

**Makrolon® UV AdLight**  
met en scène  
la publicité lumineuse.

# BONG



## Makrolon® UV AdLight donne le ton

Dans le cas des applications rétroéclairées, la lumière est transmise quasiment telle quelle via la plaque massive translucide, ce qui garantit une répartition homogène et relègue au passé les points lumineux des LED visibles, même lorsqu'ils sont utilisés pour des applications légères comme dans les caissons lumineux. Mais même sans rétroéclairage, le matériau continue à réfléchir la lumière grâce à sa surface blanche très claire.

## Coup de projecteur sur les avantages :

- Bonne transmission de la lumière
- Haute dispersion de la lumière
- Longue durée de vie
- Bon classement de réaction au feu
- Garantie de résistance aux intempéries
- Facilité de traitement
- Efficacité et rentabilité



**Makrolon® UV AdLight**  
fait briller votre marque.



The image shows a large, three-dimensional sign for 'Bank'. The letters are white and have a thick, blocky appearance. They are illuminated from within, with a bright blue light visible through the hollowed-out sections of the letters. The sign is set against a dark blue background and is reflected on a glossy surface below it.

### **Placez votre marque sous le bon éclairage**

Avec les plaques massives en polycarbonate Makrolon® UV AdLight, faites rayonner votre marque. La publicité lumineuse a poursuivi son évolution au fil des années, avec toujours plus de nouveaux matériaux et technologies. De l'ampoule électrique aux nouvelles lampes LED à faible consommation d'énergie en passant par le néon. Avec Makrolon® UV AdLight, Exolon vous aide à satisfaire aux exigences des projets de signalétique les plus modernes sur la base de la technologie LED.

### **Attirer l'œil de jour comme de nuit**

Pour obtenir un éclairage homogène des panneaux d'affichage extérieurs, des lettres, des logos, des pylônes ou des écrans, il ne suffit pas de choisir la source lumineuse adéquate. Makrolon® UV AdLight conjugue harmonieusement transmission et diffusion de lumière, plaçant ainsi votre marque sous le bon éclairage et votre publicité au centre de l'attention à toutes heures du soir et de la nuit.



## Mise en lumière des performances

### Matériau robuste pour une utilisation à l'extérieur

Sa couche protectrice anti-UV double face fait de Makrolon® UV AdLight le matériau idéal pour une utilisation durable à l'extérieur de panneaux rétroéclairés. La plaque massive bénéficie d'une excellente résistance aux chocs et est pratiquement incassable. Cela permet d'éviter des frais supplémentaires pour le remplacement de matériel cassé sous l'effet d'un choc violent par exemple.

### Tout en un : une surface brillante et une surface mate

Makrolon® UV AdLight possède une surface brillante et une surface mate, de sorte que vous pouvez utiliser le matériau d'un côté ou de l'autre en fonction de l'application et de l'effet souhaités.

### Créativité et liberté de conception – faites comme vous voulez

Façonnées ou plates, les plaques pourront prendre toutes les formes que leur inspirera votre imagination constructive. Les excellentes propriétés de thermoformage du matériau permettent de mettre parfaitement en forme vos idées. Le côté mat ne change pas d'aspect, même après la transformation à chaud. Et il est tout à fait possible d'imprimer le côté brillant.\*

### Un matériau léger facile à transformer

Makrolon® UV AdLight est une plaque légère qui se travaille aisément avec les outils courants de l'industrie de transformation des métaux et du bois. Scier, fraiser, percer : tout est possible. \*



*\* Veuillez-vous reporter à nos instructions de traitement.*



### Nettoyage sans utilisation de produits agressifs

La surface sera essuyée avec de l'eau, un chiffon doux ou une éponge. Il est conseillé de ne pas frotter. Pour un nettoyage en profondeur, nous recommandons d'utiliser un produit non récurant. Pour obtenir un bon résultat sans faire de rayures, un chiffon microfibre simplement humidifié est idéal. \*



### Matériau retardateur de flammes certifié

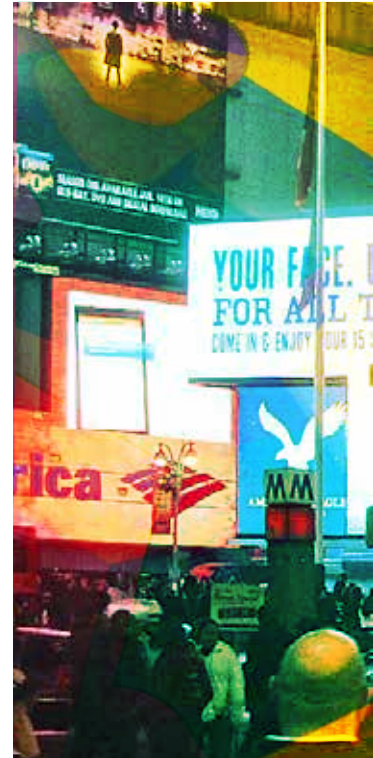
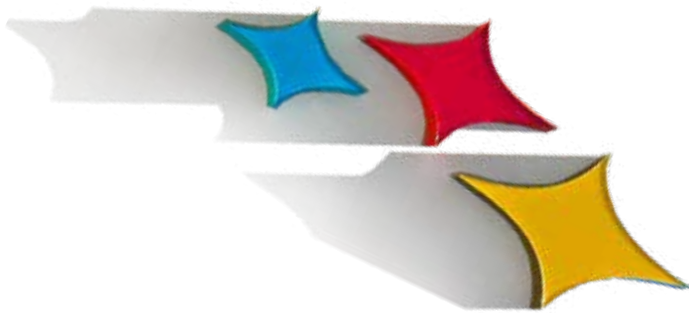
Le bon classement de réaction au feu vous permet d'avoir l'esprit tranquille même si un feu se déclenche à cause d'un court-circuit par exemple Makrolon® UV AdLight est classé et contrôlé selon la norme européenne pour les produits de construction DIN EN 13501.



### Makrolon® – qualité et sécurité pour les plus hautes exigences

La marque Makrolon® est réputée pour sa grande variété de plaques de polycarbonate haut de gamme, caractérisées par la constance d'un haut niveau de qualité généré par l'utilisation de matières premières de premier choix, une gestion totale de la qualité et des processus de production certifiés EN ISO 9001.





Champ  
du revendeur:

Nous n'avons aucun moyen de contrôle ni influence sur la façon dont nos produits, notre assistance technique ou nos informations (verbales, écrites ou sous forme de rapports de fabrication), y compris les propositions de formulation ou recommandations, sont utilisés et/ou exploités. C'est la raison pour laquelle il est impératif que vous contrôliez préalablement les produits, l'assistance technique, les informations ainsi que les formulations et recommandations qui vous ont été fournis afin de vérifier leur conformité à l'utilisation et aux applications auxquelles vous les destinez. Ce contrôle doit être spécifique à l'application envisagée et doit au moins comprendre un contrôle technique et un contrôle de conformité aux normes requises en matière de santé, de sécurité et d'environnement. Un tel contrôle n'a pas nécessairement été effectué par Exolon Group. Sauf accord contraire par écrit, la vente de tous nos produits est régie exclusivement par nos Conditions générales de vente, disponibles sur simple demande. Toutes les informations et l'assistance technique dans son ensemble ne font l'objet d'aucune garantie (sous réserve de modifications sans préavis). Il est expressément convenu que vous assumez l'entière responsabilité (responsabilité pour faute, responsabilité contractuelle et autre) de l'utilisation de nos produits, de notre assistance technique et de nos informations et que vous nous exonérez, par conséquent, de toute responsabilité à cet égard. Toute autre déclaration ou recommandation non spécifiée dans ce document sera réputée nulle et non avenue et n'engage en aucune manière notre responsabilité. Aucune des déclarations faites dans ce document ne saurait être interprétée comme une incitation, lors de l'utilisation d'un produit, à violer une quelconque revendication de brevet relatif à un matériau ou à son utilisation. Aucune licence implicite ou réelle ne saurait être concédée en vertu d'une quelconque revendication de brevet. Makrolon® est une marque déposée détenue et autorisée par Covestro Group. Edition: 2019 · Order-No.: MF0355 f · Printed in Germany

**exolon**  
GROUP

Exolon Group GmbH  
Rommerskirchener Str. 21  
50259 Pulheim · Allemagne

[sales@exolongroup.com](mailto:sales@exolongroup.com)  
[www.exolongroup.com](http://www.exolongroup.com)