere Empfehlung

Kennzeichnen Sie immer nach den neuesten Vorschriften und Normen, zur Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen. Kennzeichnen Sie innerhalb eines Objektes immer mit den gleichen Symbolschildern.

Die Verwendung von unterschiedlichen Symbolschildern für ein und dieselbe Sicherheitsaussage, kann zu Verwirrung und Irritationen mit nicht einzuschätzenden Auswirkungen führen.

Rettungswegkennzeichnungen

Nach ASR A1.3

- + Nach DIN 67510
- + Leuchtdichte Klasse C
- + In Übergrößen erhältlich

Auf Anfrage:
 > Kennzeichnungen
 in Rahmen eingelegt.
 > Andere Größen &
 Formen sowie Frontabde-
 ckungen aus Acrylglas.
 Siehe Seite 57



Notausgang links, aufwärts bzw. gradeaus
 (Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3025 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3026 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3025 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3026 OL
XL	120 x 60 cm	Bestell-Nr. 15.3031 OL



Notausgang rechts, aufwärts bzw. gradeaus
 (Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3023 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3024 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3023 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3024 OL



Notausgang links, schräg aufwärts
 (Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3048 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3049 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3048 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3049 OL



Notausgang links, abwärts
 (Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0084 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0085 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0084 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0085 OL
	60 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.3028 OL
XL	120 x 60 cm	Bestell-Nr. 15.3032 OL



Notausgang rechts, abwärts
 (Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0069 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0079 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0069 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0079 OL
	60 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.3027 OL



Notausgang links, schräg abwärts
 (Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3044 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3045 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3044 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3045 OL



Notausgang links
 (Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0088 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0089 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0088 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0089 OL
	60 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.3030 OL
XL	120 x 60 cm	Bestell-Nr. 15.3033 OL



Notausgang rechts
 (Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0086 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0087 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0086 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0087 OL
	60 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.3029 OL
XL	120 x 60 cm	Bestell-Nr. 15.3034 OL



Notausgang rechts, schräg abwärts
 (Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3042 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3043 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3042 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3043 OL



Notausgang rechts, schräg aufwärts
 (Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3046 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3047 OL
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3046 OL
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3047 OL

Preistabelle

gilt für alle Kennzeichnungen auf dieser Doppelseite.

Folien-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
30 x 15 cm	10,00 €	9,30 €	8,65 €	7,45 €
40 x 20 cm	16,30 €	14,50 €	13,85 €	12,40 €

Aluminium-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
30 x 15 cm	12,30 €	10,80 €	10,05 €	9,95 €
40 x 20 cm	18,50 €	16,70 €	15,75 €	15,10 €
60 x 30 cm	46,95 €	44,85 €	42,40 €	40,10 €
120 x 60 cm	99,00 €			

Tipp:
Um die Erkennbarkeit bei Verrauchung zu erhöhen, empfehlen wir, die Rettungswegkennzeichnungen mit mittlerer Lichtkante einzusetzen.



Notausgang links mit Richtungspfeil aufwärts bzw. geradeaus

(Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3025
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3026
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3025
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3026



Notausgang rechts mit Richtungspfeil aufwärts bzw. geradeaus

(Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3023
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3024
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3023
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3024



Notausgang links mit Richtungspfeil, schräg aufwärts

(Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3048
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3048
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3048
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3049



Notausgang links mit Richtungspfeil abwärts

(Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0084
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0085
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0084
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0085
	60 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.3028



Notausgang rechts mit Richtungspfeil abwärts

(Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0069
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0079
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0069
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0079
	60 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.3027



Notausgang links mit Richtungspfeil, schräg abwärts

(Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3044
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3045
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3044
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3045



Notausgang links mit Richtungspfeil links

(Kombischild)

ASR A1.3 E001 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0088
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0089
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0088
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0089
	60 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.3030



Notausgang rechts mit Richtungspfeil rechts

(Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0086
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0087
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0086
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0087
	60 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.3029



Notausgang rechts mit Richtungspfeil, schräg abwärts

(Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3042
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3043
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3042
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3043



Notausgang rechts mit Richtungspfeil, schräg aufwärts

(Kombischild)

ASR A1.3 E002 + Zusatzzeichen Richtungspfeil

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.3046
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.3047
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.3046
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.3047

Rettungswegkennzeichnungen

Nach ASR A1.3

Schilder nach ASR A1.3 und aus der betrieblichen Praxis.
Diverse Schilder entsprechen der Leuchtdichte Klasse C.



Diese Schilder bieten den Vorteil, mit vier Symbolen alle Möglichkeiten eines Fluchtweges darzustellen. Bei der Montage ist immer ein Rettungszeichen mit einem Richtungspfeil zu kombinieren.
Rahmen für die Rettungskennzeichnungen auf der Seite 57



Notausgang rechts

ASR A1.3 E002 / ISO 7010-E002

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0029
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0030
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0029
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0030



Richtungspfeil gerade

ISO 3864 Typ D

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0055-7010
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0056-7010
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0055-7010
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0056-7010



Notausgang links

ASR A1.3 E001 / ISO 7010-E001

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0031
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0032
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0031
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0032



Richtungspfeil schräg

ISO 3864 Typ D

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0090-7010
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0091-7010
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0090-7010
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0091-7010

Anwendungsbeispiele



Sammelstelle

ASR A1.3 E007 ISO 7010-E007

Aluminiumschild

mit zusätzlicher Oberflächenversiegelung
für den Außeneinsatz.

Folie	40 x 40 cm	Bestell-Nr. 38.A2010	31,40 €
	40 x 40 cm	Bestell-Nr. 15.A2010	41,15 €
	60 x 60 cm	Bestell-Nr. 15.A2015	63,10 €



Fluchtleiter

ASR A1.3 E059 ISO 7010-E059

Folie	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0093
Alu	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0093

Preistabelle

gilt für alle Kennzeichnungen auf dieser Doppelseite.

Folien-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
10 x 10 cm	4,15 €			
15 x 15 cm	5,60 €	5,40 €	5,05 €	4,75 €
20 x 20 cm	7,60 €	7,20 €	6,75 €	5,60 €
30 x 30 cm	17,75 €	16,80 €	15,65 €	13,25 €

Aluminium-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
15 x 15 cm	8,20 €	7,25 €	6,60 €	6,20 €
20 x 20 cm	10,90 €	10,00 €	9,60 €	8,65 €
30 x 30 cm	20,90 €	18,50 €	17,10 €	15,65 €



Gem. 4.3 des Anhangs „Anforderungen an Arbeitsstätten nach § 3 Abs. 1 der Arbeitsstättenverordnung“ sind Erste-Hilfe-Räume an ihren Zugängen als solche zu kennzeichnen, ebenso wie die Aufbewahrungsstellen von Erste-Hilfe-Ausstattung. Entsprechend der technischen Regel ASR A 4.3 „Erste-Hilfe-Räume, Mittel und Einrichtungen zur Ersten Hilfe“ erfolgt diese Kennzeichnung nach ASR A1.3 „Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung“.

Gem. ASR A1.3 sind die notwendigen Rettungszeichen durch Verwendung langnachleuchtender Materialien (z. B. langnachleuchtende Rettungsschilder) auf Rettungswegen einzusetzen, sofern in der Arbeitsstätte keine Sicherheitsbeleuchtung vorhanden ist. Dies dient dem Schutzziel der Erkennbarkeit der Rettungszeichen nach Ausfall der Allgemeinbeleuchtung.



Öffentliche Rettungsausrüstung

ASR A1.3 WSE001 DIN 4844-2 WSE001
Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A3065
Alu 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A3065



Notausstiegsvorrichtung, die nach Zerschlagen einer Scheibe zu erreichen ist

ISO 7010-E008
Folie 10 x 10 cm Bestell-Nr. 38.A2060



Arzt

ASR A1.3 E009 ISO 7010-E009
Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.0065-7010
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.0066-7010
Alu 15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.0065-7010
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.0066-7010



Erste Hilfe

ASR A1.3 E003 ISO 7010-E003
Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.0057
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.0058
 30 x 30 cm Bestell-Nr. 38.0078
Alu 15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.0057
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.0058
 30 x 30 cm Bestell-Nr. 15.0078



Notruftelefon

ASR A1.3 E004 ISO 7010-E004
Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.0067
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.0068
Alu 15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.0067
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.0068



Notdusche

ASR A1.3 E012 ISO 7010-E012
Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.0061
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.0062
Alu 15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.0061
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.0062



Automatisierter externer Defibrillator

ASR A1.3 E010 ISO 7010-E010
Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.0167
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.0155



Krankentrage

ASR A1.3 E013 ISO 7010-E013
Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.0059
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.0060
Alu 15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.0059
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.0060



Augenspüleinrichtung

ASR A1.3 E011 ISO 7010-E011
Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.0063
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.0064
Alu 15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.0063
 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.0064

Rettungswegkennzeichnungen

Nach ASR A1.3 und aus der betrieblichen Praxis

Alle Schilder entsprechen der Leuchtdichte Klasse C.



Klebe pads

1 VE= 4 Pads

Bestell-Nr. 90.9129 0,85 €



Notausgang

Folie 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.0099
Alu 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 15.0099
 40 x 14 cm Bestell-Nr. 15.0100



Notausstieg

Folie 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.0101
Alu 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 15.0101
 40 x 14 cm Bestell-Nr. 15.0102



Ausgang

Folie 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.0097
Alu 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 15.0097
 40 x 14 cm Bestell-Nr. 15.0098



Exit

Folie 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.0126
Alu 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 15.0126
 40 x 14 cm Bestell-Nr. 15.0127



Richtungspfeil

Folie 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.0105
Alu 30 x 10,5 cm Bestell-Nr. 15.0105
 40 x 14 cm Bestell-Nr. 15.0106

Sicherheitszeichen aus der betrieblichen Praxis



Notausgang für Rollstuhlfahrer rechts

nachleuchtend
Alu 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A2065



Notausgang für Rollstuhlfahrer links

nachleuchtend
Alu 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A2070



Hausalarm

nachleuchtend
Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.A5200
Alu 15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.A5201

Preistabelle

gilt für alle Kennzeichnungen auf dieser Doppelseite.

Folien-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
15 x 15 cm	5,60 €	5,40 €	5,05 €	4,75 €
20 x 20 cm	7,60 €	7,20 €	6,75 €	5,60 €
30 x 10,5 cm	8,20 €	7,25 €	6,60 €	6,20 €

Aluminium-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
15 x 15 cm	8,20 €	7,25 €	6,60 €	6,20 €
20 x 20 cm	10,90 €	10,00 €	9,60 €	8,65 €
30 x 10,5 cm	12,30 €	10,80 €	10,05 €	9,95 €
40 x 14 cm	15,10 €	14,30 €	13,25 €	12,40 €



Notausstieg mit Fluchtleiter links

ASR A1.3 E016 links/ISO 7010-E016 links

Ausführung: Bedruckt oder kaschiert

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.3020

Alu 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.3020



Notausstieg mit Fluchtleiter rechts

ASR A1.3 E016 rechts/ISO 7010-E016 rechts

Ausführung: Bedruckt oder kaschiert

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.3021

Alu 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.3021



Notausstieg

ASR A1.3 E019 / DIN 4844-2 DE019

Ausführung: Bedruckt oder kaschiert

Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.A2030

20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2035

Alu 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A2035



Rettungsausstieg

ASR A1.3 E017 /ISO 7010-E017

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.0037-2

Alu 20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.0037-2



Öffnung durch Rechtsdrehung

ISO 7010-E019

Folie 10 x 10 cm Bestell-Nr. 38.A2055



Öffnung durch Linksdrehung

ISO 7010-E018

Folie 10 x 10 cm Bestell-Nr. 38.A2050

Etagenkenzeichnung

Die optimale Ergänzung der Rettungswegkennzeichnung für Türen und Treppenhäuser.



*Geben Sie bitte nach der sechsstelligen Bestell-Nummer die gewünschte Zahl bzw. Buchstaben an.

Beispiel: 38.3022-1 oder 38.3022-A oder 38.3022-EG

Ausführung: Sieb- oder Digitaldruck, eventuell kaschiert

Zahlen - Buchstaben

Folie 15 x 15 cm Bestell-Nr. 38.3022*

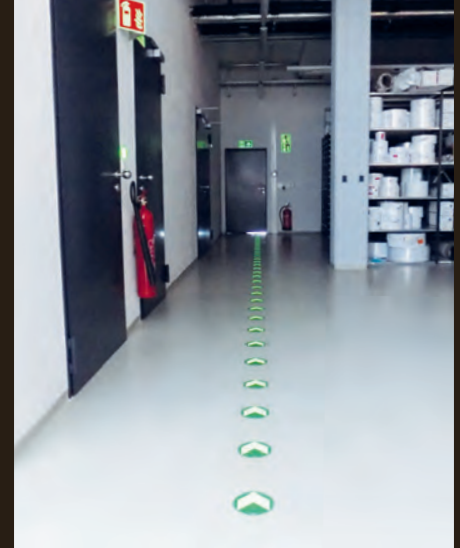
Alu 15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.3022*



Brandschutzkennzeichnungen

Gute Erkennbarkeit

Gem. ASR A1.3 sind die notwendigen Brandschutzzeichen durch Verwendung langnachleuchtender Materialien (z. B. langnachleuchtende Brandschutzschilder) auf Rettungswegen einzusetzen, sofern in der Arbeitsstätte keine Sicherheitsbeleuchtung vorhanden ist. Dies dient dem Schutzziel der Erkennbarkeit der Brandschutzzeichen nach Ausfall der Allgemeinbeleuchtung.



Unsere Empfehlung

Kennzeichnen Sie immer nach den neuesten Vorschriften und Normen, um die gesetzlichen Anforderungen zu erfüllen. Kennzeichnen Sie innerhalb eines Objektes immer mit den gleichen Symbolschildern. Die Verwendung von unterschiedlichen Symbolschildern für ein und dieselbe Sicherheitsaussage kann zu Verwirrung und Irritationen mit nicht einzuschätzenden Auswirkungen führen.



Feuerlöscher

ASR A1.3 F001 ISO 7010-F001

Folie	10 x 10 cm	Bestell-Nr. 38.A5005
	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.7694
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.7695
	30 x 30 cm	Bestell-Nr. 38.A5020
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.7694
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.7695
	30 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.A5020
	45 x 45 cm	Bestell-Nr. 15.A5025



Mittel & Geräte zur Brandbekämpfung

ASR A1.3 F004 ISO 7010-F004

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.7690
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.7691
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.7690
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.7691



Brandmeldetelefon

ASR A1.3 F006 ISO 7010-F006

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.US2715
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.US2716
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.US2715
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.US2716



Löschschlauch

ASR A1.3 F002 ISO 7010-F002

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.7692
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.7693
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.7692
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.7693



Feuerleiter

ASR A1.3 F003 ISO 7010-F003

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.US2712
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.US2713
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.US2712
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.US2713



Brandmelder

ASR A1.3 F005 ISO 7010-F005

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.US2731
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.US2732
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.US2731
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.US2732



Löschdecke

ASR A1.3 F016 ISO 7010-F016

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.7010F016-15
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.7010F016-20
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.7010F016-15
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.7010F016-20

Folien-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
10 x 10 cm	4,45 €	4,15 €	3,80 €	3,50 €
14,8 x 5,2 cm	8,20 €	7,25 €	6,60 €	6,20 €
15 x 15 cm	5,60 €	5,40 €	5,05 €	4,75 €
20 x 20 cm	7,60 €	7,20 €	6,75 €	6,00 €
29,7 x 10,5 cm	12,30 €	10,80 €	10,05 €	9,40 €
30 x 30 cm	17,75 €	16,80 €	15,65 €	13,25 €
45 x 45 cm	38,75 €	35,07 €	32,87 €	

Aluminium-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
14,8 x 5,2 cm	10,30 €	9,70 €	9,30 €	8,50 €
15 x 15 cm	8,20 €	7,25 €	6,60 €	6,20 €
20 x 20 cm	9,30 €	8,30 €	7,70 €	7,40 €
29,7 x 10,5 cm	13,15 €	11,85 €	11,35 €	10,40 €
30 x 30 cm	20,90 €	18,50 €	17,10 €	15,65 €
45 x 45 cm	49,65 €	44,40 €	41,80 €	



Preistabelle

gilt für alle Kennzeichnungen auf dieser Doppelseite.



BMZ
Folie 29,7 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.2500



Brandmelderzentrale
Folie 29,7 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.2512



Rauchabzug
Folie 14,8 x 5,2 cm Bestell-Nr. 38.2604



Brandschutztür
Folie 29,7 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.2544



Brandschutztür...
Folie 29,7 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.2546



Schild mit langem Pfeil
Folie 14,8 x 5,2 cm Bestell-Nr. 38.2536



Aufzug im Brandfall nicht benutzen
Folie 14,8 x 5,2 cm Bestell-Nr. 38.2883
29,7 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.2630
Alu 14,8 x 5,2 cm Bestell-Nr. 15.2883
29,7 x 10,5 cm Bestell-Nr. 15.2630



Wir fertigen für Sie

Hinweisschilder nach DIN 4066 mit Text nach Wahl

Vielfältige Kennzeichnungsmöglichkeiten durch individuelle Textgestaltung. Schilder lieferbar in den Qualitäten langnachleuchtend mit rotem oder schwarzem Rand. Je nach Größe mit bis zu 20 bzw. 30 Zeichen, Text nach Wahl. Bitte bei der Bestellung unbedingt mit angeben. Beispiel-Bestellung: 15.7640 – Vorsicht Stufe!



Rahmen rot
Folie 29,7 x 10,5 cm Bestell-Nr. 38.2659 29,60 €
Alu 29,7 x 10,5 cm Bestell-Nr. 15.2659 32,05 €
mit max. 20 Zeichen, Text nach Wahl



Rahmen schwarz
Alu 20 x 10 cm Bestell-Nr. 15.7640 30,75 €
mit max. 20 Zeichen, Text nach Wahl

Kennzeichnungen nach BGV A8

Umstellung von BGV zur ASR A1.3

Die hier abgebildeten Zeichen nach BGV A8 sollten ausnahmslos zur Austausch Kennzeichnung in Objekten eingesetzt werden, in denen diese bereits verwendet werden. Die BGV A8 wurde zurückgezogen. Die Grundlagen zur Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung finden sich nun in der gleichnamigen technischen Regel für Arbeitsstätten ASR A1.3.



Feuerlöscher

BGV A8 F05

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.2703
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.2704
	30 x 30 cm	Bestell-Nr. 38.2705
Alu	45 x 45 cm	Bestell-Nr. 38.2730
	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.2703
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.2704
	30 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.2705
	45 x 45 cm	Bestell-Nr. 15.2730



Löschdecke

BGV A8 F07

DIN 4844-2 D-F007 mit Zusatztext

Alu	20 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.2718
------------	------------	---------------------



Löschsand

BGV A8 F07

DIN 4844-2 D-F007 mit Zusatztext

Alu	20 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.2719
------------	------------	---------------------



Leiter

BGV A8 F04

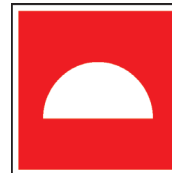
Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.2712
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.2713
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.2712
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.2713



Brandmelder

BGV A8 F08

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.2731
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.2732
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.2731
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.2732



Mittel & Geräte zur Brandbekämpfung

BGV A8 F07

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.2706
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.2707
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.2706
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.2707



Richtungsangabe gerade

Richtungspfeil für Brandschutzzeichen

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.2709
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.2710
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.2709
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.2710



Richtungsangabe schräg

Richtungspfeil für Brandschutzzeichen

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.2728
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.2729
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.2728
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.2729



Löschschlauch

BGV A8 F03

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.2700
	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.2700
Alu	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.2701



Brandmeldetelefon

BGV A8 F06

Folie	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.2715
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.2716
Alu	15 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.2715
	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.2716

Die Richtungsangaben sind nur in Verbindung mit einem weiteren Brandschutzzeichen zu verwenden.

Beispiel:

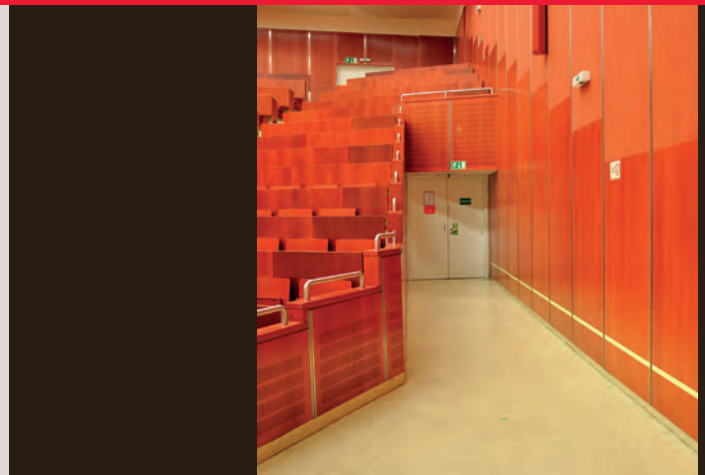


Folien-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
15 x 15 cm	5,60 €	5,40 €	5,05 €	4,75 €
20 x 20 cm	7,60 €	7,20 €	6,75 €	6,00 €
30 x 15 cm	10,00 €	9,30 €	8,65 €	7,45 €
30 x 30 cm	17,75 €	16,80 €	15,65 €	13,25 €
40 x 20 cm	16,30 €	14,50 €	13,85 €	12,40 €
45 x 45 cm	38,75 €	35,10 €	32,90 €	

Aluminium-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
15 x 15 cm	8,20 €	7,25 €	6,60 €	6,20 €
20 x 20 cm	9,30 €	8,30 €	7,70 €	7,40 €
20 x 30 cm	14,60 €			
30 x 15 cm	12,30 €	10,80 €	10,05 €	9,95 €
30 x 30 cm	20,90 €	18,50 €	17,10 €	15,65 €
40 x 20 cm	18,50 €	16,70 €	15,75 €	15,10 €
45 x 45 cm	49,65 €	44,40 €	41,80 €	



Preistabelle

gilt für alle Kennzeichnungen auf dieser Doppelseite.

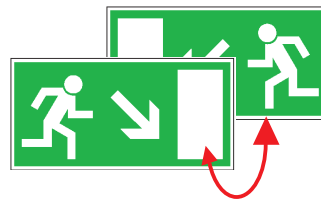


Notausgang

über dem Ausgang anzubringen

BGV A8 E16

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0014
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0015
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0014
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0015



Auf Anfrage:
 > Doppelseitig mit Lochung
 > Als Winkel- & Fahnschilder



Rettungsweg rechts

BGV A8 E13

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0008
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0009
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0008
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0009



Rettungsweg links

BGV A8 E13

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0005
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0006
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0005
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0006



Rettungsweg rechts abwärts

BGV A8 E13

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0023
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0024
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0023
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0024



Rettungsweg links abwärts

BGV A8 E13

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0021
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0022
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0021
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0022



Rettungsweg rechts aufwärts

BGV A8 E13

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0019
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0020
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0019
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0020



Rettungsweg links aufwärts

BGV A8 E13

Folie	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 38.0017
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0018
Alu	30 x 15 cm	Bestell-Nr. 15.0017
	40 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0018

Triple Loading

Dreifach schnellere Aufladezeit.
Ideal geeignet für Bereiche mit wenig Licht
oder kurzen Aktivierungszeiten.
Bevorzugt einzusetzen bei LED-Aktivierung.

Für
größtmögliche
Planungssicherheit
gemäß ASR A1.3
Mit einer Leuchtdichte
von 300 mcd/m² nach
10 Minuten, 45 mcd/m²
nach 60 Minuten.

Die EverGlow-TL-Qualität setzen wir seit Jahren erfolgreich im Projektgeschäft ein. Eine neue Pigment-Generation und ein neu definierter Pigmentschichtauftrag kombinieren die hohe Leuchtkraft unserer HI 300 Produkte mit einer bis zu dreifach schnelleren Aufladezeit.

TL 300 Produkte sind ideal für Bereiche mit wenig Licht oder kurzen Aktivierungszeiten z. B. Tunnel, Treppenhäuser, Tiefgaragen und Bereiche mit Zeitschaltuhr. Auf Wunsch unserer Kunden bieten wir nun auch aktuelle Rettungs- und Brandschutzzeichen in dieser Premium-Qualität an.



**Notausgang links mit
Richtungspfeil aufwärts/geradeaus**

ASR A1.3 E001+Zusatzzeichen Richtungspfeil
Alu 0,56 40 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.3026



**Notausgang rechts mit
Richtungspfeil aufwärts/geradeaus**

ASR A1.3 E002+Zusatzzeichen Richtungspfeil
Alu 0,56 40 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.3024



**Notausgang links mit
Richtungspfeil links**

ASR A1.3 E001+Zusatzzeichen Richtungspfeil
Alu 0,56 40 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.0089



**Notausgang rechts mit
Richtungspfeil rechts**

ASR A1.3 E002+Zusatzzeichen Richtungspfeil
Alu 0,56 40 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.0087



**Notausgang links mit
Richtungspfeil links**

ASR A1.3 E001+Zusatzzeichen Richtungspfeil
Alu 0,56 40 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.0085



**Notausgang rechts mit
Richtungspfeil abwärts**

ASR A1.3 E002+Zusatzzeichen Richtungspfeil
Alu 0,56 40 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.0079



Feuerlöscher

BGV A8 F05
Alu 0,56 20 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.2704



Löschschlauch

BGV A8 F03
Alu 0,56 20 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.2701



Feuerlöscher

ASR A1.3 F001 ISO 7010-F001
Alu 0,56 20 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.7695



Löschschlauch

ASR A1.3 F002 ISO 7010-F002
Alu 0,56 20 x 20 cm Bestell-Nr. TL17.7693

**Staffelpreise

gilt für die unten stehenden Zeichen.

Folien-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
13,1x18,5 cm	12,10 €	11,45 €	10,80 €	10,15 €
20 x 20 cm	12,50 €	11,45 €	11,05 €	10,45 €

Aluminium-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
20 x 20 cm	14,40 €	13,25 €	12,90 €	12,40 €
TL 20 x 20 cm	29,50 €	28,15 €	26,80 €	
TL 40 x 20 cm	45,15 €	42,85 €	40,75 €	



Verbandkasten

ASR A1.3 E003 ISO 7010-E003
mit Zusatztext

Folie 20 x 30 cm	Bestell-Nr. 38.0074	12,50 €
Alu HI 20 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.0074	14,60 €



Sanitätsraum

ASR A1.3 E003 ISO 7010-E003
mit Zusatztext

Folie 20 x 30 cm	Bestell-Nr. 38.0073	12,50 €
Alu HI 20 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.0073	14,60 €



Notfall Rufnummern

zur Selbstbeschriftung

Alu HI 20 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.0044	17,75 €
-----------------------------	---------------------	---------



Verhalten bei Unfällen

Folie 20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0048	11,95 €
Alu HI 20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0048	14,40 €



Verhalten im Notfall

Folie 20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.0049	11,95 €
Alu HI 20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.0049	14,40 €



DIN 14096:2014-05 mit Sicherheitszeichen nach ASR A1.3:2013-03 und DIN EN ISO 7010:2012-10, z. B. für Objekte mit Sammelstelle, bundesweit einsetzbar (enthält 6 Klebestreifen zum Abdecken der nicht relevanten Informationen)

Brandschutzordnung Teil A

Folie 20 x 30 cm	Bestell-Nr. 38.A5980	23,95 €
Alu HI 20 x 30 cm	Bestell-Nr. 15.A5980	26,80 €



**Aufzug im Brandfall nicht ben.

Folie	13,1 x 18,5 cm	Bestell-Nr. 38.A6140
--------------	----------------	----------------------



**Verhalten im Brandfall

Sicherheitskennzeichen nach DIN EN ISO 7010

Folie	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 38.A5970
Alu HI	20 x 20 cm	Bestell-Nr. 15.A5970



Geben Sie bitte bei der Bestellung zusätzlich die Bestell-Nr. des gewünschten Folienschildes und Text an.
Beispiel:



Brandschutz
Folie 20 x 30 cm
Beispiel Bestell-Nr.:
15.0077/38.7695
Text: CO₂-Löschers



Erste Hilfe
Folie 20 x 30 cm
Beispiel Bestell-Nr.:
15.0077/38.0066-7010
Text: Mo-Fr
10-16 Uhr



Erste-Hilfe- bzw. Brandschutz-Kombi
Alu HI 20 x 30 cm
Bestell-Nr. 15.0077
Text + Symbol nach Wahl!
31,90 €

Fahnen- und Winkelschilder

Erkennbar von allen Seiten

Unsere Winkel- und Fahnenchilder aus Aluminium sind langnachleuchtend bedruckt oder kaschiert.

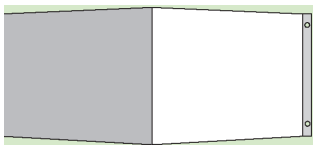


Komplettlösungen erhalten Sie auf Anfrage.
Sprechen Sie uns an!

Gestalten Sie Ihre eigenen Fahnen- und Winkelschilder

Neutrale Alu-Schilder einfach mit EverGlow®-Folienschildern kaschieren

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung zusätzlich die Bestellnummer der gewünschten Folienschilder an. Die Preise der neutralen Fahnen-/Winkelschilder verstehen sich exklusive der Folienschilder. Auf Wunsch liefern wir fertig kaschierte Schilder nach Ihren Vorgaben.



Winkelschild Rechteck - zur Wandmontage

Material: Aluminium

Breite: 30 cm, Höhe: 15 cm

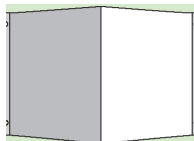
Montagemaß: Breite: 46 cm, Höhe: 15 cm, Tiefe: 20,5 cm

Bestell-Nr. 51.9550 17,00 €/Stk.

Breite: 40 cm, Höhe: 20 cm

Montagemaß: Breite: 59,5 cm, Höhe: 20 cm, Tiefe: 28 cm

Bestell-Nr. 51.9551 24,70 €/Stk.



Winkelschild Quadrat - zur Wandmontage

Material: Aluminium

Breite: 15 cm, Höhe: 15 cm

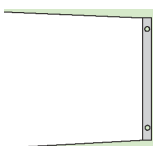
Montagemaß: Breite: 25,7 cm, Höhe: 15 cm, Tiefe: 10,5 cm

Bestell-Nr. 51.9552 14,70 €/Stk.

Breite: 20 cm, Höhe: 20 cm

Montagemaß: Breite: 35,3 cm, Höhe: 20 cm, Tiefe: 14 cm

Bestell-Nr. 51.9553 18,40 €/Stk.



Fahnenchild Rechteck - zur Wandmontage

Material: Aluminium

Breite: 30 cm, Höhe: 15 cm

Montagemaß: Breite: 2,2 cm, Höhe: 15 cm, Tiefe: 30,5 cm

Bestell-Nr. 51.9560 14,70 €/Stk.

Breite: 40 cm, Höhe: 20 cm

Montagemaß: Breite: 2,2 cm, Höhe: 20 cm, Tiefe: 40,5 cm

Bestell-Nr. 51.9561 21,95 €/Stk.



Fahnenchild Quadrat - zur Wandmontage

Material: Aluminium

Breite: 15 cm, Höhe: 15 cm

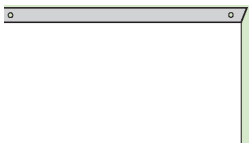
Montagemaß: Breite: 2,2 cm, Höhe: 15 cm, Tiefe: 15,5 cm

Bestell-Nr. 51.9557 12,60 €/Stk.

Breite: 20 cm, Höhe: 20 cm

Montagemaß: Breite: 2,2 cm, Höhe: 20 cm, Tiefe: 20,5 cm

Bestell-Nr. 51.9558 14,70 €/Stk.



Fahnenchild Rechteck - zur Deckenmontage

Material: Aluminium

Breite: 30 cm, Höhe: 15 cm

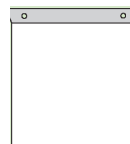
Montagemaß: Breite: 30 cm, Höhe: 15,5 cm, Tiefe: 2,2 cm

Bestell-Nr. 51.9555 14,70 €/Stk.

Breite: 40 cm, Höhe: 20 cm

Montagemaß: Breite: 40 cm, Höhe: 20,5 cm, Tiefe: 2,5 cm

Bestell-Nr. 51.9556 21,95 €/Stk.



Winkelschild Quadrat - zur Deckenmontage

Material: Aluminium

Breite: 15 cm, Höhe: 15 cm

Montagemaß: Breite: 15 cm, Höhe: 15,5 cm, Tiefe: 2,2 cm

Bestell-Nr. 51.9563 12,60 €/Stk.

Breite: 20 cm, Höhe: 20 cm

Montagemaß: Breite: 20 cm, Höhe: 20,5 cm, Tiefe: 2,5 cm

Bestell-Nr. 51.9564 14,70 €/Stk.

Preistabelle

gilt für alle Kennzeichnungen auf dieser Seite.

Aluminium-Schilder

Größe	ab 1 Stck.	ab 10 Stck.	ab 25 Stck.	ab 50 Stck.
15 x 15 cm	17,45 €	16,50 €	15,35 €	14,40 €
20 x 20 cm	20,90 €	19,30 €	18,50 €	

Zwei Ausführungen
eine Preisstafel.
Gleicher Preis für
Fahnen- und
Winkelschilder.



Erste Hilfe

Fahne - ASR A1.3 E003

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9212
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9213

Winkel - ASR A1.3 E003

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9202
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9203



Automat. ext. Defibrillator (AED)

Fahne - ASR A1.3 E017

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.3053
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.3055

Winkel - ASR A1.3 E017

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.3052
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.3054



Augenspüleinrichtung

Fahne - ASR A1.3 E006

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9515
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9516

Winkel - ASR A1.3 E006

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9513
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9514



Krankentrage

Fahne - ASR A1.3 E004

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9507
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9508

Winkel - ASR A1.3 E004

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9505
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9506



Notruftelefon

Fahne - ASR A1.3 E007

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9523
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9524

Winkel - ASR A1.3 E007

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9521
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9522



Brandmelder"

Fahne - BGV A8 F08

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9543
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9544

Winkel - BGV A8 F08

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9541
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9542



Löschschlauch

Fahne - BGV A8 F03

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9527
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9528

Winkel - BGV A8 F03

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9525
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9526



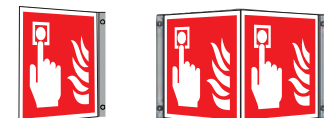
Löschschlauch

Fahne - ASR A1.3 F002/ISO 7010-F002

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.A5141
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A5146

Winkel - ASR A1.3 F002/ISO 7010-F002

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.A5140
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A5145



Brandmelder

Fahne - ASR A1.3 F005/ISO 7010-F005

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.A5157
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A5159

Winkel - ASR A1.3 F005/ISO 7010-F005

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.A5156
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A5158



Feuerlöscher

Fahne - BGV A8 F05

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9214
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9215

Winkel - BGV A8 F05

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.9204
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.9205



Feuerlöscher"

Fahne - ASR A1.3 F001/ISO 7010-F001

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.A5035
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A5036
30 x 30 cm Bestell-Nr. 15.A5037

Winkel - ASR A1.3 F001/ISO 7010-F001

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.A5030
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A5031
30 x 30 cm Bestell-Nr. 15.A5032



Mittel + Geräte zur Brandbekämpfung

Winkel - ASR A1.3 F004/ISO 7010-F004

15 x 15 cm Bestell-Nr. 15.A5195
20 x 20 cm Bestell-Nr. 15.A5197

Neue Sicherheitskennzeichnungen

Nach DIN EN ISO 7010

Die Schilder entsprechen der Leuchtdichte Klasse C



Vorläufige Evakuierungsstelle

DIN EN ISO 7010 E024

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2080
7,60 €/Stk.



Tür öffnet durch Drücken auf der linken Seite

DIN EN ISO 7010 E022

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2075
7,60 €/Stk.



Tür öffnet durch Ziehen auf der linken Seite

DIN EN ISO 7010 E057

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2087
7,60 €/Stk.



Rettungsstuhl

DIN EN ISO 7010 E060

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2092
7,60 €/Stk.



Tür öffnet durch Drücken auf der rechten Seite

DIN EN ISO 7010 E023

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2077
7,60 €/Stk.



Tür öffnet durch Ziehen auf der rechten Seite

DIN EN ISO 7010 E058

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2090
7,60 €/Stk.



Schiebetür öffnet nach rechts

DIN EN ISO 7010 E033

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2082
7,60 €/Stk.



Schiebetür öffnet nach links

DIN EN ISO 7010 E034

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2085
7,60 €/Stk.



Not-Halt-Knopf

DIN EN ISO 7010 E020

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2097
7,60 €/Stk.



Trinkwasser

DIN EN ISO 7010 E015

Folie 20 x 20 cm Bestell-Nr. 38.A2095
7,60 €/Stk.

Zubehör



Optisch ansprechend und stabil

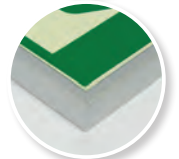
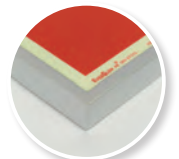
Geeignet für alle Arten von Kennzeichnungen (langnachleuchtend/normal)

Aus Aluminium bestehen die Rahmen in stabiler Ausführung. Zur Montage von Kennzeichnungen im Bereich Rettungswege, Notausgänge, Erste-Hilfe und Brandschutz. Einfaches Einlegen der Schilder ohne Werkzeug.

Rahmen für Sicherheitskennzeichnung

Material: Aluminium/Hartfaser, silbermatt

Länge: 15,8 cm, Breite: 15,8 cm	für Schilder 15x15cm	Bestell-Nr. 90.3043	23,15 €/Stk.
Länge: 30,8 cm, Breite: 15,8 cm	für Schilder 30x15cm	Bestell-Nr. 90.3045	24,20 €/Stk.
Länge: 20,8 cm, Breite: 20,8 cm	für Schilder 20x20cm	Bestell-Nr. 90.3047	24,20 €/Stk.
Länge: 40,8 cm, Breite: 20,8 cm	für Schilder 40x20cm	Bestell-Nr. 90.3049	28,00 €/Stk.
Diebstahlsicherung für Rahmen		Bestell-Nr. 90.3050	5,50 €/Stk.
Schlüssel für Diebstahlsicherung		Bestell-Nr. 90.3051	4,60 €/Stk.



Andere Formen und Größen (z.B. 30x30 cm), sowie Frontabdeckung aus Acrylglas etc. auf Anfrage. Rahmenfarbe weiß auf Anfrage möglich. Komplettlösungen erhalten Sie auf Anfrage.

Würfel zur individuellen Gestaltung

Material: Aluminium weiß

Mit 4 Bohrungen zur Deckenabhängung

Länge: 40 cm, Breite: 40 cm, Höhe: 40 cm	Bestell-Nr. 90.4997	57,75 €/Stk.
Länge: 20 cm, Breite: 20 cm, Höhe: 20 cm	Bestell-Nr. 90.4998	50,40 €/Stk.



Befestigungsmaterial - Knotenkette

Material: Drahtstärke 1,6 mm, ungeprüft

Länge nach Kundenwunsch

Befestigungsmaterial - S-Haken

Material: Drahtstärke 2,0 mm

VE = 10 Stück

Bestell-Nr. 90.9122 **8,10 €/lm**

Bestell-Nr. 90.9124 **5,80 €/VE**



Leuchtpigmente





Vielfältig

Die nachleuchtenden Leuchtpigmente von EverGlow® sind in unterschiedlichsten Bereichen im Innen- und Außenbereich einsetzbar.

Leuchtpigmente

Nachleuchtende Pigmente

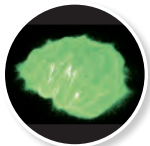
Nach DIN 67510, ISO 17398, ISO 16069, MED u. a.



Farbige Leuchtpigmente von EverGlow®

Die nachleuchtenden Pigmente sind vielfältig im **Innen- und Außenbereich einsetzbar** z. B. zur Dekoration, Effektgestaltung, Bühnenmarkierung oder als Grundstoff für Nachleuchtfarben. Im Tageslicht mit Eigenfärbung, leuchten die Pigmente im Dunkeln (und nach Belichtung mit Tages- oder Kunstlicht) nach.

Die Dauer und Intensität der Belichtung haben wesentlichen Einfluss auf die Stärke und Dauer des Nachleuchtens. Die Anregung lässt sich beliebig oft wiederholen, ohne dass sich die Wirkung verringert. Die Farbtöne sind generell untereinander mischbar. **In jedem Fall wird empfohlen, als Grundierung für nachleuchtende Farben stets eine weiße Reflexschicht zu verwenden, da so die Leuchtkraft enorm verstärkt wird.**



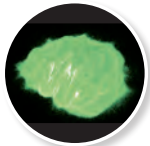
Pigment 342 grün

Nachleuchtende Zinksulfidpigmente mit grünen Farbpigmenten

1 kg Gebinde

Bestell-Nr. 342grün

113,40 €/kg



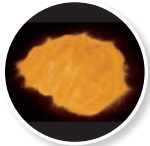
Pigment 205 gelb

Nachleuchtende Zinksulfidpigmente mit gelben Farbpigmenten

1 kg Gebinde

Bestell-Nr. 205gelb

113,40 €/kg



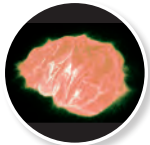
Pigment 305 orange

Nachleuchtende Zinksulfidpigmente mit orangen Farbpigmenten

1 kg Gebinde

Bestell-Nr. 305orange

113,40 €/kg



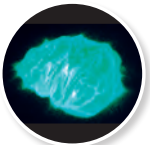
Pigment 507 rosa

Nachleuchtende Zinksulfidpigmente mit rosa Farbpigmenten

1 kg Gebinde

Bestell-Nr. 507rosa

113,40 €/kg



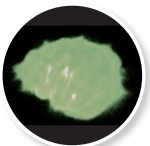
Pigment 8B blau

Nachleuchtende Zinksulfidpigmente mit blauen Farbpigmenten

1 kg Gebinde

Bestell-Nr. 8Bblau

113,40 €/kg



Pigment Standard Zns

Nachleuchtende Zinksulfidpigmente nach DIN 67510

1 kg Gebinde

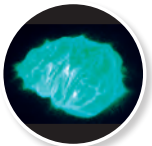
Bestell-Nr. StandardZns

78,75 €/kg



Die phosphoreszierenden Leuchtpigmente entsprechen der DIN 67510 und können unbedenklich für die Gesundheit eingesetzt werden.

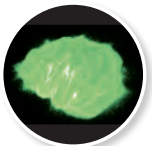
Hochleistungspigmente für technische Anwendungen
z. B. zur Verwendung in Farbsystemen (PU, Epoxy, u.a.) keine wässrigen Systeme



Pigment 300M blau

Blaue nachleuchtende Hochleistungspigmente
1 kg Gebinde

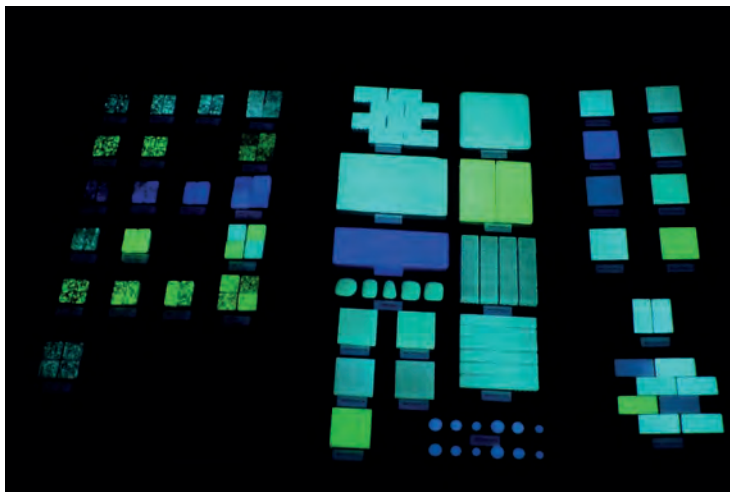
Bestell-Nr. 300Mblau 309,75 €/kg



Pigment GXXXB

Nachleuchtende Hochleistungspigmente nach ISO 67510
1 kg Gebinde

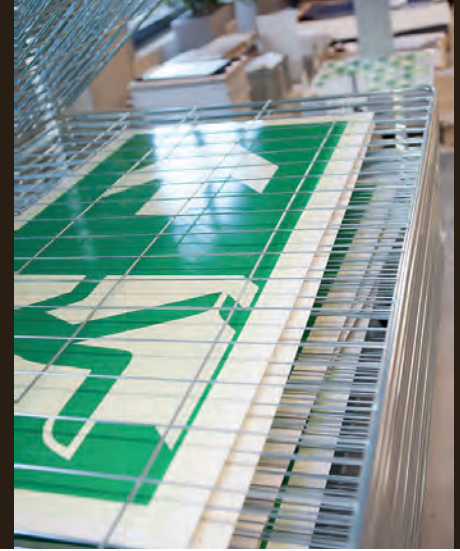
Bestell-Nr. GXXXB 236,25 €/kg



Halbfabrikate

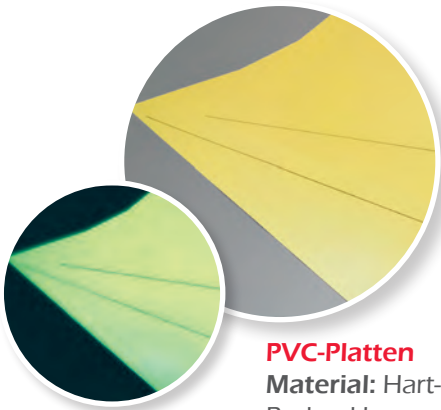
Großrollen und Plattenware

Halbfabrikate zur Weiterverarbeitung.



Langnachleuchtende Folien

Großrollen aus PVC-Folie zum individuellen eigenen Bedrucken.
Die Folien sind nur für den Inneneinsatz ohne UV-Einstrahlung vorgesehen.



PVC-Platten

Material: Hart-PVC Klasse C, 1,4 mm Stärke
Bedruckbar.

Länge: 120 cm, **Breite:** 1 m

Bestell-Nr. 90.RB902C

auf Anfrage



PVC-Folie auf Rolle

Material: PVC Klasse C
Bedruckbar selbstklebend, nicht begehbar.

Breite: 100 cm, **Länge:** 50 m

Bestell-Nr. 90.SAP903C

2.800,00 €



PVC-Folie auf Rolle - C

Material: PVC Klasse C, tagesfluoreszierend
Bedruckbar selbstklebend, nicht begehbar.

Breite: 100 cm, **Länge:** 50 m

Bestell-Nr. 38.4000

2.850,00 €

(Aufgrund von Veränderungen an den Beschaffungsmärkten können die Formate variieren)

Die Bedruckbarkeit der Folien ist vorab zu prüfen. Gerne erhalten Sie ein Materialmuster zum Testen.



Rollenware auf Acrylatbasis

Material: Acrylatverbund Klasse C
Bedruckbar selbstklebend, nicht begehbar.
Breite: 122 cm, Länge: 25 m

Bestell-Nr. 90.Y901

1.680,00 €

Mit Laminat für nachträgliche Bedruckung (kein Laserdrucker):

Breite: 122 cm, Länge: 25 m

Bestell-Nr. 90.Y901+

1.775,00 €



Pocket Lux 2

LMT Pocket Lux 2 zur Leuchtdichtemessung am Ort der Anwendung. Der Tubus hat eine Messöffnung von 20mm; die Auflösung beträgt 0,1 mcd/m². Batteriebetrieben.

Bestell-Nr. 90.050001LMT

1.500,00 €



Luxmeter

Messbereich: 0,1 lx bis 50.000 lx (Version A) 0,01 lx bis 19999 lx (Version B)
Auflösung: 0,1 lx
Genauigkeit: ±5%
Messrate: 1,5 Messungen/s
Gewicht: Gerät ca. 160 g
Maße: 25 x 65 x 188 cm

Bestell-Nr. 90.4999

77,50 €



Beeindruckend schön - Sprechen Sie uns an



lumipro[®]
Deluxe



Jetzt
NEU



Nachleuchtendes Streugut grün

Grün nachleuchtendes Streugut aus Glas und Hochleistungspigmenten, Körnung 4-10 mm, witterungsstabil, zur Dekoration oder Beimischung in Bodenbeläge, Leuchtdichte Klasse C

VP = 1 kg

Bestell-Nr. 90.030001C

90,00 €/kg



Nachleuchtendes Streugut blau

Blau nachleuchtendes Streugut aus Glas und Hochleistungspigmenten, Körnung 4-10 mm, witterungsstabil, zur Dekoration oder Beimischung in Bodenbeläge, Leuchtdichte Klasse D

VP = 1 kg

Bestell-Nr. 90.030002D

90,00 €/kg



Systemlumineszenz



Richtige Montage.
Beste Qualität.

Sie haben ein hochwertiges EverGlow®-Produkt erworben. Um die optimale Erkennbarkeit und dauerhafte Montage zu gewährleisten, geben wir Ihnen mit dieser Beilage ein paar Informationen an die Hand, um die Wirksamkeit unserer Produkte zu garantieren. Bitte beachten Sie, dass unsere Standardprodukte grundsätzlich für den Inneneinsatz konzipiert sind (Ausnahme: Alu-Schilder Sammelstelle). Falls Sie Produkte für den Außenbereich benötigen, erstellen wir Ihnen hierzu gerne ein individuelles Angebot.

REINIGUNG - Untergrund und Schild

Der Untergrund für die Montage durch Verkleben muss glatt, sauber und fettfrei sein. Hierzu empfehlen wir einen Reinigungsalkohol (z. B. Isopropanol) zu verwenden. Bitte beachten Sie die arbeitsschutzrechtlichen Bestimmungen beim Umgang. Sollte der Untergrund sich nicht entsprechend behandeln lassen, müssen die Produkte mechanisch befestigt werden (z. B. Schrauben, Nieten). Bitte achten Sie beim Umgang mit Aluminiumschildern darauf, dass die Kanten werkstoffbedingt schärfer sind als die von Folienschildern.



MONTAGE - Mit EverGlow® Klebepads

Zur Montage von Aluminium oder anderen Hartmaterialien empfehlen wir unsere EverGlow® Klebepads aus Schaumrückenkleber. Vorreinigung des Untergrundes wie oben beschrieben. Pro Schild sollten mindestens 4 Klebepads (1 Bogen) verwendet werden. Bitte beachten Sie, dass die Klebepads ggf. nicht rückstandsfrei entfernt werden können. Daher sollte die Position der Schilder vorab sorgfältig geprüft werden. Nach dem Andrücken der Schilder ist eine Umpositionierung nicht mehr möglich, ohne Schäden am Produkt und/oder Untergrund zu erhalten.



**Für einfachste Befestigung:
Klebepads von EverGlow®**

POSITIONIERUNG - Sichtbar über der Tür

Fluchweghinweise sollen sinnvoll angebracht werden und jederzeit sichtbar sein. Daher dürfen Rettungszeichen z. B. nicht auf Fluchttüren angebracht werden, da diese im Notfall offen stehen könnten und der Richtungshinweis dann nicht mehr erkennbar ist.



Weitere Informationen zur Sicherheitskennzeichnung und deren Anbringung können Sie der DIN SPEC 4844-4 entnehmen (www.beuth-verlag.de)

POSITIONIERUNG - Optimale Erkennbarkeit

Die jeweilige Fluchtrichtung sowie Hinweise auf brandschutztechnische Einrichtungen müssen von jeder Position innerhalb des Rettungsweges erkennbar sein. Dazu gibt es eine Erkennungsweitenformel, um die Schilder richtig zu dimensionieren.

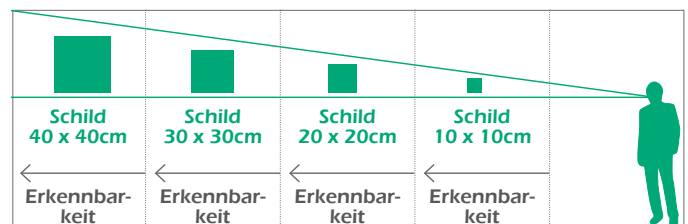
$$E = h \times z$$

E = Erkennungsweite

h = Zeichenhöhe

z = Distanzfaktor (100 für beleuchtete Zeichen)

Bitte beachten Sie, dass diese Formel von optimalen Sehbedingungen ausgeht. Daher im Zweifelsfall lieber ein größeres Schild oder ein paar Zeichen mehr einsetzen.



Weitere Infos hierzu finden Sie auch in der ASR A1.3 „Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung“

AKTIVIERUNG - Lichteinfall/Lichtquelle

Langnachleuchtende Produkte werden durch Lichtquellen aktiviert, die blauweißes Licht enthalten. Tageslicht, Leuchtstofflampen und auch viele LED-Lampen sind geeignet. Welche Beleuchtungsstärke (in Lux) auf dem Produkt ausreichend bzw. optimal ist, teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit. Die frühere Empfehlung der DIN 67510 mit 25 lx einer 4000 K Leuchtstofflampe, lässt sich aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Nachleuchtprodukte und Lampentypen nicht mehr sicher anwenden, ist aber immer noch ein Richtwert. EverGlow empfiehlt 40-50 lx bei Dauerbeleuchtung auf einem HI 150 Produkt. Bitte achten Sie darauf, dass die Zeichen im Lichtkegel montiert werden. Je frontaler das Licht auftrifft, desto besser ist das Aufladeergebnis.



MATERIAL - Aluminium/Folie

Wir verwenden hochwertige Folien- als auch Aluminiumwerkstoffe für unsere Sicherheitszeichen. Dennoch kann es notwendig sein, alternative Materialien einzusetzen, wenn es die Umgebungsbedingungen verlangen. Gerne beraten wir Sie hierzu.

Alle EverGlow®-Produkte entsprechen der DIN 67510 und sind 100 % REACH-konform.

Datenblätter finden Sie im Downloadbereich auf www.everglow.de



Systemlumineszenz



Nachleuchtende Kennzeichnungen

Mit der Lumineszenztechnik eröffnet sich die Möglichkeit, mit Licht und dessen Wirkung zu spielen.

Es werden Farbpigmente verarbeitet, die aufgrund ihrer chemischen Zusammensetzung auf Licht reagieren und beginnen selbst zu leuchten. Auf welche Wellenlänge des Lichts die von uns verwendeten Pigmente ansprechen sollen, ist variabel und wird auf das Anforderungsprofil unserer Kunden abgestimmt.

Unsere Entwicklungsabteilung hat hier Maßstäbe gesetzt, die uns eine Pole-Position, z. B. bei der langnachleuchtenden Kennzeichnung von Fluchtwegen und jeder Art von nachleuchtender Sicherheitskennzeichnung, verschafft. Mit unseren Marken EverGlow® und lumipro® nehmen wir eine führende Stellung ein.

Im gesamten Bereich der technischen Kennzeichnung, vor allem in der verdeckten Kennzeichnung, sind unsere lumineszierenden Produkte eine ideale Lösung.

So werden z. B. Prüfverfahren für UV-Signalgeber und Sensoren mit unseren UV-empfindlichen Pigmenten versehen.



Einsatzbereiche

Rettungswegkennzeichnung nach nationalen und internationalen Standards

Brandschutzkennzeichnung nach nationalen und internationalen Standards

Optische Sicherheitsleitsysteme nach ISO 16069 und ASR A3.4/3

Floor-Path-Markings in Flugzeugen

Low-location-lighting-systems auf Passagierschiffen nach IMO-Richtlinien

Designorientierte Beschichtungen und Bodenbeläge

Plagiatsschutz

IR-oder UV- empfindliche Prüfmittel

Werbeartikel

Bestellung

Ja, wir wollen vorbildlich kennzeichnen!
Bitte liefern Sie sofort aus dem EverGlow®-Katalog

Fax: +49 (0) 6195 7254-200

Bestell-Nr.	Artikel	Anzahl	Stückpreis	Gesamtpreis €

Die Geschäftsbedingungen:
www.everglow.de/kontakt-dialog/agb haben wir zur Kenntnis genommen.
Die Bestellung gilt für Artikel aus dem Katalog 01/2017.

Schilder mit individuellen Textwünschen bitte als Anlage
auf einer separaten Liste beifügen.

zzgl. Versandkosten

zzgl. ges. MwSt

Gesamt

€

Besteller

Firma _____

Branche _____

Straße _____

PLZ / Ort _____

Sachbearbeiter / Abteilung _____

Telefon / Fax _____

E-Mail _____

Betriebsgröße (Anzahl der Mitarbeiter)

50 100 250 500 größer

Lieferwunsch: (Bitte ankreuzen)

Wir bitten um Auslieferung der Ware
gegen günstige Berechnung.

Wir holen ab!
Bitte benachrichtigen Sie uns
bei Bereitstellung unter:

Tel: _____

Auftrags-Nr. Besteller Datum

Unterschrift

Über 20 Jahre Kompetenz





Spot an

Sichtbar oder unsichtbar, das ist oft die Frage. Entscheiden Sie, wie Sie wahrgenommen werden und erfahren Sie mit unseren wegweisenden Techniken mehr Aufmerksamkeit.



 SafetyConsult®

SafetyConsult GmbH
Am Hühnerberg 17
D-65779 Kelkheim [Taunus]
T +49 [0] 6195] 7254-0
info@safetyconsult.de
www.safetyconsult.de