



Photoluminescent

Planification, livraison et montage



www.feuerschutz.ch

Hauser Feuerschutz AG

Safety Signs & Security Products



Produits conformes à la législation suisse



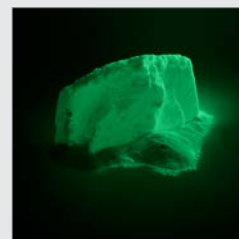
Boutique en ligne



Conseils sur site



Montage sur site



Produits photoluminescents



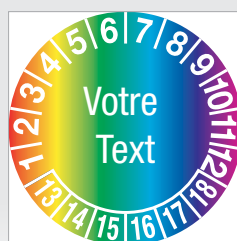
Panneaux d'obligation



Panneaux d'interdiction



Panneaux d'avertissement



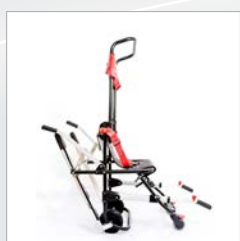
Etiquettes de vérification



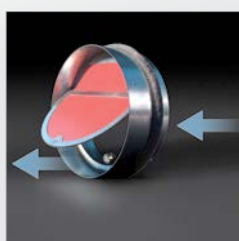
Fabrications spéciales



EH Exit-Controller



Chaises d'évacuation



Blocages de fumées froides



Cloisons pare-feu Irrgeher



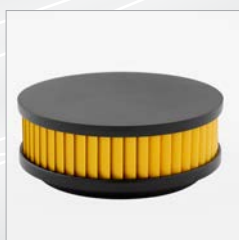
Fireblock Ultra F90



Cendriers



Extincteurs portatifs



Détecteurs de fumée



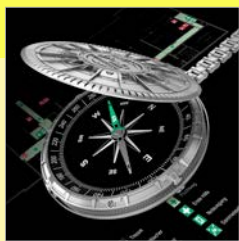
Couvertures anti-feu



Exercices d'extinction

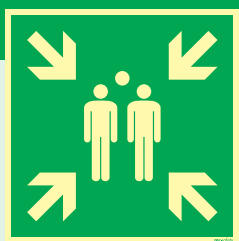
Table des matières

Photoluminescent - Planification, livraison et montage



Informations techniques / normes / lois / directives

Informations techniques	page	4-5
Matériel de montage.....	page	26-27
Instructions de montage	page	28-29
Distances d'identification selon directive AEAI 2015	page	29
Norme relative aux symboles graphiques SN EN ISO 7010	page	30
Lois et directives	page	31



Signaux de secours

Signalisation de point de rassemblement.....	page	7
Signaux de secours selon SN EN ISO 7010.....	page	8-12
Signaux de secours selon BGV A8 + panneaux à texte	page	13-14
Marquage de portes d'évacuation.....	page	15-16
Panneaux réfléchissants	page	10



Signaux de protection incendie

Signaux de protection incendie selon SN EN ISO 7010 et BGV A 8.....	page	17-19
---	------	-------



Produits de marquage près du sol

Sécurité d'escaliers et bandes de marquage de main courante	page	20-22
Rubans de marquage d'avertissement.....	page	23
Bandes neutres, produits en rouleau	page	23
Marquage au sol et au mur (résine époxyde, peinture à dispersion)	page	24
Marquage au sol antidérapant	page	25

Tous les prix s'entendent hors TVA en vigueur. Sous réserve d'erreurs ou de modifications de prix.

Informations techniques

Matériaux, indications de mesure, luminance en mcd/m²

Qualités, luminances (selon DIN 67510-1)

AHI520	Peraluman, photoluminescent, 520/55 mcd/m² Aluminium trempé, imprimé de peinture photoluminescente. Forte résistance mécanique et à la corrosion. Résistance thermique jusqu'à +180°C. Épaisseur matériau 2 mm.	FHI190	Film, photoluminescent, 190/23 mcd/m² Panneaux en film PVC autocollant. Adhésion permanente. Résistance thermique jusqu'à +60°C. Épaisseur matériau env. 0,25 mm.
E-A300	Aluminium, photoluminescent, 300/45 mcd/m² Aluminium imprimé de peinture photoluminescente. Résistance thermique jusqu'à +180°C. Épaisseur matériau 0,2 mm - 0,56 mm	FHI150	Film, photoluminescent, 150/22 mcd/m² Panneaux en film PVC autocollant. Adhésion permanente. Résistance thermique jusqu'à +60°C. Épaisseur matériau env. 0,1 mm.
AHI	Aluminium, photoluminescent, 210/28 mcd/m² Aluminium imprimé de peinture photoluminescente. Résistance thermique jusqu'à +180°C. Épaisseur matériau 0,5 - 1,0 mm.	FN	Film, photoluminescent, 55/8 mcd/m² Panneaux en film PVC autocollant. Adhésion permanente. Résistance thermique jusqu'à +60°C. Épaisseur matériau env. 0,4 mm.
AHI190	Aluminium, photoluminescent, 190/23 mcd/m² Aluminium imprimé de peinture photoluminescente. Résistance thermique jusqu'à +180°C. Épaisseur matériau 0,4 - 0,8 mm.	FND	Fil, photoluminescent, 55/8 mcd/m² Panneaux en film PVC autocollant. Adhésion permanente. Résistance thermique jusqu'à +60°C. Épaisseur matériau env. 0,1 mm.
AHI150	Aluminium, photoluminescent, 150/22 mcd/m² Aluminium imprimé de peinture photoluminescente. Résistance thermique jusqu'à +180°C. Épaisseur matériau 0,5 - 1,0 mm.	KN	Matière synthétique, photoluminescent, 55/8 mcd/m² Panneaux en PVC rigide, enduit et photoluminescent. Résistance thermique jusqu'à +60°C. Épaisseur matériau 0,5 - 2,0 mm.
AN	Aluminium, photoluminescent, 55/8 mcd/m² Aluminium revêtu de matière synthétique et imprimé de peinture photoluminescente. Résistance thermique jusqu'à +180°C. Épaisseur matériau 0,5 - 1,0 mm.	AHI-D AHI190-D AHI150-D AN-D	Panneaux double-face L'extension «D» signifie des panneaux double-face.

Indication des valeurs mesurées sur les produits

La qualité de la photoluminescence ou luminance est indiquée en millicandela par mètre carré (mcd/m²). Le procédé de mesure est défini dans la norme internationalement reconnue DIN 67510-1.

190/23-2300

Durée d'affaiblissement en minutes à 0,32 mcd/m²

Luminance mesurée en mcd/m², 60 minutes après extinction de l'éclairage

Luminance mesurée en mcd/m², 10 minutes après extinction de l'éclairage

Étiquetage des produits

Les différentes valeurs mesurées sont imprimées, le plus souvent, dans la partie basse. Si un produit ne porte aucune indication, la preuve de qualité doit être fournie par le fabricant des panneaux, sous forme d'un protocole de mesure selon DIN 67510-1.

EXPOLIT IMP-Line 190/23-2300, ISO 7010

EXPOLIT IMP-Line 190/23-2300, ISO 7010

Informations techniques

Fonctionnement

Comment fonctionnent les produits photoluminescents?

Lors du chargement (phase d'excitation) les pigments photoluminescents stockent l'énergie de la lumière du jour ou des sources de lumière artificielle. En cas d'obscurité, ils restituent cette énergie stockée sous forme de lumière jaune-verte pendant une période prolongée. Les facteurs déterminants pour la luminosité sont l'intensité de la lumière sur le lieu de l'application, le type et la durée de l'éclairage pendant la phase d'excitation.

Les possibilités de réactivation des produits photoluminescents sont presque illimitées tant qu'il n'y a pas de détérioration chimique ou mécanique. Les produits ne nécessitent aucune maintenance et n'engendrent pas de frais d'entretien.

L'utilisation de pigments tels que l'aluminate de strontium doté de terres rares permet des luminances allant jusqu'à 900 mcd/m² (mesure selon DIN 67510-1).



Luminescence - qu'est-ce que c'est?

Le terme de luminescence (dérive du latin lumen = lumière froide) se réfère au phénomène lumineux extraordinaire en-dessous de la température d'incandescence qui s'inscrit dans le contexte de ce phénomène. La luminescence est présente dans de nombreuses situations de la vie quotidienne sans que nous nous en apercevions: lors de l'allumage des lampes de bureau, en regardant la télévision ou en travaillant sur un écran d'ordinateur. Les billets de banques, chèques, documents et produits de marque contiennent de plus en plus de matériaux luminescents afin de pouvoir distinguer un original de sa contrefaçon. Le rayonnement restitué par les matériaux photoluminescents se situe, pour la plus grande partie, dans le spectre visible de la lumière et nous apparaît sous forme de lumière froide.

Propriétés

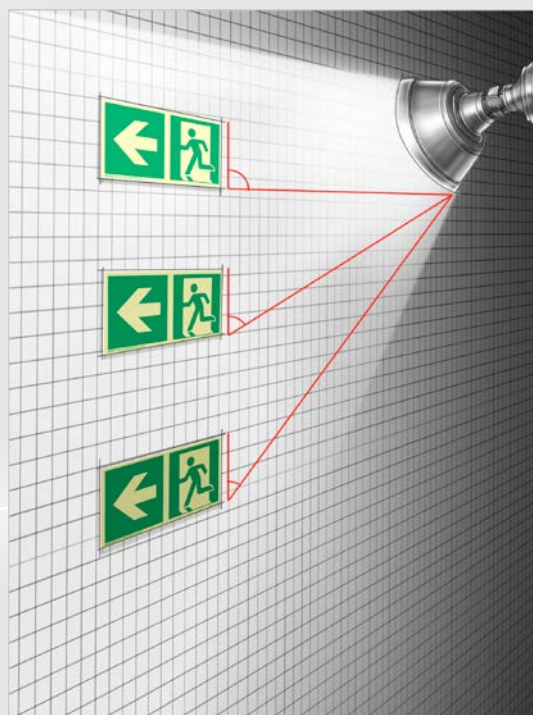
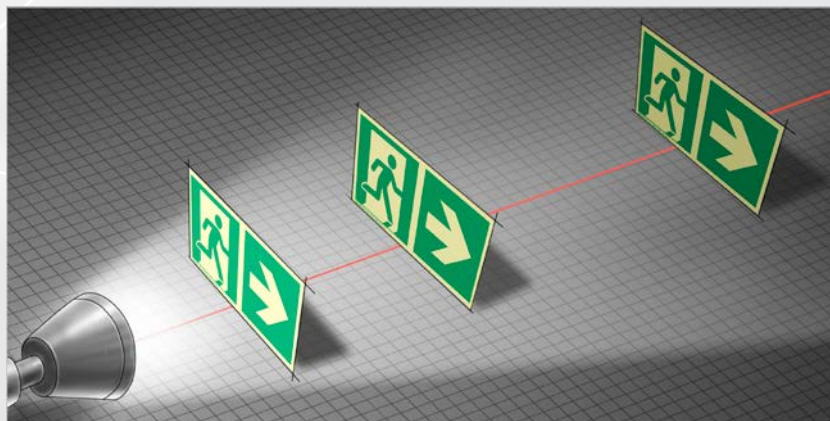
Résistant aux UV, à la lumière, non toxique, sans plomb, non radioactif, difficilement inflammable

Application pratique dans la prévention des accidents

Dans le domaine de la prévention des accidents, les signalisations photoluminescentes aident à s'orienter dans l'obscurité.

Utilisation optimale de produits photoluminescents

La lumière ambiante, le lieu d'installation, l'angle d'incidence de la lumière et les distances influent respectivement sur l'excitation et la qualité de la photoluminescence des produits. En respectant nos instructions de montage (comprises dans la livraison), les produits photoluminescents peuvent être utilisés de manière optimale.



Norme relative aux symboles

Norme suisse SN EN ISO 7010 (plus d'informations, voir page 30)



Norme suisse SN EN ISO 7010, depuis 2012



Signaux de secours

Norme SN EN ISO 7010

Signalisation de point de rassemblement



Signal pliable ISO 7010 réfléchissant (non photoluminescent)

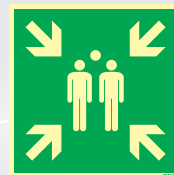
Complet avec étui

Coté/cm	Réf. d'art.	CHF
70	300.017	*282.40



Point de rassemblement ISO 7010 (non photoluminescent)

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
400 x 400	A 110.00.227	60.00
600 x 600	A 110.00.228	80.00



Point de rassemblement ISO 7010 (photoluminescent)

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
600 x 600	AH190 IMP020	*120.00

Kit de montage «Cadre tubulaire avec panneau mono ou double-face»

- ▶ Cadre tubulaire (pour panneau 'point de rassemblement') galvanisé
- ▶ Panneau 'point de rassemblement' en aluminium, non photoluminescent, affichage sur une ou deux faces, 600 x 600 mm, symbole selon BGV A8 ou ISO 7010
- ▶ Poteau galvanisé, longueur 2400 mm (bord inférieur du panneau assemblé: env. 2 m)
- ▶ Douille de sol, galvanisé, pour poteau 60 mm, à enterrer, hauteur 510 mm, surface 19,5 x 19,5 cm
- ▶ Matériel de fixation (inoxydable)

Remarque:

Sur demande, nous vous proposons une offre pour le montage sur site.

Kit de montage «Cadre tubulaire avec panneau mono-face» (panneau non photoluminescent)

Réf. d'art.	CHF
H58435	*800.00

Kit de montage «Cadre tubulaire avec panneau double-face» (panneau non photoluminescent)

Réf. d'art.	CHF
H58436	*850.00



Kit de montage «Cube» pour panneaux 'point de rassemblement'

- ▶ Cube à 4 panneaux 'point de rassemblement' en alu, non photoluminescents, 600 x 600 mm, symboles selon BGV A8 ou ISO 7010
- ▶ Poteau galvanisé, longueur 3500 mm (bord inférieur du cube assemblé: env. 2,4 m)
- ▶ Douille de sol galvanisé, pour poteau 60 mm, à enterrer, hauteur 510 mm, surface 19,5 cm x 19,5 cm
- ▶ Matériel de fixation (inoxydable)

Remarque:

Sur demande, nous vous proposons une offre pour le montage sur site.

Kit de montage «Cube» (panneaux non photoluminescents)

Réf. d'art.	CHF
H58437	*980.00



Douille de sol galvanisé



Signaux de secours

190 mcd/m²

Norme SN EN ISO 7010

EXPOLIT IMP-Line, High Standard



Issue de secours par porte

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI190 IMP001_R
300 x 150	FHI190 IMP001_R
400 x 200	AHI190 IMP001_R
400 x 200	FHI190 IMP001_R
600 x 300	AHI190 IMP001_R



Issue de secours tout droit

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI190 IMP000_R
400 x 200	AHI190 IMP000_R



Issue de secours à gauche

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI190 IMP002_L
300 x 150	FHI190 IMP002_L
400 x 200	AHI190 IMP002_L
400 x 200	FHI190 IMP002_L
600 x 300	AHI190 IMP002_L



Issue de secours à droite

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI190 IMP002_R
300 x 150	FHI190 IMP002_R
400 x 200	AHI190 IMP002_R
400 x 200	FHI190 IMP002_R
600 x 300	AHI190 IMP002_R



Issue de secours à gauche, escalier montant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI190 IMP003_L
300 x 150	FHI190 IMP003_L



Issue de secours à droite, escalier montant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI190 IMP003_R
300 x 150	FHI190 IMP003_R



Issue de secours à gauche, escalier descendant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI190 IMP004_L
300 x 150	FHI190 IMP004_L



Issue de secours à droite, escalier descendant

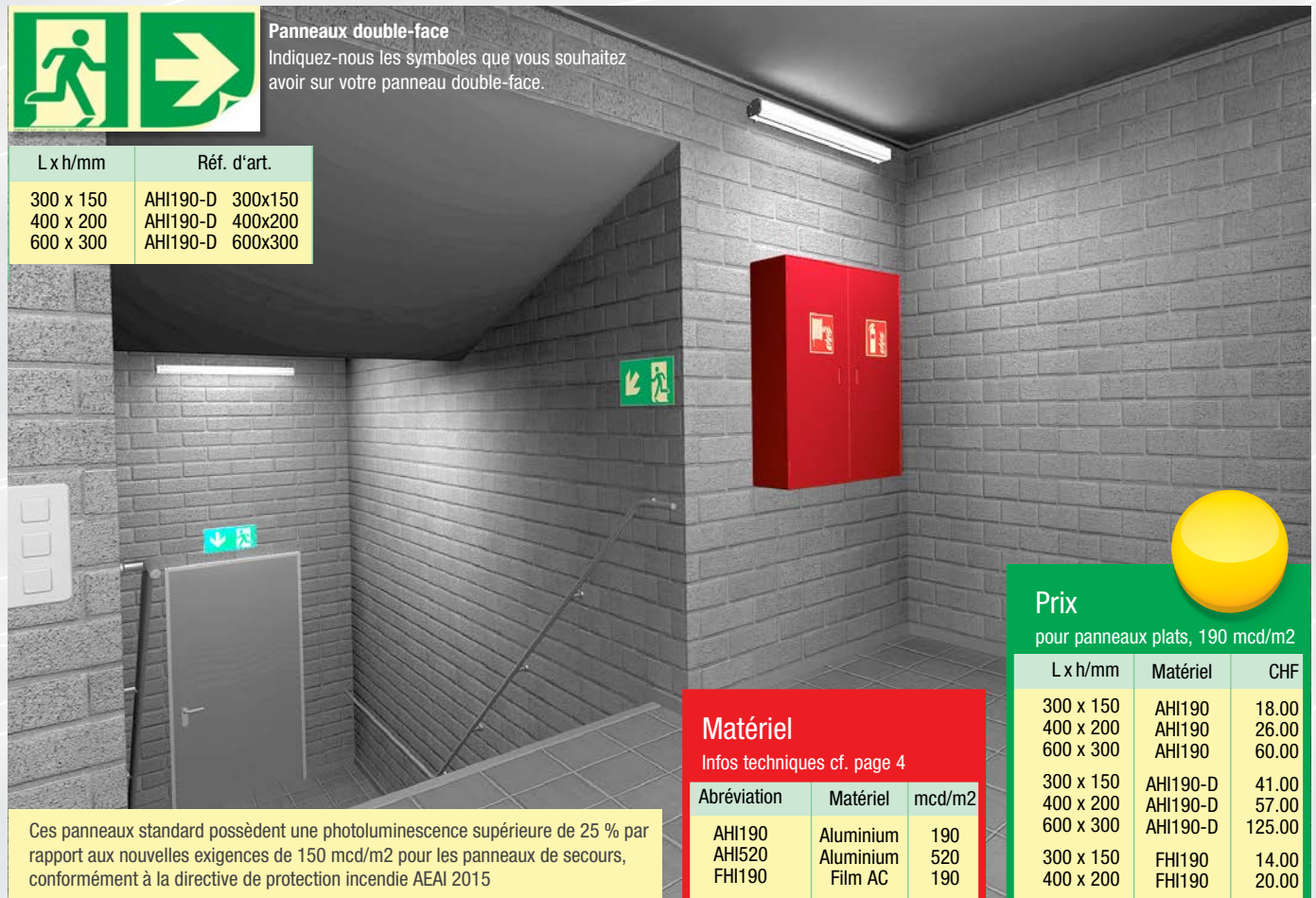
L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI190 IMP004_R
300 x 150	FHI190 IMP004_R



Panneaux double-face

Indiquez-nous les symboles que vous souhaitez avoir sur votre panneau double-face.

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI190-D 300x150
400 x 200	AHI190-D 400x200
600 x 300	AHI190-D 600x300



Ces panneaux standard possèdent une photoluminescence supérieure de 25 % par rapport aux nouvelles exigences de 150 mcd/m² pour les panneaux de secours, conformément à la directive de protection incendie AEA1 2015

Matériel

Infos techniques cf. page 4

Abréviation	Matériel	mcd/m ²
AHI190	Aluminium	190
AHI520	Aluminium	520
FHI190	Film AC	190

Prix

pour panneaux plats, 190 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
300 x 150	AHI190	18.00
400 x 200	AHI190	26.00
600 x 300	AHI190	60.00
300 x 150	AHI190-D	41.00
400 x 200	AHI190-D	57.00
600 x 300	AHI190-D	125.00
300 x 150	FHI190	14.00
400 x 200	FHI190	20.00

Signaux de secours 520 mcd/m²

Norme SN EN ISO 7010

EXPOLIT TR520, High Performance, selon directives OFROU et CFF



Issue de secours par porte

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI520 TR001_R
400 x 200	AHI520 TR001_R
600 x 300	AHI520 TR001_R



Issue de secours tout droit

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI520 TR000_R
400 x 200	AHI520 TR000_R
600 x 300	AHI520 TR000_R



Issue de secours à gauche

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI520 TR002_L
400 x 200	AHI520 TR002_L
600 x 300	AHI520 TR002_L



Issue de secours à droite

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI520 TR002_R
400 x 200	AHI520 TR002_R
600 x 300	AHI520 TR002_R



Issue de secours à gauche, escalier montant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI520 TR003_L
400 x 200	AHI520 TR003_L



Issue de secours à droite, escalier montant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI520 TR003_R
400 x 200	AHI520 TR003_R



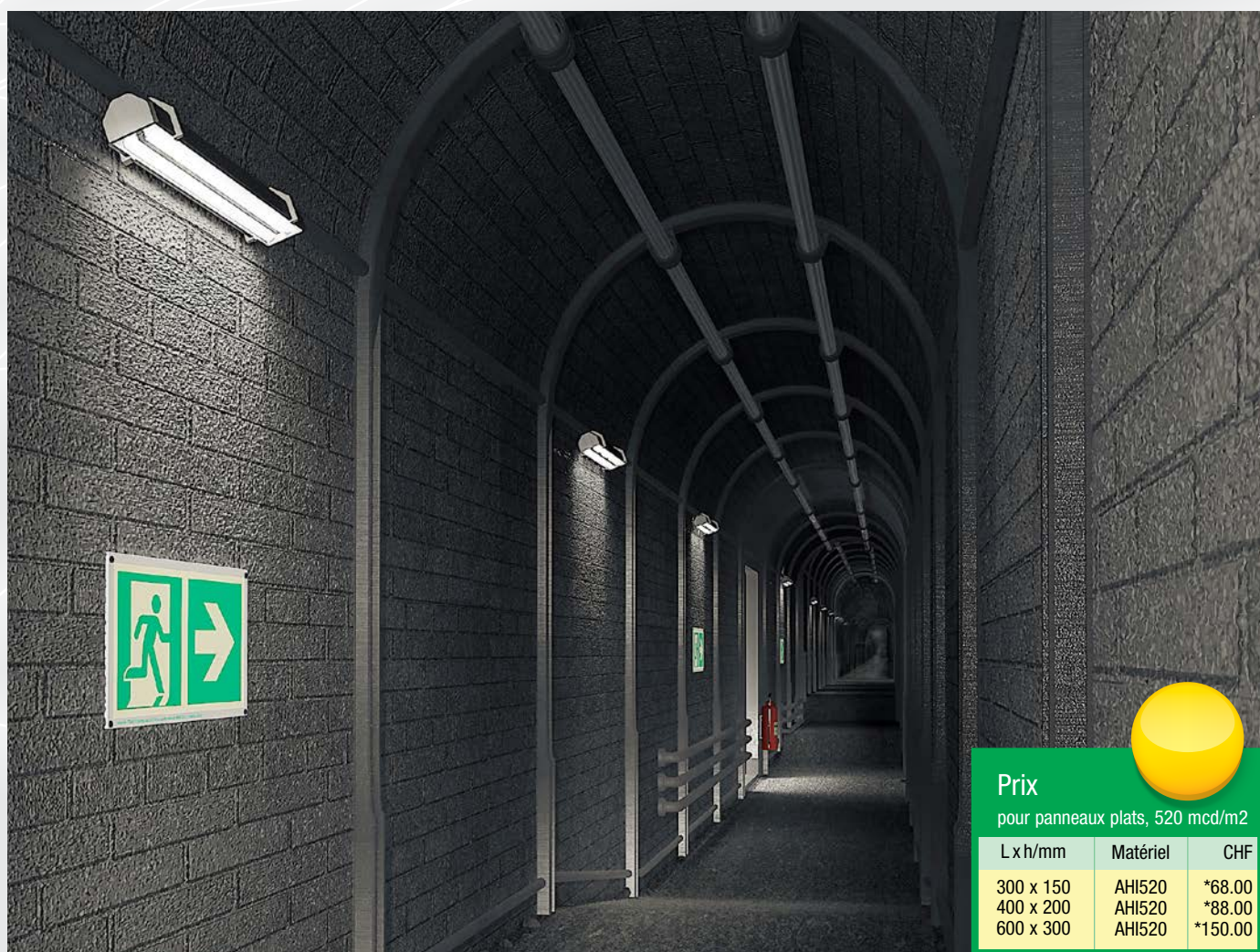
Issue de secours à gauche, escalier descendant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI520 TR004_L
400 x 200	AHI520 TR004_L



Issue de secours à droite, escalier descendant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AHI520 TR004_R
400 x 200	AHI520 TR004_R



Prix

pour panneaux plats, 520 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
300 x 150	AHI520	*68.00
400 x 200	AHI520	*88.00
600 x 300	AHI520	*150.00

Signaux de secours

Norme SN EN ISO 7010

EXPOLIT TR520, High Performance, selon directives OFROU et CFF

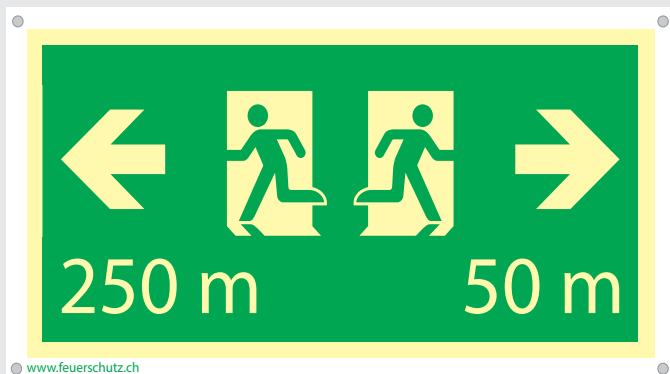


TR520, High Performance (panneaux en page 9)

- ▶ **Luminance: 520/55 mcd/m²**
- ▶ Peraluman, aluminium trempé, 2 mm, forte résistance mécanique ainsi qu'à la corrosion
- ▶ Fourchette d'utilisation: -40°C à 180°C
- ▶ Vernis transparent antialissant, résistance mécanique et chimique, protection anti-graffitis
- ▶ Prépercé pour montage à vis ou à suspension

Tailles en stock (autres dim. sur demande)

- ▶ Symbole: 300 x 150 mm / ext.: 320 x 170 mm
- ▶ Symbole: 400 x 200 mm / ext.: 426 x 226 mm
- ▶ Symbole: 600 x 300 mm / ext.: 640 x 340 mm



Panneaux indicateurs de distance selon ISO7010

Veillez nous communiquer la quantité et les dimensions souhaitées. Nous vous ferons volontiers une offre correspondante.

Mesure selon les directives OFROU

Activation par lampe fluorescente, Aura LL-18W-840, 25 lx durant 60 min.

- ▶ Luminance après 10 minutes: 125 mcd/m²
- ▶ Luminance après 30 minutes: 50 mcd/m²

Activation par lampe à vapeur de sodium à haute pression, 100 W, 50 lx durant 60 min.

- ▶ Luminance après 10 minutes: 58 mcd/m²
- ▶ Luminance après 30 minutes: 25 mcd/m²

Panneaux réfléchissants



Panneaux réfléchissants 'issue de secours/protection incendie'

Sur demande, nous vous soumettons une offre concernant les panneaux réfléchissants. Pour cela, nous avons besoin des éléments suivants:

- ▶ Lieu d'emplacement (intérieur, extérieur)
- ▶ Quantité
- ▶ Dimensions
- ▶ Placement des trous de perçage
- ▶ Maquette d'impression ou indications des symboles
- ▶ support souhaité (aluminium ou acier inoxydable)



Signaux de secours

55 mcd/m²

Norm SN EN ISO 7010

Limarlite, Standard



Téléphone d'urgence

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.248
150 x 150	FND 175.00.248
200 x 200	AN 100.00.250
200 x 200	FND 175.00.250



Douche de sécurité

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.244
150 x 150	FND 175.00.244
200 x 200	AN 100.00.245
200 x 200	FND 175.00.245



Civière

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.242
150 x 150	FND 175.00.242
200 x 200	AN 100.00.243
200 x 200	FND 175.00.243



Médecin

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.251
150 x 150	FND 175.00.251
200 x 200	AN 100.00.252
200 x 200	FND 175.00.252



Dispositif de sortie de secours, accessible après avoir brisé une glace.

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.261
150 x 150	FND 175.00.261
200 x 200	AN 100.00.262
200 x 200	FND 175.00.262



Sortie de secours

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.263
150 x 150	FND 175.00.263
200 x 200	AN 100.00.264
200 x 200	FND 175.00.264



Dispositif de rinçage des yeux

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.046
150 x 150	FND 175.00.046
200 x 200	AN 100.00.047
200 x 200	FND 175.00.047



Equipement de sauvetage public

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.265
150 x 150	FND 175.00.265
200 x 200	AN 100.00.266
200 x 200	FND 175.00.266



Issue de secours à gauche
N'utiliser ce panneau qu'en association avec une flèche directionnelle.

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.259
150 x 150	FND 175.00.259
200 x 200	AN 100.00.260
200 x 200	FND 175.00.260



Issue de secours à droite
N'utiliser ce panneau qu'en association avec une flèche directionnelle.

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.257
150 x 150	FND 175.00.257
200 x 200	AN 100.00.258
200 x 200	FND 175.00.258



Flèche directionnelle droite
A n'utiliser qu'en association avec un symbole.

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.253
150 x 150	FND 175.00.253
200 x 200	AN 100.00.254
200 x 200	FND 175.00.254



Flèche directionnelle haut droite
A n'utiliser qu'en association avec un symbole.

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.255
150 x 150	FND 175.00.255
200 x 200	AN 100.00.256
200 x 200	FND 175.00.256



Premiers secours

L x h/mm	Réf. d'art.
100 x 100	FN 180.00.139
150 x 150	AN 100.00.039
150 x 150	FND 175.00.039
200 x 200	AN 100.00.040
200 x 200	FND 175.00.040
300 x 300	AN 100.00.041
300 x 300	FN 180.00.041



Défibrillateur (AED)

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.00.067
150 x 150	FND 175.00.067
200 x 200	AN 100.00.068
200 x 200	FND 175.00.068

Matériel

Infos techniques cf. page 4

Abréviation	Matériel	mcd/m ²
AN	Aluminium	55
FN	Film adhés.	55
FND	Film adhés.	55

Prix

pour panneaux plats 55, mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
100 x 100	FN	5.15
150 x 150	AN	6.59
150 x 150	FND	5.15
200 x 200	AN	8.85
200 x 200	FND	6.18
300 x 300	AN	26.55
300 x 300	FN	25.52

Signaux de secours

55 mcd/m²

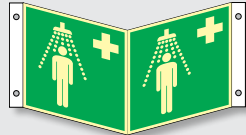
Norme SN EN ISO 7010

Limarlite, Standard



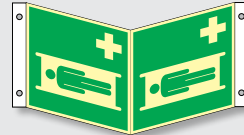
Téléphone d'urgence

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.223
200 x 200	AN 100.99.224



Douche de sécurité

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.229
200 x 200	AN 100.99.230



Civière

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.227
200 x 200	AN 100.99.228



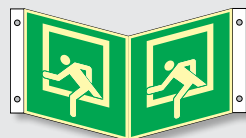
Médecin

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.221
200 x 200	AN 100.99.222



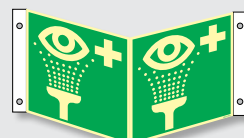
Dispositif de sortie de secours

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.261
200 x 200	AN 100.99.262



Sortie de secours

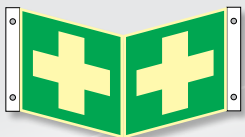
L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.263
200 x 200	AN 100.99.264



Dispositif de rinçage des yeux

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.025
200 x 200	AN 100.99.026

Prix für Winkelschilder, 55 mcd/m ²		
L x h/mm	Matériel	CHF
150 x 150	AN	22.85
200 x 200	AN	26.14



Premiers secours

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.019
200 x 200	AN 100.99.020



Défibrillateur (AED)

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.072
200 x 200	AN 100.99.073



Premiers secours

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.013
200 x 200	AN 100.99.014



Défibrillateur (AED)

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.070
200 x 200	AN 100.99.071



Téléphone d'urgence

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.233
200 x 200	AN 100.99.234



Douche de sécurité

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.239
200 x 200	AN 100.99.240



Civière

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.237
200 x 200	AN 100.99.238



Médecin

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.231
200 x 200	AN 100.99.232



Dispositif de sortie de secours, accessible après avoir brisé une glace.

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.271
200 x 200	AN 100.99.272



Sortie de secours

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.273
200 x 200	AN 100.99.274



Dispositif de rinçage des yeux

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.035
200 x 200	AN 100.99.036

Prix pour panneaux plats, 55 mcd/m ²		
L x h/mm	Matériel	CHF
150 x 150	AN	19.97
200 x 200	AN	24.70

Signaux de secours

55 mcd/m²

Panneaux à texte
Limarlite, Standard

Sortie de secours

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	FND MB180

Sortie de secours ne pas encombrer

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	FND MB181

Sortie de secours sécurisée par alarme

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	FND MB182

Notausgang

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.00.033
297 x 105	FND 175.00.033
297 x 105	KN 150.00.033
400 x 140	AN 100.00.034
400 x 140	FND 175.00.034
400 x 140	KN 150.00.034

Notausgang freihalten

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.00.155
297 x 105	FND 175.00.155

Notausgang alarmgesichert

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.00.150
297 x 105	FND 175.00.150

Notleiter

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.00.147
297 x 105	FND 175.00.147
297 x 105	KN 150.00.147
400 x 140	AN 100.00.148
400 x 140	FND 175.00.148
400 x 140	KN 150.00.148

Notausstieg

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.00.035
297 x 105	FND 175.00.035
297 x 105	KN 150.00.035
400 x 140	AN 100.00.036
400 x 140	FND 175.00.036
400 x 140	KN 150.00.036

Prix

pour panneaux à texte, 55 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
297 x 105	AN	13.59
297 x 105	FND	10.91
297 x 105	KN	13.59
400 x 140	AN	18.53
400 x 140	FND	12.14
400 x 140	KN	18.53

EXIT

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
250 x 150	AN 100.00.073	15.23
250 x 150	FND 175.00.073	9.26
250 x 150	KN 150.00.073	12.14
330 x 200	AN 100.00.074	22.02
330 x 200	FND 175.00.074	14.00
330 x 200	KN 150.00.074	18.94



Issue de secours à gauche, pour fauteuil roulant

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
300 x 150	AN 100.00.080	18.32
300 x 150	FN 180.00.080	16.67



Issue de secours à droite, pour fauteuil roulant

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
300 x 150	AN 100.00.079	18.32
300 x 150	FN 180.00.079	16.67

Panneaux individuels sur demande

Votre texte

Il vostro testo

testo
italiano

Text und/oder
Symbol nach
Ihren Angaben

texte
français

Votre texte

Signaux de secours

BGV A 8

Limarlite, Standard et High Standard

55 mcd/m²

150 mcd/m²



Issue de secours par porte

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AN 100.00.001
300 x 150	AHI150 MB001
300 x 150	FND 175.00.001
400 x 200	AN 100.00.002
400 x 200	FND 175.00.002



Panneaux double-face

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AN-D
300 x 150	AHI150-D
400 x 200	AN-D

Veillez nous indiquer les symboles que vous souhaitez avoir sur votre panneau double-face.



Issue de secours à gauche

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AN 100.00.004
300 x 150	AHI150 MB002_L
300 x 150	FND 175.00.004
400 x 200	AN 100.00.006
400 x 200	FND 175.00.006



Issue de secours à droite

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AN 100.00.003
300 x 150	AHI150 MB002_R
300 x 150	FND 175.00.003
400 x 200	AN 100.00.005
400 x 200	FND 175.00.005



Issue de secours à gauche, escalier montant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AN 100.00.008
300 x 150	FND 175.00.008
400 x 200	AN 100.00.010
400 x 200	FND 175.00.010



Issue de secours à droite, escalier montant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AN 100.00.007
300 x 150	FND 175.00.007
400 x 200	AN 100.00.009
400 x 200	FND 175.00.009



Issue de secours à gauche, escalier descendant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AN 100.00.012
300 x 150	FND 175.00.012
400 x 200	AN 100.00.014
400 x 200	FND 175.00.014



Issue de secours à droite, escalier descendant

L x h/mm	Réf. d'art.
300 x 150	AN 100.00.011
300 x 150	FND 175.00.011
400 x 200	AN 100.00.013
400 x 200	FND 175.00.013



Prix

pour panneaux plats selon BGV A8

L x h/mm	Matériel	CHF
300 x 150	AN	15.00
300 x 150	AHI150	18.00
400 x 200	AN	23.00
300 x 150	FND	12.00
400 x 200	FND	18.00
300 x 150	AN-D	35.00
300 x 150	AHI150-D	41.00
400 x 200	AN-D	51.00

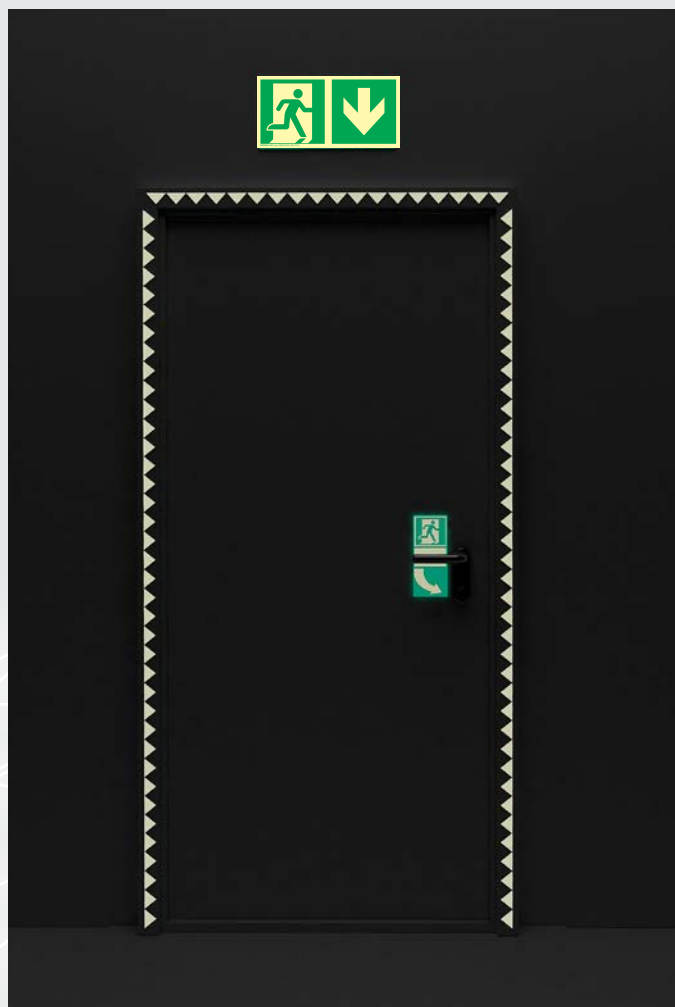
Matériel

Infos techniques cf. page 4

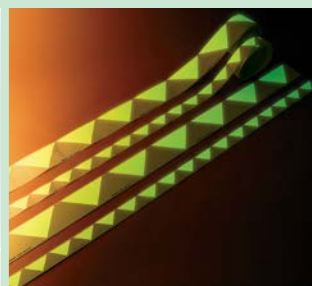
Abréviation	Matériel	mcd/m ²
AN	Aluminium	55
AHI150	Aluminium	150
FN	Film adhés.	55
FND	Film adhés.	55

Marquage de portes d'évacuation

Marquage de poignée de porte, encadrement de porte



Bande de marquage de porte HIGHLIGHT



Pour marquer une porte d'issue de secours.

Rouleaux de film transparent, imprimé de triangles photoluminescents.

Rouleaux de 16 mètres
160 mcd/m²

Modèle

L x l/mm

Réf. d'art.

CHF

photoluminescent/transparent

30 x 16000

2359hl1603w

173.63

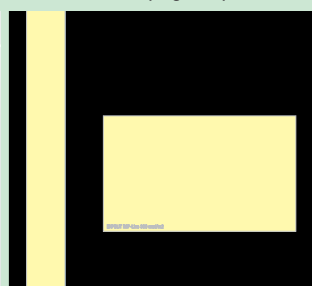
photoluminescent/transparent

60 x 16000

2359hl1606w

274.76

Rubans de marquage de porte et marquage de poignée, IMP-Line



Pour marquer une porte d'issue de secours.

Rubans autocollants en aluminium et plaques de marquage de poignée de porte dotés d'une très forte luminance.

Aluminium 0,4 mm
300 mcd/m²

Modèle

L x l/mm

Réf. d'art.

CHF

Rubans (alu)

20 x 1000

AHI300 IMP101

25.00

photoluminescent

Modèle

L x l/mm

Réf. d'art.

CHF

Marquage de poignée de porte (alu)

100 x 60

AHI300 IMP100

15.00

photoluminescent

Marquage de portes d'évacuation

Marquage de poignée de porte, Poussez/Tirez, portes coulissantes, indications d'ouverture de secours



Drücken
150 mcd/m²

Ø/mm	Réf. d'art.	CHF
100	E-F150 38.4960	*15.00



Ziehen
150 mcd/m²

Ø/mm	Réf. d'art.	CHF
100	E-F150 38.4961	*15.00



Pussez
150 mcd/m²

Ø/mm	Réf. d'art.	CHF
100	E-F150 38.4960-F	*15.00



Tirez
150 mcd/m²

Ø/mm	Réf. d'art.	CHF
100	E-F150 38.4961_F	*15.00



Ø/mm	Réf. d'art.	CHF
100	E-F150 38.4962	*30.00



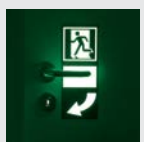
**Ouverture de la
porte couliss-
sante,
vers la gauche**
150 mcd/m²

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
100 x 100	FHI150 MB102_L	16.00



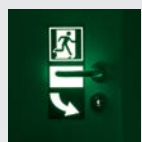
**Ouverture de la
porte couliss-
sante,
vers la droite**
150 mcd/m²

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
100 x 100	FHI150 MB102_R	16.00



**Marquage de
poignée de porte,
à gauche**
Flèche de direction
gauche
55 ou 300 mcd/m²

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
100x250	AN 100.00.065	14.20
100x250	FN 180.00.065	14.41
100x255	E-A300 17.7535	24.31



**Marquage de
poignée de porte,
à droite**
Flèche de direction
droite
55 ou 300 mcd/m²

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
100x250	AN 100.00.066	14.20
100x250	FN 180.00.066	14.41
100x255	E-A300 17.7540	24.31



Notausgang
Sortie de secours
N'utiliser la touche
de secours qu'en
cas de danger
150 mcd/m²

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
70x70	FHI150 MB100	16.00
150 x 150	FHI150 MB100	18.00



Notausgang
Sortie de secours
N'utiliser le levier
de secours qu'en
cas de danger
150 mcd/m²

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
150x150	FHI150 MB101	18.00



Signaux de protection incendie

190 mcd/m²

Norme SN EN ISO 7010 (IMP-Line)



Point d'alarme
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP050
150 x 150	FHI190 IMP050
200 x 200	AHI190 IMP050
200 x 200	FHI190 IMP050
300 x 300	AHI190 IMP050



Extincteur
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP051
150 x 150	FHI190 IMP051
200 x 200	AHI190 IMP051
200 x 200	FHI190 IMP051
300 x 300	AHI190 IMP051



Tuyau d'extinction
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP052
150 x 150	FHI190 IMP052
200 x 200	AHI190 IMP052
200 x 200	FHI190 IMP052
300 x 300	AHI190 IMP052



Panneau F
Ce symbole ne correspond pas à la norme SN EN ISO 7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	FHI190 IMP053
200 x 200	FHI190 IMP053



Flèche de direction droite
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP054
150 x 150	FHI190 IMP054
200 x 200	AHI190 IMP054
200 x 200	FHI190 IMP054
300 x 300	AHI190 IMP054



Flèche de direction en haut à droite
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP055
150 x 150	FHI190 IMP055
200 x 200	AHI190 IMP055
200 x 200	FHI190 IMP055
300 x 300	AHI190 IMP055

Matériel		
Infos techniques cf. page 4		
Abréviation	Matériel	mcd/m ²
AHI190	Aluminium	190
FHI190	Film adhés.	190

Prix
pour panneaux plats, 190 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
150 x 150	AHI190	10.50
200 x 200	AHI190	12.50
300 x 300	AHI190	29.50
150 x 150	FHI190	8.35
200 x 200	FHI190	10.45



Point d'alarme
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP050_F
200 x 200	AHI190 IMP050_F



Extincteur
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP051_F
200 x 200	AHI190 IMP051_F



Tuyau d'extinction
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP052_F
200 x 200	AHI190 IMP052_F

Prix
pour panneaux drapeau, 190 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
150 x 150	AHI190	20.40
200 x 200	AHI190	27.50



Point d'alarme
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP050_W
200 x 200	AHI190 IMP050_W
300 x 300	AHI190 IMP050_W



Extincteur
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP051_W
200 x 200	AHI190 IMP051_W
300 x 300	AHI190 IMP051_W



Tuyau d'extinction
SN EN ISO7010

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AHI190 IMP052_W
200 x 200	AHI190 IMP052_W
300 x 300	AHI190 IMP052_W

Prix
pour panneaux d'angle, 190 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
150 x 150	AHI190	22.40
200 x 200	AHI190	29.50
300 x 300	AHI190	49.50

Signaux de protection incendie

150 mcd/m²

BGV A8

Limarlite, High Standard



Extincteur
BGV A8

L x h/mm	Réf. d'art.	
150 x 150	AHI150	MB051
150 x 150	FHI150	MB051
200 x 200	AHI150	MB051
200 x 200	FHI150	MB051



Tuyau d'extinction
BGV A8

L x h/mm	Réf. d'art.	
150 x 150	AHI150	MB052
150 x 150	FHI150	MB052
200 x 200	AHI150	MB052
200 x 200	FHI150	MB052

Vous trouverez le matériel de montage associé en page 26.



Prix

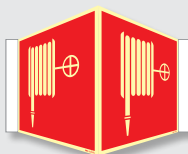
pour panneaux plats, 150 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
150 x 150	AHI150	10.50
200 x 200	AHI150	12.50
150 x 150	FHI150	8.35
200 x 200	FHI150	10.45



Extincteur
BGV A8

L x h/mm	Réf. d'art.	
150 x 150	AHI150	MB051_W
200 x 200	AHI150	MB051_W



Tuyau d'extinction
BGV A8

L x h/mm	Réf. d'art.	
150 x 150	AHI150	MB052_W
200 x 200	AHI150	MB052_W

Matériel

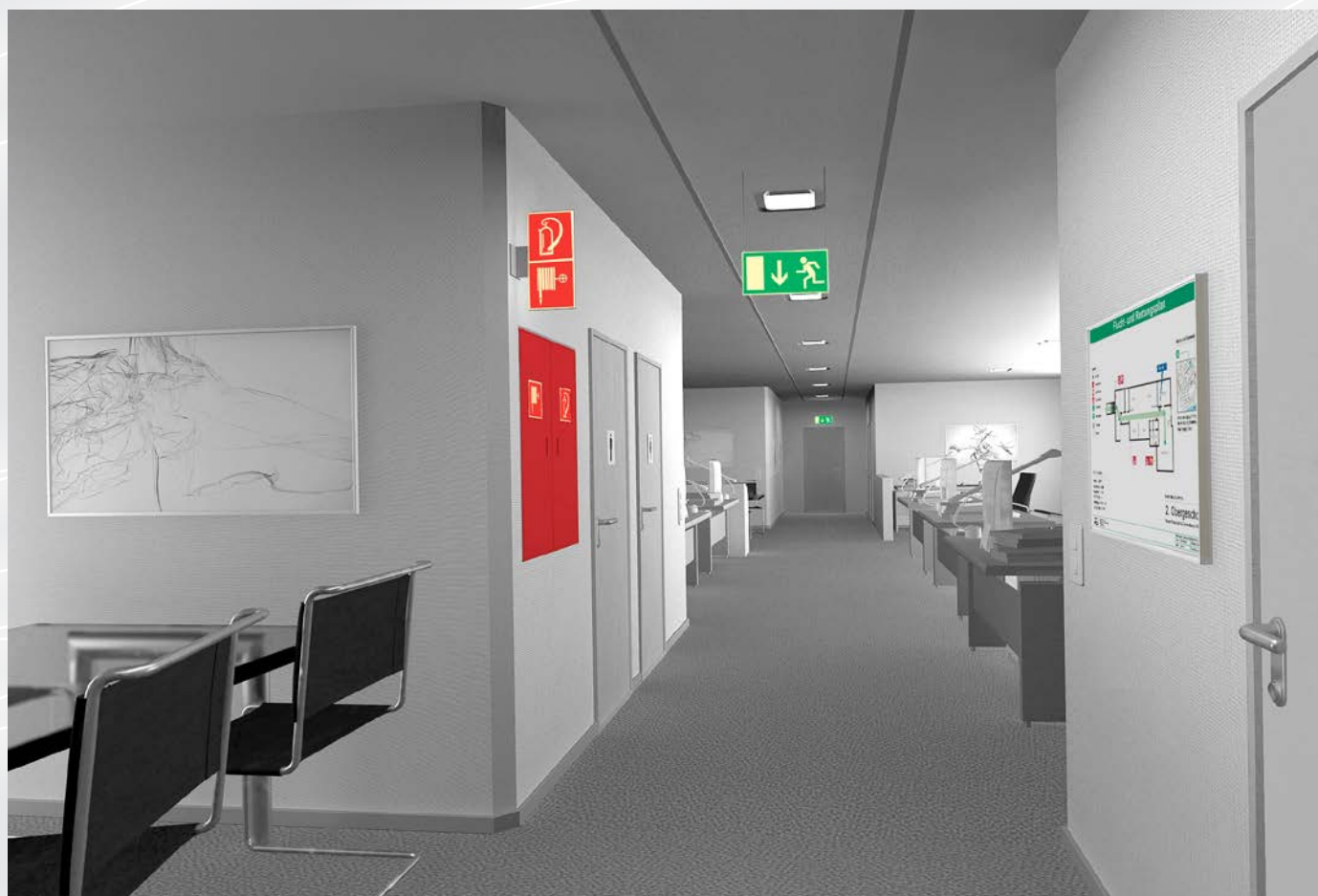
Infos techniques cf. page 4

Abréviation	Matériel	mcd/m ²
AHI150	Aluminium	150
FHI150	Film adhés.	150

Prix

pour panneaux d'angle, 150 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
150 x 150	AHI150	22.40
200 x 200	AHI150	29.50



Signaux de protection incendie

55 mcd/m²

BGV A8 + panneaux à texte

Limarlite, Standard



Extincteur
BGV A8

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.02.001
150 x 150	KN 150.02.001
150 x 150	FND 175.02.001
200 x 200	AN 100.02.002
200 x 200	KN 150.02.002
200 x 200	FND 175.02.002



Tuyau d'extinction
BGV A8

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.02.004
150 x 150	KN 150.02.004
150 x 150	FND 175.02.004
200 x 200	AN 100.02.005
200 x 200	KN 150.02.005
200 x 200	FND 175.02.005

Vous trouverez le matériel de montage associé en page 26.



Prix

pour panneaux plats, 55 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
150 x 150	AN / KN	9.50
200 x 200	AN / KN	11.50
150 x 150	FND	7.50
200 x 200	FND	9.50



Extincteur
BGV A8

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.005
150 x 150	KN 150.99.005
200 x 200	AN 100.99.006
200 x 200	KN 150.99.006



Tuyau d'extinction
BGV A8

L x h/mm	Réf. d'art.
150 x 150	AN 100.99.041
150 x 150	KN 150.99.041
200 x 200	AN 100.99.042
200 x 200	KN 150.99.042

Matériel

Infos techniques cf. page 4

Abréviation	Matériel	mcd/m ²
AN	Aluminium	55
KN	Mat. synth.	55
FN	Film adhés.	55
FND	Film adhés.	55

Prix

pour panneaux d'angle, 55 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
150 x 150	AN / KN	18.00
200 x 200	AN / KN	24.00

BMZ

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.02.021
297 x 105	FN 180.02.021

Brandmeldezentrale

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	FN 180.02.024
297 x 105	KN 150.02.024

SPZ

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.02.026
297 x 105	FN 180.02.026

Rauchschtür

verkeilen, verstellen, festbinden o.ä. verboten!

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	FN 180.02.047
297 x 105	KN 150.02.047

Brandschtür

stets geschlossen halten

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	FN 180.02.034
297 x 105	KN 150.02.034

Brandschtür

verkeilen, verstellen, festbinden o.ä. verboten!

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	FN 180.02.041
297 x 105	KN 150.02.041

Brandschtür

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	FN 180.02.033
297 x 105	KN 150.02.033

Feuermelder

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	FN 180.02.064
297 x 105	KN 150.02.064

Feuermeldezentrale

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.02.025
297 x 105	FN 180.02.025

Aufzug im Brandfall nicht benutzen

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.02.032
297 x 105	FN 180.02.032

Fettbrände nicht mit Wasser löschen

L x h/mm	Réf. d'art.
297 x 105	AN 100.02.091
297 x 105	FN 180.02.091

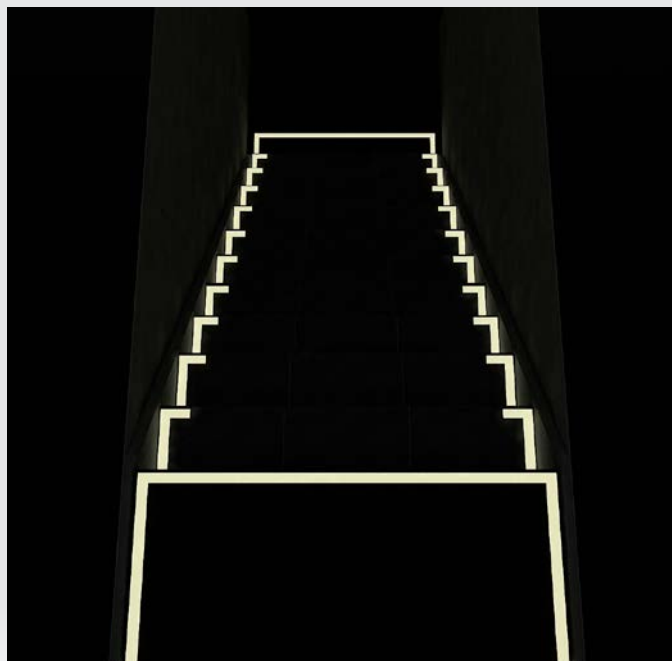
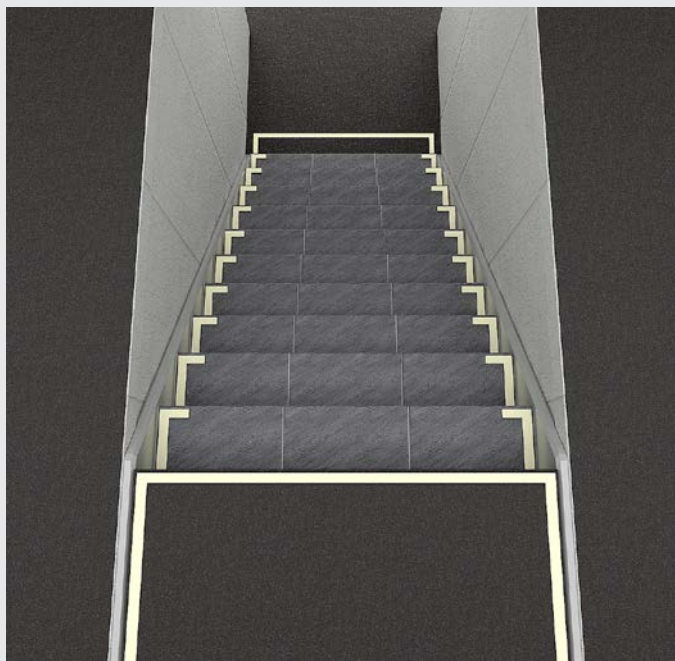
Prix

pour panneaux à texte PI, 55 mcd/m²

L x h/mm	Matériel	CHF
297 x 105	AN	21.20
297 x 105	FN	19.55
297 x 105	KN	21.20

Sécurité d'escalier

Profilés en L et cornières



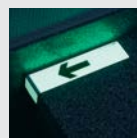
Cornière en forme de L
Alu 0,2 mm, gauche
autocollante, surface anti-dérapante, adhérence maximale par colle spéciale 3M.
150 mcd/m²

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
75 x 225	E-A150 15.US3090L	15.60



Cornière en forme de L
Alu 0,2 mm, droite
autocollante, surface anti-dérapante, adhérence maximale par colle spéciale 3M.
150 mcd/m²

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
75 x 225	E-A150 15.US3090R	15.60



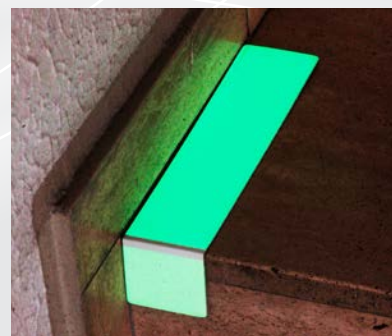
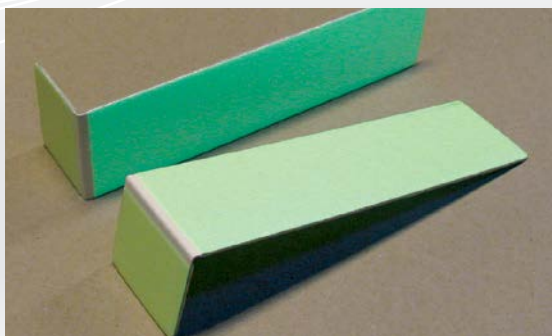
Cornière avec flèche de direction
autocollante
300 mcd/m²

L x h x l/mm	Réf. d'art.	CHF
40 x 30 x 180	E-A300 17.US7490U Flèche montante	15.60
40 x 30 x 180	E-A300 17.US7490D Flèche descendante	15.60



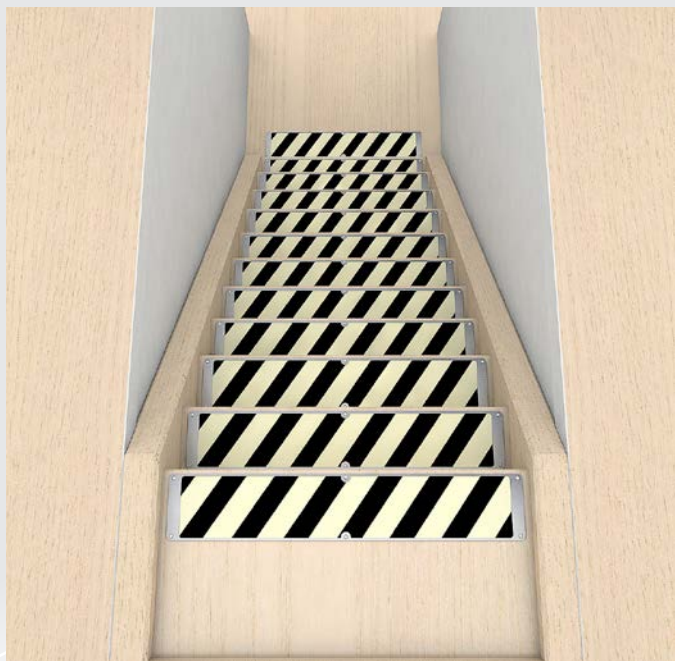
Cornière sans flèche
autocollante
300 mcd/m²

L x h x L/mm	Réf. d'art.	CHF
40 x 30 x 180	E-A300 17.7490	15.60



Sécurité d'escalier

Plaques d'aluminium anti-dérapantes, à visser



Propriétés

- ▶ Spécialement pour supports difficiles (bois, grilles, tapis)
- ▶ Excellente résistance au glissement (R13)
- ▶ Utilisable en intérieur et extérieur (résistant aux UV et à la corrosion)
- ▶ Forte résistance à l'abrasion grâce au Safety Walk de 3M
- ▶ Montage simple, 6/8 trous prépercés de 6 mm
- ▶ Revêtement antidérapant échangeable
- ▶ Epaisseur env. 1,5 mm, poids env. 350 g/550 g

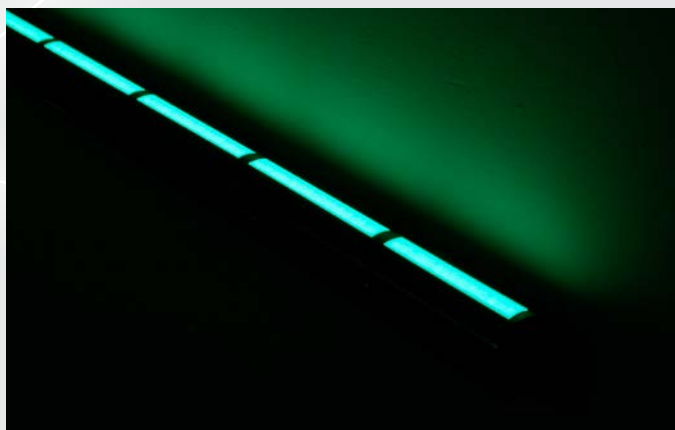
Plaques d'aluminium antidérapantes, à visser

Couleur	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
photoluminescent	635 x 114	344.25.091	149.23
photoluminescent/noir	635 x 114	344.25.092	150.67
photoluminescent	1000 x 114	344.25.139	233.83
photoluminescent/noir	1000 x 114	344.25.140	233.00

Autres variantes sur demande (p. ex.: protection totale de marche pied avec Safety Walk de 3M).

Marquage de main courante

Rouleaux de film transparent

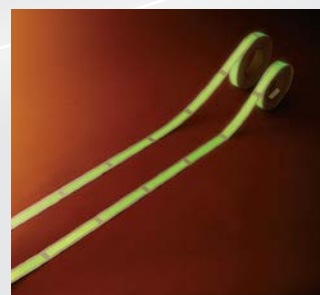


Modèle	L x l/mm	Réf. d'art.	CHF
photoluminescent/transparent	24 x 25000	2300hl16025	204.94
photoluminescent/transparent	24 x 50000	2300hl16050	322.12

Rouleaux de film transparent, imprimé de rectangles photoluminescents.

Rouleaux de 25 et 50 m, largeur 24 mm

160 mcd/m2



Sécurité d'escalier

IMP-Line profilés de nez de marche et rubans de marquage d'avertissement



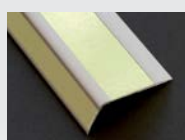
Type A, profilé de nez de marche IMP-Line, surface et revers photoluminescents



Type B, profilé de nez de marche IMP-Line, surface avec bande antidérapante 3M, revers photoluminescent

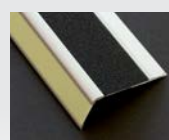
IMP-Line profilé de nez de marche

- ▶ Aluminium, longueur max. 3000 mm
- ▶ Hauteur totale revers 35 mm, insert 20.4 mm
- ▶ Profondeur totale surface 70 mm, insert 40.6 mm
- ▶ Montage par vissage
- ▶ Trous de perçage chanfreinés, 6 mm, distance de 300 mm
- ▶ Vis et chevilles non compris dans la livraison
- ▶ Sur demande, montage sur site



IMP-Line, type A
profilé de nez de marche
Surface e revers
photoluminescents

300 mcd/m2



IMP-Line, type B
profilé de nez de marche
Surface antidérapante 3M,
revers photoluminescent

300 mcd/m2

Dim.	Réf. d'art.	CHF
1 mct	AHI300 IMP102	*68.00

Dim.	Réf. d'art.	CHF
1 mct	AHI300 IMP103	*68.00

Bandes de marquage d'avertissement photoluminescentes pour escaliers et sols



Pour marquage d'escaliers et de sols.

Les bandes sont disponibles en deux dimensions différentes. Les bandes autocollantes sont composées d'aluminium revêtu d'une couche photoluminescente (0,5 mm) munie d'une surface antidérapante et offrent un maniement facile permettant une fixation rapide et propre sur des supports lisses, dépolués et dégraissés.

Modèle	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
photoluminescent/noir	30 x 800	ANT 101.00.001	35.20
photoluminescent/noir	50 x 800	ANT 101.00.002	58.66

Bandes de marquage d'avertissement pour escaliers et sols, photoluminescentes



Pour marquage d'escaliers et de sols.

Les bandes sont disponibles en deux dimensions différentes. Les bandes autocollantes sont composées d'aluminium revêtu d'une couche photoluminescente (0,5 mm) munie d'une surface antidérapante et offrent un maniement facile permettant une fixation rapide et propre sur des supports lisses, dépolués et dégraissés.

Modèle	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
photoluminescent	30 x 800	AN 100.00.110	35.20
photoluminescent	50 x 800	AN 100.00.111	58.66

Marquage d'avertissement

Bandes d'aluminium

Bandes de marquage d'avertissement, gauche et droite, photoluminescentes



Pour marquage d'obstacles, zones dangereuses, arêtes et butées (risques de chocs et de trébuchement).

Les bandes sont disponibles en deux dimensions différentes. Les bandes autocollantes sont composées d'aluminium revêtu d'une couche photoluminescente (0,5 mm) munie d'une surface antidérapante et offrent un maniement facile permettant une fixation rapide et propre sur des supports lisses, dépoussiérés et dégraissés.

Modèle	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
photoluminescent/noir	30 x 1000 re	AN 100.00.100	30.46
photoluminescent/noir	30 x 1000 li	AN 100.00.101	30.46
photoluminescent/rouge	30 x 1000 re	AN 100.00.104	30.46
photoluminescent/rouge	30 x 1000 li	AN 100.00.105	30.46
photoluminescent/noir	60 x 1000 re	AN 100.00.102	44.46
photoluminescent/noir	60 x 1000 li	AN 100.00.103	44.46
photoluminescent/rouge	60 x 1000 re	AN 100.00.106	44.46
photoluminescent/rouge	60 x 1000 li	AN 100.00.107	44.46



Bandes neutres

Produits en rouleau



Bande multifonctions

Photoluminescente, autocollante (3M), sur base d'acrylate, non praticable.

190 mcd/m²

Dim.	Réf. d'art.	CHF
2,5 cm x 25,0 m	60.US7401	186.68
2,5 cm x 12,5 m	60.US7402	102.70
5,0 cm x 25,0 m	60.US7403	319.80



Marquage au sol et au mur

Systèmes de peinture, enduit époxyde et résine à couler, peinture à dispersion

Marquage au sol avec enduit époxyde ou résine époxyde à couler (310 mcd/m²)

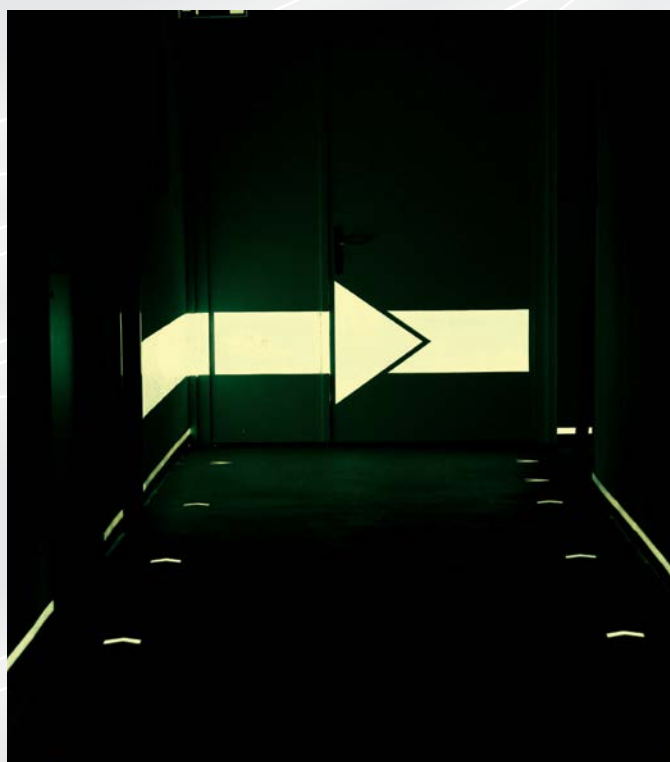
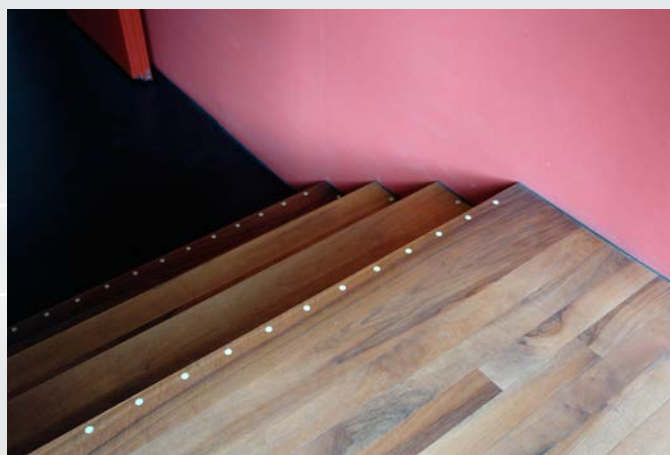
Les résines époxydes sont des matières plastiques thermodurcissables présentant une résistance et une durabilité chimique élevées. Le rajout de pigments photoluminescents permet d'obtenir un produit de qualité pour créer des marquages durables et photoluminescents sur des revêtements de sol. Ces marquages sont le plus souvent exécutés sous forme de flèches, points ou lignes. En principe, les dimensions et la forme peuvent être choisies librement. En Suisse, il n'existe pas de contraintes ou de directives à ce sujet.

Applications

- ▶ Excellentes propriétés pour une application dans des zones de passage de chariots élévateurs
- ▶ A l'intérieur sur des sols en béton, asphalte et bois
- ▶ Dépôts, zones sous-sol, bâtiments industriels, tunnels, galeries, halls d'entreposage, garages souterrains et parkings

Exécution par un personnel spécialisé

L'exécution ne doit être assurée que par du personnel spécialisé et expérimenté.



Marquage au mur avec de la peinture à dispersion (160 mcd/m²)

Les peintures à dispersion photoluminescentes sont appropriées au marquage des murs et des portes.

Conseils professionnels

Contactez-nous afin de pouvoir déterminer les matériaux appropriés à votre objet à marquer.

Marquage au sol

300 mcd/m²

Rondelles avec ou sans flèche



Rondelle de marquage au sol avec flèche directionnelle, photoluminescente, autocollante (3M), surface anti-dérapante R10

300 mcd/m²

Ø/mm	Réf. d'art.	CHF
95	E-A300 17.7470	52.78
125	E-A300 17.7471	81.12

1 UV = 10 pièces, prix par UV



Rondelle de marquage au sol sans flèche directionnelle, photoluminescente, autocollante (3M), surface anti-dérapante R10

300 mcd/m²

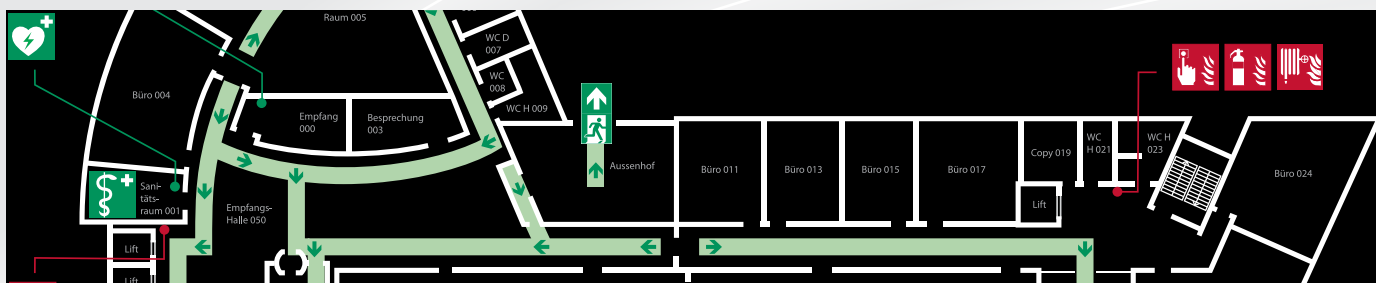
Ø/mm	Réf. d'art.	CHF
50	E-A300 17.7400	46.54
95	E-A300 17.7401	160.68

1 UV = 10 pièces, prix par UV



Rondelle vierge pour grilles, en acier inoxydable V2A avec plaque de serrage 3 mm pour coller des rondelles de marquage au sol avec un diamètre de 95 mm ou 100 mm

Ø/mm	Réf. d'art.	CHF
100	H20971	*27.80



Marquage antidérapant 55 mcd/m²

Film antidérapant sous forme de bandes (3M) et rouleaux (m² revêtement antidérapant™)

Type 1 UNIVERSAL Marquage d'avertissement, photoluminescent	Modèle	Couleur	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
	Bande	photolum.	25 x 800	344.25.009	34.79
	Bande	photolum.	50 x 800	344.25.010	63.19
	Bande	photolum.	25 x 1000	344.25.011	38.70
	Bande	photolum.	50 x 1000	344.25.012	65.46
	Modèle	Couleur	mm x m	Réf. d'art.	CHF
	Rouleau	photolum.	25 x 6,0	344.25.154	93.45
	Rouleau	photolum.	50 x 6,0	344.25.155	160.14
	Rouleau	photolum.	25 x 18,3	344.25.150	243.71
	Rouleau	photolum.	50 x 18,3	344.25.151	464.36
	Rouleau	photolum.	100 x 18,3	344.25.152	896.61
Rouleau	photolum.	150 x 18,3	344.25.153	1344.92	

Type 1 UNIVERSAL Marquage d'avertissement, photoluminescent/n (noir)	Modèle	Couleur	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
	Bande	photolum./n	25 x 800	344.25.013	35.62
	Bande	photolum./n	50 x 800	344.25.014	60.72
	Bande	photolum./n	25 x 1000	344.25.015	39.52
	Bande	photolum./n	50 x 1000	344.25.016	67.72

Type 1 UNIVERSAL Marquage d'avertissement, photoluminescent/r (rouge)	Modèle	Couleur	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
	Bande	photolum./r	25 x 800	344.25.160	35.62
	Bande	photolum./r	50 x 800	344.25.161	60.72
	Bande	photolum./r	25 x 1000	344.25.162	39.52
	Bande	photolum./r	50 x 1000	344.25.163	67.72

Matériel de montage

Supports de panneaux, chaînes, crochets, colle de construction



Support de panneau Normo
pour un marquage double-face, utilisable pour une fixation au mur ou au plafond (montage dissimulé).

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
150 x 150	H30739	*24.20
150 x 300	H30740	*31.95
150 x 450	H30741	*39.75

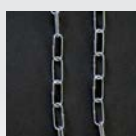


Support de panneau SLIM
pour des panneaux en alu mono ou double-face, utilisable pour une fixation au mur ou au plafond (montage dissimulé).

L x h x l/mm	Réf. d'art.	CHF
20/20 x 148	H21926 pour panneaux double-face	*27.60
20/20 x 150	H40308 pour panneaux double-face	*27.60
20/20 x 150	H40325 pour panneau mono-face	*27.60
20/20 x 200	H21924 pour panneaux double-face	*29.90



Support de panneau SLIM
pour des panneaux ayant pour côtes 148 mm, 150 mm ou 200 mm (y compris 2 vis sans tête et 1 clé Allen)



Chaîne de montage
pour suspension de panneaux, en combinaison avec crochets en S.

Épaisseur 2 mm

Longueur/m	Réf. d'art.	CHF
1	H1317	4.25



Crochet en S
pour suspension de panneaux, liaison entre chaîne et panneau.

L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
2,5 x 31	H1318	0.40



Colle de montage Sikaflex
Permanente, pour l'intérieur/extérieur, résistante à l'eau. Pour acier, PVC, fibrociment, alu, marbre, argile, béton, pierre et bois.

Cartouche	Réf. d'art.	CHF
300 ml	H22113	*28.00



Crochet en S aimanté
pour une fixation facile au plafond sur des supports aimantés.

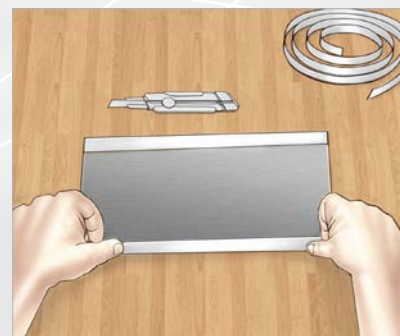
Hauteur 33 mm

Ø/mm	Réf. d'art.	CHF
25	H2650	8.33
47	H20544	15.50

Bande de mousse adhésive
pour montage de panneaux. Résistance aux températures de -40°C à +85°C, ép. 1 mm



L x longueur	Réf. d'art.	CHF
19 mm x 50 m	290219	48.50



Matériel de montage

Panneaux d'angle et de drapeau à coller avec symboles au choix

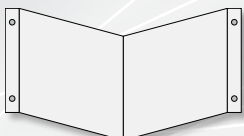

Tôle d'aluminium, non anodisée, préperçée et pliée

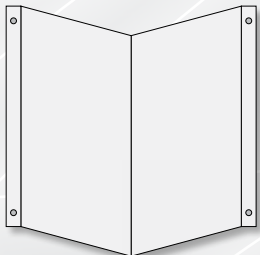



Panneaux d'angle/de drapeau en aluminium avec les symboles de votre choix

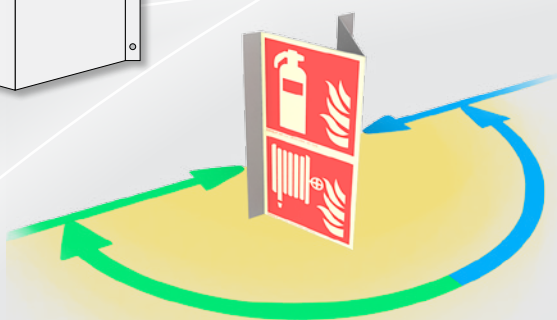
Ce système vous permet de composer vous-même des panneaux d'angle et de drapeau destinés à être montés au mur et au plafond. Collez simplement le symbole de votre choix sur les panneaux et montez-les.

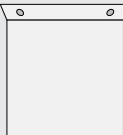
Matériel: tôle d'aluminium, non anodisée, préperçée et pliée.



Panneau d'angle	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF	Panneau de drapeau	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
	150 x 150	A 210.98.072	22.44		150 x 150	A 210.99.064	19.14
	200 x 200	A 210.98.073	25.73		200 x 200	A 210.99.065	23.88

Panneau d'angle	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF	Panneau de drapeau	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
	150 x 300	A 210.98.074	27.79		300 x 150	A 210.99.066	22.02
	200 x 400	A 210.98.075	43.02		400 x 200	A 210.99.067	29.02

Un choix de 4 symboles à coller, p. ex.: 2 x extincteur et 2 x tuyau d'extinction



Panneau de drapeau pour montage au plafond	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
	150 x 150	A 210.99.064	19.14
	200 x 200	A 210.99.065	23.88

Panneau d'angle	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF	Panneau de drapeau pour montage au plafond	L x h/mm	Réf. d'art.	CHF
	300 x 150	A 210.98.070	27.79		300 x 150	A 210.99.062	22.02
	400 x 200	A 210.98.071	43.02		400 x 200	A 210.99.063	29.02

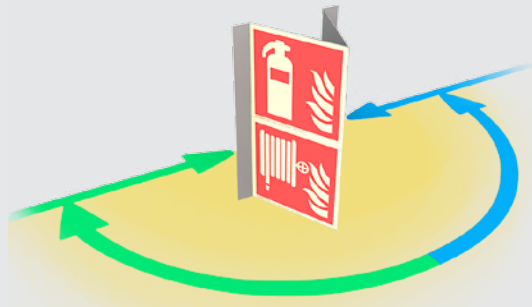
Instructions de montage

Visibilité de panneaux d'angle, de drapeau ou panneaux plats

Exemple: signalisation des postes d'incendie

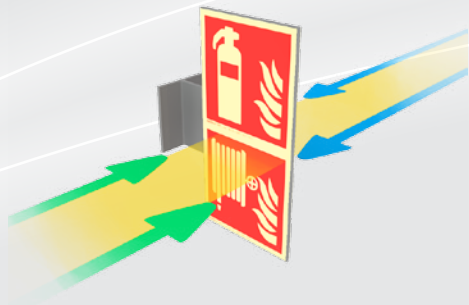
Utilisation de panneaux d'angle

Les postes d'incendie sont signalisés par des panneaux d'angle, lorsque les postes se trouvent dans de grands locaux ouverts. Grâce à leur forme angulaire, l'accroche visuelle des symboles est largement perceptible depuis de nombreux emplacements et distances.



Utilisation de panneaux drapeau

Les postes d'incendie sont très visiblement signalisés par des panneaux drapeau dans les couloirs et lieux de passage longs. L'accroche visuelle des symboles est directe et bien perçue des deux côtés opposés.



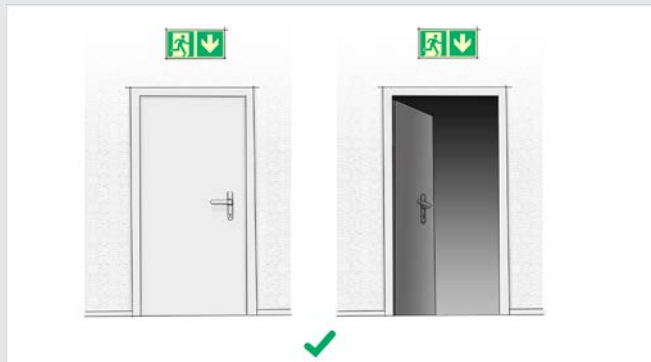
Sans signalétique supplémentaire par un panneau d'angle ou de drapeau

On peut renoncer à une signalétique supplémentaire lorsque le poste d'incendie est bien visible du fait de son emplacement et de ses propres marquages.



Instructions de montage

Positionnement des signaux de secours pour portes



Montage au-dessus de la porte



Pas des montages sur éléments battants

Distances d'identification

Rétro-éclairage, éclairage, photoluminescence

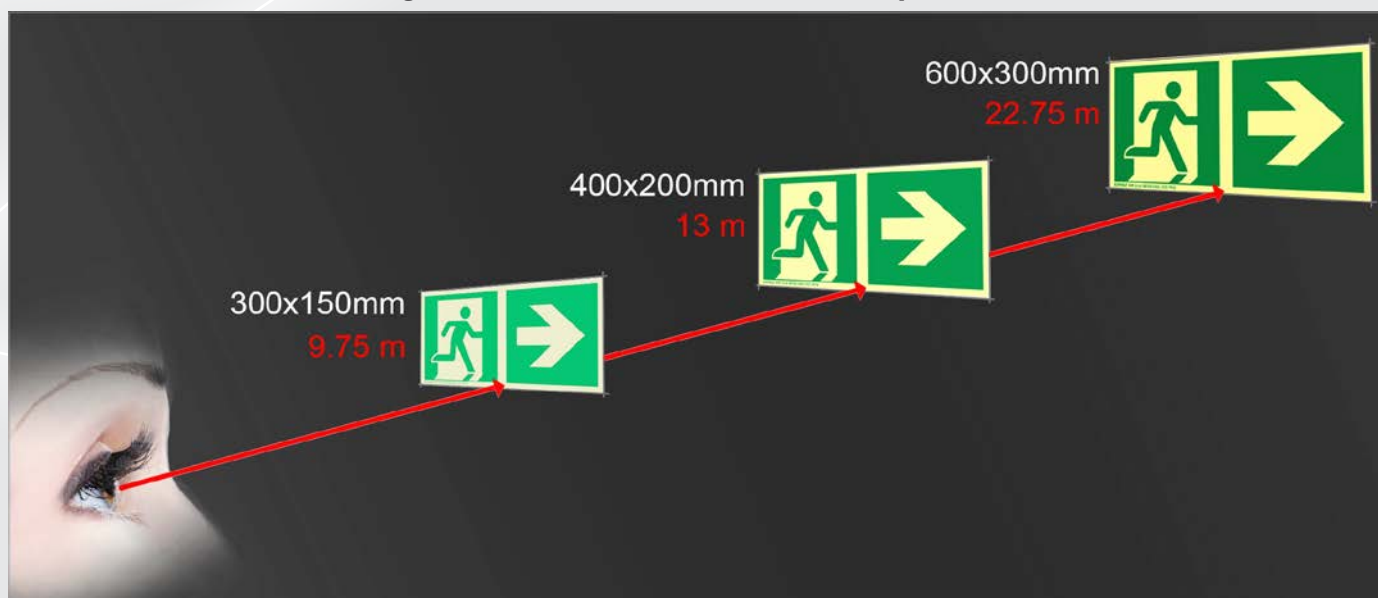
Distances d'identification

La nécessité de l'orientation sur les voies de secours ne va pas forcément de pair avec une panne d'électricité. Les voies de secours sont utilisées, entre autres, pour un sauvetage en cas de menace ainsi qu'une évacuation du bâtiment.

La signalisation des voies de secours peut se faire de plusieurs manières: rétro-éclairage, éclairage ou photoluminescence. Dans le cas d'une mise en oeuvre électrique d'un mode de secours il faut tenir compte du fait que de tels signaux de voies de secours ne sont bien visibles, dans la plupart des cas, qu'après une panne d'électricité. Dans le cas de scénarios d'urgence sans panne d'électricité, ceux-ci restent en mode veille. Les symboles des voies de secours ne seront pas rétro-éclairés.

Outre un éclairage de sécurité et des luminaires électriques de signaux de secours, on utilise des signaux de secours photoluminescents afin de compléter le système de balisage continu sans interruption.

Distances d'identification de signaux de sécurité selon la directive de protection incendie AEAI 2015



Norme relative aux symboles

Norme suisse SN EN ISO 7010

SN EN ISO 7010 Symboles graphiques - peintures de sécurité et signalétique de sécurité

Cette norme comprend les signaux de sécurité (signaux d'interdiction, d'avertissement, d'obligation, de protection incendie et de voies de secours) qui sont normalisés et enregistrés au niveau international. La norme ISO 7010 réglemente, au niveau international, l'apparence constante de la signalétique et du marquage de sécurité. Les principes de conception pour ces signaux sont définis par la norme ISO 3864.

Au niveau européen, les symboles de sécurité de la norme ISO 7010 ont été repris par le CEN dans la norme européenne EN ISO 7010 (juin 2012). En Suisse, l'adoption de cette norme par la SNV a été effectuée par la publication de la norme SN EN ISO 7010 (novembre 2012).

Les dispositifs de sécurité dans des bâtiments neufs doivent être signalisés conformément à la norme suisse SN EN ISO 7010. Afin d'assurer une signalisation homogène, des compléments avec des symboles existants sont autorisés.

ISO 3864 Symboles graphiques - peintures de sécurité et signaux de sécurité

Les parties 1-3 de cette norme définissent les principes et bases de conception relatifs aux signaux de sécurité et symboles graphiques dans les lieux de travail et dans les lieux publics.

DIN 67510 Norme internationalement reconnue relative au procédé de mesure des produits photoluminescents

SN = norme suisse

SNV = Association suisse de normalisation

CEN = Comité européen de normalisation

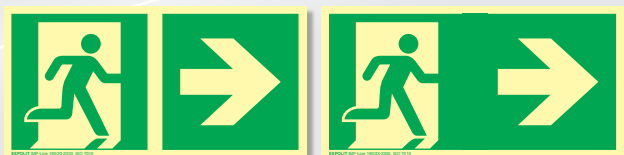
ISO = Organisation internationale de normalisation

EN = norme européenne

DIN = Institut allemand de normalisation

Exemples SN EN ISO 7010 (en vigueur depuis 2012)

Ces symboles correspondent à la nouvelle norme suisse. Les panneaux de combinaisons, tels que p. ex. «personnage» et «flèche» sont représentés, en partie, sans ligne médiane. Les deux variantes sont valables.



Exemples BGV A8 (Directive de l'organisme d'assurance et de prévention d'accidents allemand)

Ces symboles ont été remplacés en 2012 par les nouveaux symboles selon ISO 7010.



Exemple ISO 6309

Cette norme a été abrogée en 2012 et substituée par la nouvelle norme ISO 7010.



Lois et directives

Confédération, canton, AEAI, SUVA, SLG, CRB/CAN

Confédération - RS 832.30 / Ordonnance sur la prévention des accidents, OPA, art. 20 - Voies d'évacuation

<http://www.admin.ch/opc/fr/official-compilation/2006/4185.pdf>

Modification du 29 septembre 2006: Le Conseil fédéral arrête:

Art. 20 Voies d'évacuation

1 - En cas de danger, les postes de travail locaux et bâtiments ainsi que l'enceinte de l'entreprise doivent pouvoir être évacués rapidement et sûrement à tout moment. Les passages qui servent également de voies d'évacuation en cas de danger doivent être signalés de manière appropriée et rester libres en permanence.

2 - Est considérée comme voie d'évacuation le chemin le plus court qui peut être emprunté pour parvenir à l'air libre, en lieu sûr, depuis n'importe quel endroit d'un bâtiment, d'un ouvrage ou d'une installation.

3 - Les portes des voies d'évacuation doivent être signalées en tant que telles en permanence; on doit pouvoir les ouvrir rapidement, en tout temps et sans recourir à des moyens auxiliaires.

4 - Le nombre, la disposition et la conception des cages d'escalier et des couloirs doivent être adaptés à l'étendue et à l'affectation des bâtiments ou parties de bâtiment, au nombre d'étages, aux dangers inhérents à l'entreprise et à l'effectif.

Confédération - seco - Secrétariat d'Etat à l'économie

<http://www.seco.admin.ch/dokumentation/publikation/>

Commentaire n° de référence 710.250 Travail et santé, Commentaires aux ordonnances 3 et 4 relatives à la loi sur le travail, article 8, Voies d'évacuation

Confédération - CFST - Commission fédérale de coordination pour la sécurité au travail

<http://www.ekas.admin.ch>

N° 317 (317.1 à 317.12) Voies d'évacuation et issues de secours dans les bâtiments et les autres constructions ainsi que dans leur enceinte

Canton - Assurance des bâtiments, Police du feu, Office de l'économie, Office du travail, OCIAMT

<http://kgvonline.ch/KGV/Ueber-KGV/Die-Kantonalen-Gebaeudeversicherungen.aspx?lang=fr-CH>

▶ Il est possible de se renseigner au sujet des prescriptions et directives divergentes de la Loi cantonale d'assurance auprès de l'Etablissement cantonal d'assurance des bâtiments compétent pour le bâtiment ou auprès de la police du feu compétente.

AEAI - Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

http://www.praever.ch/fr/bs/vs/richtlinien/Seiten/default_richtlinien.aspx

▶ Directive de protection incendie - Voies d'évacuation et de sauvetage, document 16-03

▶ Directive de protection incendie - Signalisation des voies d'évacuation, éclairage de sécurité, alimentation de sécurité, document 17-03.f

Suva - Caisse nationale suisse en cas d'accident

<http://www.suva.ch>

▶ Feuillelet d'information Signalisation de sécurité, alinéa 3.4, n° de référence 44007.f

▶ Liste de contrôle: Voies d'évacuation, n° de référence 67157.f

▶ Liste de contrôle: Voies de circulation pour piétons, n° de référence 67001.f

▶ Liste de contrôle: Plan d'urgences pour les postes de travail fixes, n° de référence 67062.f

SLG Groupe spécialisé Eclairage de secours, Etat actuel de la technique et informations spécifiques

<http://www.slg.ch/fr/groupe-specialises-et-groupe-de-travail/gs-eclairage-de-secours>

▶ SLG Directives techniques Eclairage de secours

CRB - Standards pour la construction (CAN - Catalogue d'articles normalisés)

<http://www.crb.ch/crbOnline/fr/CRB-Standards/Anwendungshilfen/NPK-Entscheidungsschemata.html>

▶ CAN 774 Equipements de protection incendie, par. 700 «Panneaux de signalisation et marquages»

Directives nationales suisses relatives à la luminance/luminescence de produits photoluminescents.

Mesures indiquées en mcd/m2 après 10 minutes.

▶ Directives de protection incendie de l'AEAI 2015: La luminance de signaux de secours doit être au moins de 150 mcd/m2

▶ CAN 774 Equipements de protection incendie: La luminance des signaux de secours et des panneaux de protection incendie doit être au moins de 150 mcd/m2

▶ SLG Groupe spécialisé Eclairage de secours: Le document sur l'Etat actuel de la technique (EAT) exige une luminance d'au moins 150 mcd/m2 pour les signaux de secours



Hauser Feuerschutz AG

Safety Signs & Security Products

Sonnmattweg 6
CH-5000 Aarau

Téléphone: 062 834 05 40

Télécopie: 062 834 05 41

E-mail: info@feuerschutz.ch

Internet: www.feuerschutz.ch



Nos prestations concernant la signalétique:

- Conseil, levé sur site
- Planification, livraison et montage
- Boutique en ligne

Vous trouverez de plus amples informations au sujet de produits photoluminescents, signaux de secours, signaux de protection incendie, signaux d'obligation, signaux d'avertissement, signaux d'interdiction et des produits de signalisation dans notre boutique en ligne ainsi que sur notre site internet www.feuerschutz.ch