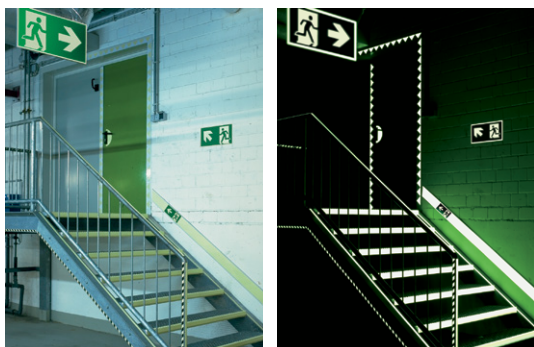




# La sécurité dans l'obscurité

Identification de sécurité photoluminescente

**NITE-GLO & XTRA-GLO**



## La sécurité dans l'obscurité : pourquoi des produits photoluminescents ?

Un plan d'évacuation de sécurité garantit que vos employés peuvent sortir rapidement en cas de problème. Lorsqu'un immeuble de bureaux ou une usine de production sombre dans l'obscurité, une signalisation de sécurité bien visible (par exemple, des panneaux et marqueurs photoluminescents) augmente vos chances d'évacuer tout le personnel sans blessures. Lorsqu'elle est placée au bon endroit, une signalisation photoluminescente de qualité continue de rayonner et permet aux pompiers de se repérer sur le site pour combattre l'incendie une fois l'évacuation terminée.

## Réglementations/Normes

Les matériaux photoluminescents sont mentionnés dans les règlements ISO 16069, ANSI et DIN 67510 visant à homogénéiser les Systèmes de guidage pour cheminement d'évacuation de sécurité à l'échelle mondiale. L'ISO 16069 contient des informations relatives au choix du matériau, la disposition et l'installation.



## Classes de qualité photoluminescente

Les matériaux photoluminescents sont répartis en plusieurs classes, selon leur luminosité après 10 minutes (temps de l'évacuation) et 60 minutes (par exemple, pour l'intervention des pompiers ou des électriciens) dans le noir. Veuillez noter que de nombreux pays ont établi des directives ou des normes permettant de réglementer la luminosité minimum de la signalisation de sécurité photoluminescente.

| Luminance minimum |                        |                       |
|-------------------|------------------------|-----------------------|
| Classe            | Après 10 minutes       | Après 60 minutes      |
| A                 | 23 mcd/m <sup>2</sup>  | 3 mcd/m <sup>2</sup>  |
| B                 | 50 mcd/m <sup>2</sup>  | 7 mcd/m <sup>2</sup>  |
| C                 | 140 mcd/m <sup>2</sup> | 20 mcd/m <sup>2</sup> |
| D                 | 260 mcd/m <sup>2</sup> | 35 mcd/m <sup>2</sup> |

mcd = millicandela

## Avantages

Une signalisation de sécurité photoluminescente de qualité peut être utilisée pour marquer clairement les obstacles ou les allées pour une évacuation rapide, même en cas de coupure générale. Les matériaux photoluminescents se chargent automatiquement et ne nécessitent pas de vérifications ou de maintenance. Après une heure dans le noir, les classes de photoluminescence de qualité C ou D continuent à briller suffisamment pour guider les pompiers dans votre installation une fois l'évacuation de vos employés terminée.

## OFFRE DE MATÉRIAUX POUR PANNEAUX BRADY NITE-GLO & XTRA-GLO



### Polyester adhésif

- Facile à appliquer, convient aux petites dimensions, nécessite une surface propre ; par exemple la barre antipanique d'une porte
- Disponible en classe B (Nite-Glo B-7568) et en classe C (Xtra-Glo B-7582)



### Polypropylène rigide (non adhésif)

- Convient aux grandes dimensions et aux surfaces qui ne sont pas suffisamment propres pour les produits adhésifs. Principalement pour une utilisation en intérieur, par exemple un grand panneau de sortie de secours dans un salon professionnel
- Epaisseur : 1,2 mm
- Disponible en classe B (Nite-Glo B-7568) et en classe C (Xtra-Glo B-7582)



### Aluminium

- Convient à l'utilisation en extérieur. Peut également être utilisé sur des panneaux magnétiques, tels qu'une machine ne nécessitant pas toujours d'équipement de protection individuelle
- Disponible en classe B (Nite-Glo B-7568) et en classe C (Xtra-Glo B-7582)

Produits  
Personnalisés

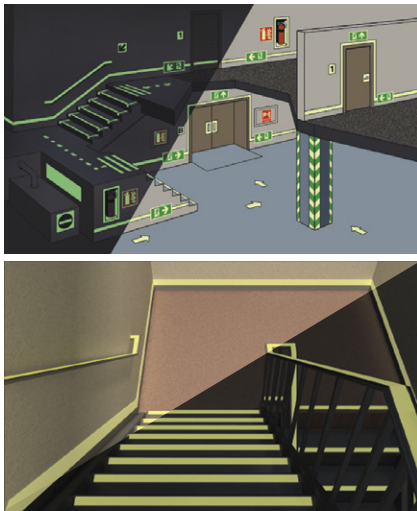
Autres matériaux disponibles sur demande

## Panneaux photoluminescents

Vous pouvez commander un panneau de sécurité photoluminescent sur lequel figure un pictogramme de la gamme EN ISO 7010:2012 ou un panneau avec le texte de votre choix.

En plus des panneaux de la norme EN ISO 7010:2012, Brady continuera à proposer des panneaux de sécurité dont le texte et les pictogrammes sont conformes aux réglementations de santé et de sécurité.

Visitez le site [www.bradyeurope.com](http://www.bradyeurope.com) pour découvrir la gamme complète.



## Systèmes de balisage et de marquage photoluminescents

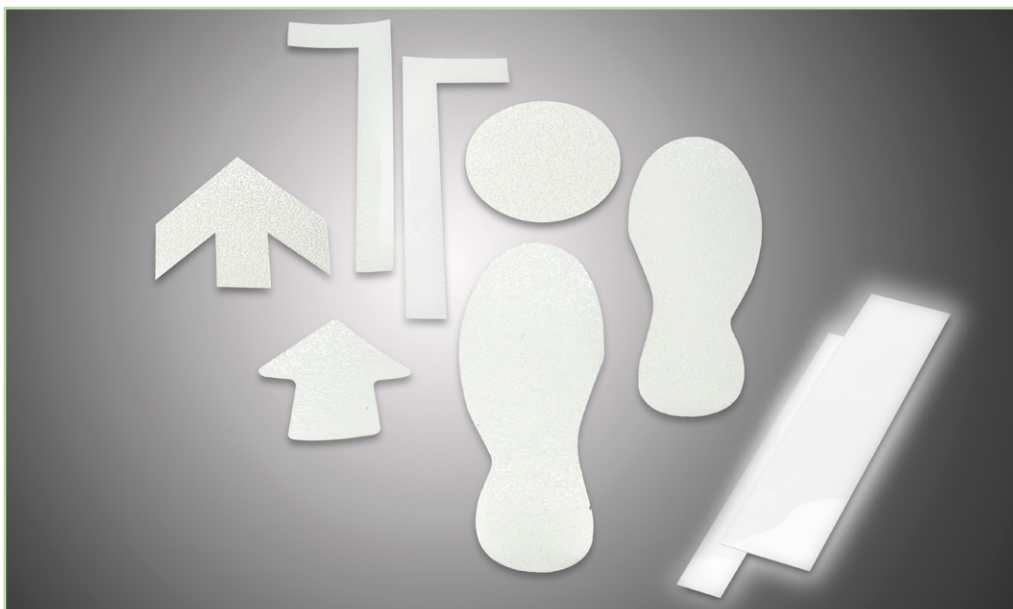
### 3 niveaux d'application photoluminescente Marquage des zones mal éclairées

Lorsqu'elle est correctement positionnée, la signalisation de sécurité couvre 3 niveaux de hauteur différents, et ce dans n'importe quel type de hall d'entrée, bureau à espace décloisonné ou grand espace.

- La signalisation au sol indique aux employés le chemin de la sortie en cas d'incendie ou d'accumulation de fumée. Elle est fixée au sol ou au mur, mais à une hauteur maximale de 40 cm.
- La signalisation placée à des hauteurs intermédiaires est installée entre 1,2 m et 1,5 m. Ces panneaux contiennent un plus grand nombre d'informations et sont positionnés à une hauteur pratique pour la lecture.
- La signalisation placée à une hauteur supérieure à 1,8 m permet aux employés de repérer de loin l'issue de secours la plus proche ou l'équipement de lutte contre l'incendie depuis un point éloigné.



Ces rubans et ces formes pour le marquage photoluminescent indiquent les zones dangereuses, même dans l'obscurité la plus totale. Pour de plus amples informations, veuillez consulter notre brochure sur des systèmes de balisage et de marquage (EUR-M-423-FR).



**Afrique**

Randburg, Afrique du Sud  
 Tel.: +27 11 704 3295  
 Email: africa@bradycorp.com

**Allemagne, Autriche & Suisse**

Egelsbach, Allemagne  
 Tel.: +49 (0) 6103 7598 660  
 Email: germany@bradycorp.com

**Benelux**

Zele, Belgique  
 Tel.: +32 (0) 52 45 78 11  
 Email: benelux@bradycorp.com

**Danemark**

Odense  
 Tel.: +45 66 14 44 00  
 Email: denmark@bradycorp.com

**Espagne & Portugal**

Madrid, Espagne  
 Tel.: +34 900 902 993  
 Email: spain@bradycorp.com,  
 portugal@bradycorp.com

**Europe Centrale & Orientale**

Bratislava, Slovaquie  
 Tel.: +421 2 3300 4800  
 Email: central\_europe@bradycorp.com

**France**

Roncq  
 Tel.: +33 (0) 3 20 76 94 48  
 Email: france@bradycorp.com

**Hongrie**

Budaörs  
 Tel.: +36 23 500 275  
 Email: central\_europe@bradycorp.com

**Italie**

Gorgonzola  
 Tel.: +39 02 26 00 00 22  
 Email: italy@bradycorp.com

**Moyen-Orient**

Dubai, UAE  
 Tel.: +971 4881 2524  
 Email: me@bradycorp.com

**Norvège**

Kjeller  
 Tel.: +47 70 13 40 00  
 Email: norway@bradycorp.com

**Roumanie**

Bucharest  
 Tel.: +40 21 202 3032  
 Email: central\_europe@bradycorp.com

**Royaume-Uni & Irlande**

Banbury, Royaume-Uni  
 Tel.: +44 (0) 1295 228 288  
 Email: uk@bradycorp.com

**Russie**

Moscow  
 Tel.: +7 495 269 47 87  
 Email: central\_europe@bradycorp.com

**Suède, Finlande, Pays baltes**

Kista, Suède  
 Tel.: +46 (0) 8 590 057 30  
 Email: sweden@bradyeurope.com

**Turquie**

Istanbul  
 Tel.: +90 212 264 02 20 / 264 02 21  
 Email: turkey@bradycorp.com

# Notre mission : identifier et protéger les personnes, produits et lieux



Afin de minimiser notre impact sur l'environnement, Brady limite le nombre de réimpressions.

Les versions à jour sont toujours disponibles pour téléchargement sur [www.bradyeurope.com](http://www.bradyeurope.com)



Chercher: EUR-M-739-FR



Y3344801

Votre partenaire

11/08/2020