

# ARSTYL®

LICHTRAHMEN

Montageanleitung

CADRE LUMINEUX

Montage

LIGHT FRAME

Installation instructions

LICHTKADER

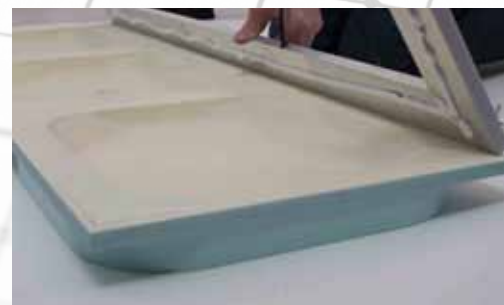
Montagehandleiding

MARCO LED

Instrucciones del montaje

QUADRO LUMINOSO

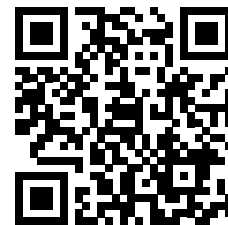
Istruzioni di montaggio



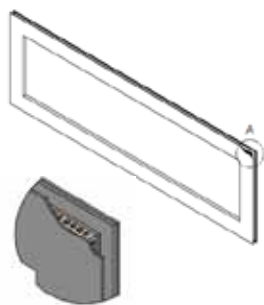
[www.nmcdecoration.com](http://www.nmcdecoration.com)



# FR - MONTAGE



## PRODUIT : DÉTAILS ET DIMENSIONS



Dimension: 1120 x 370 mm  
Epaisseur: 17 mm

Nr. article: cadre lumineux vide 3015303  
cadre lumineux complet 3015304

Materiau: Aluminium

Rubans LED : 3528-SMD, IP20, 4,8 Wat/m, 60 LED/m, blanc chaud, 3000k+/-50K, 4-5lm, RA>80, non étanche à l'eau

Bloc d'alimentation: 12V, 30W

### CONSIGNES DE STOCKAGE:

Stockez les cadres lumineux ARSTYL® à plat, dans un endroit sec.

### CONTENU DE LA LIVRAISON :

1x cadre lumineux complet ou 1x cadre lumineux vide

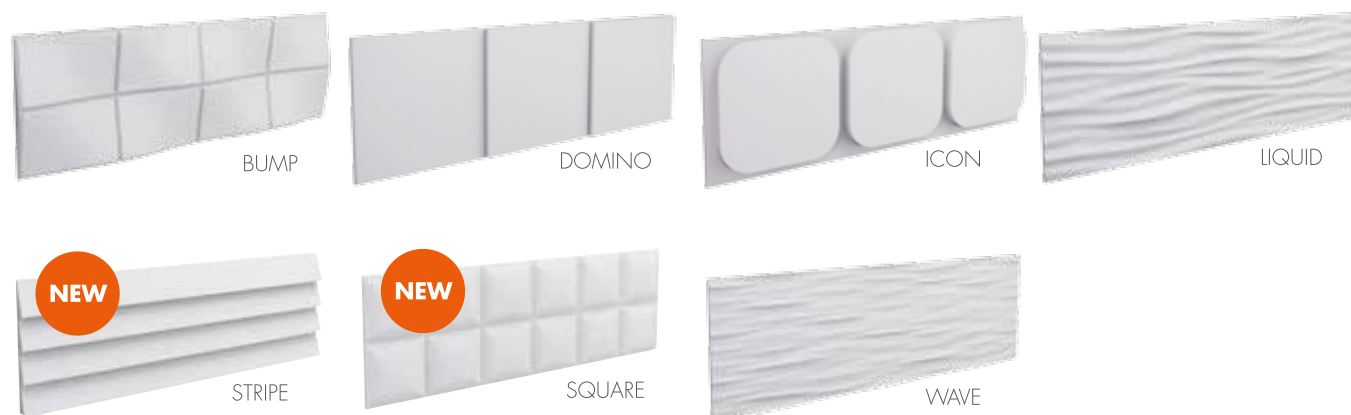
1x fixation

Cache PMMA installé ou à couper à dimension

**Veuillez respecter impérativement les consignes de montage et de sécurité ci-jointes.**  
**Ce produit est prêt à être raccordé au secteur.**

### REMARQUE

Le cadre lumineux ARSTYL® est spécialement conçu pour les modèles suivants des panneaux muraux ARSTYL® WALL PANELS



Un cadre est parfaitement dimensionné pour un panneau. Pour la combinaison de plusieurs panneaux, nous recommandons d'utiliser des cadres vides et d'installer vous-même l'éclairage.

## FIXATION DU CADRE AU PANNEAU MURAL ARSTYL®



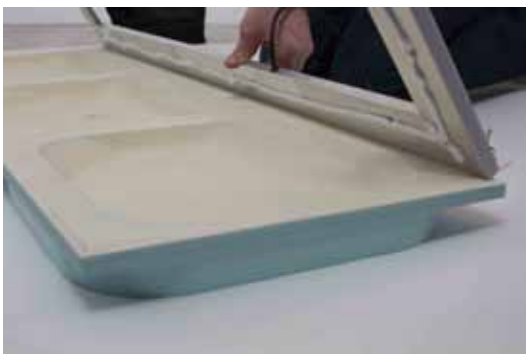
Mesurez et marquez le centrage du cadre lumineux sur le panneau.



Insérez la cartouche de colle de montage ADEFIX® PLUS dans le pistolet et découpez la pointe de la buse (diamètre 5 à 8 mm). Appliquez un cordon continu sur le côté plat du cadre lumineux.



ADEFIX® PLUS



Positionnez le cadre lumineux et faites-le glisser sur le panneau mural pour le centrer.

## FIXATION MURALE



Pour fixer le cadre lumineux ARSTYL® au mur, utilisez la fixation comprise dans la livraison.

Vérifiez que la surface est bien plane. Placez la fixation d'aplomb à l'endroit souhaité, puis fixez-la au mur à l'aide de chevilles et de vis (non comprises dans la livraison).



Accrochez le cadre lumineux à la fixation. En cas de pose horizontale, veillez à ce que le bloc d'alimentation se trouve dans la partie inférieure du cadre.

## RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

Raccordez le cadre lumineux avec la fiche plate à une prise de 220V-230V. Si par manque de place, vous ne pouvez pas utiliser la fiche plate, faites raccorder le luminaire directement à la source électrique par un électricien qualifié, selon les directives générales.

### VARIATION DE LUMIÈRE

Les luminaires fournis départ usine ne comportent pas de variateur de lumière. Si vous souhaitez varier la lumière, vous devez donc vous procurer un variateur / convertisseur standard. Celui-ci devrait présenter les caractéristiques suivantes : classe III, régulateur indépendant pour 12V ou 24V en courant continu, destiné à la variation de lumière d'un canal LED.

Faites réaliser le raccordement par un électricien qualifié.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les consignes de sécurité suivantes s'appliquent aux cadres lumineux NMC ARSTYL® et à la plinthe lumineuse WALLSTYL® ainsi qu'à leurs accessoires. Veuillez les lire intégralement avant la mise en service de votre luminaire NMC. En cas de questions, n'hésitez pas à contacter NMC. Conservez soigneusement ces consignes de sécurité ; en cas de besoin, vous pouvez aussi les télécharger au format PDF sur notre site Internet [nmc-dekowitz.de](http://nmc-dekowitz.de).

Les luminaires NMC sont exclusivement destinés aux espaces intérieurs. Ne les utilisez jamais à l'extérieur ni à l'air libre.

### MONTAGE ET MISE EN SERVICE

- Avant la mise en service des luminaires NMC, assurez-vous que toutes les vis de sécurisation et/ou de positionnement sont bien serrées ; si nécessaire, resserrez-les.
- Confiez le montage et le raccordement électrique de la plinthe lumineuse WALLSTYL® à un électricien qualifié. Avant de raccorder le luminaire, coupez impérativement l'alimentation du circuit électrique, dévissez le fusible ou coupez le courant en cas de coupe-circuits automatiques.
- Ne stockez et ne conservez jamais de matériaux inflammables à proximité des luminaires NMC.
- Ne touchez jamais les luminaires NMC avec des mains et/ou pieds humides.
- N'utilisez jamais les luminaires NMC dans des environnements très poussiéreux, mouillés et/ou humides, ni dans des ouvertures de refroidissement. Le cas échéant, ne bloquez en aucun cas le ventilateur au niveau des luminaires NMC correspondants.
- Ne couvrez jamais les ouvertures du boîtier des luminaires NMC et/ou ne tentez jamais d'y introduire un objet ; vous risquez notamment de provoquer un choc électrique, un dysfonctionnement de l'appareil, un court-circuit ou un incendie.
- Pour porter les luminaires NMC, ne les tenez jamais par leur câble et/ou leurs accessoires.
- Posez les câbles de manière à éviter tout trébuchement ; si possible, ne les posez pas au sol.
- Veillez absolument à ne pas serrer, écraser, rouler par-dessus, étirer ou plier les câbles.
- Évitez absolument que les câbles ne soient endommagés par abrasion ou d'une autre manière.
- Évitez absolument tout risque d'endommagement thermique, mécanique et/ou chimique des câbles.
- N'utilisez jamais les luminaires NMC avec des câbles et/ou connecteurs défectueux. Le remplacement des câbles défectueux est réservé à la société NMC ou au commerce spécialisé agréé. Ne tentez en aucun cas de « réparer » à votre manière les câbles de luminaires NMC.
- Lors de l'utilisation des luminaires NMC, veillez absolument à ce que l'alimentation électrique soit conçue pour le fonctionnement de l'éclairage permanent NMC.
- Lors du montage, veillez à ce que les luminaires soient bien fixés au mur ou au plafond. Lors du montage au plafond, ajoutez impérativement un câble métallique antichute. Pour monter le plexiglas, insérez-le simplement dans le logement prévu à cet effet.
- Raccordez impérativement le conducteur de protection (= terre ; vert/jaune) de la ligne d'alimentation à la borne correspondante.

### IMPORTANT !

Confiez toujours la réparation des luminaires défectueux à un spécialiste, parce que les réparations non conformes peuvent causer des dommages consécutifs considérables. Ne laissez jamais des conducteurs nus dépasser de la borne.

### VARIATION DE LUMIÈRE

Les luminaires fournis départ usine ne comportent pas de variateur de lumière. Si vous souhaitez varier la lumière, vous devez donc vous procurer un variateur / convertisseur standard. Celui-ci devrait présenter les caractéristiques suivantes :

- Classe III, régulateur indépendant pour 12V ou 24V destiné à la variation de lumière d'un canal LED.
- Variateur de lumière, sortie PWM monocanal, avec potentiomètre (résistance réglable ou 150k $\Omega$ ) ou signal de 1-10V).

Faites réaliser le raccordement par un électricien qualifié.

### ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Limitez l'entretien aux surfaces, aux éléments en plexiglas et aux caches.

Lors de l'entretien, évitez que de l'humidité ne pénètre dans les logements de raccordement et ne parvienne jusqu'aux éléments conducteurs.

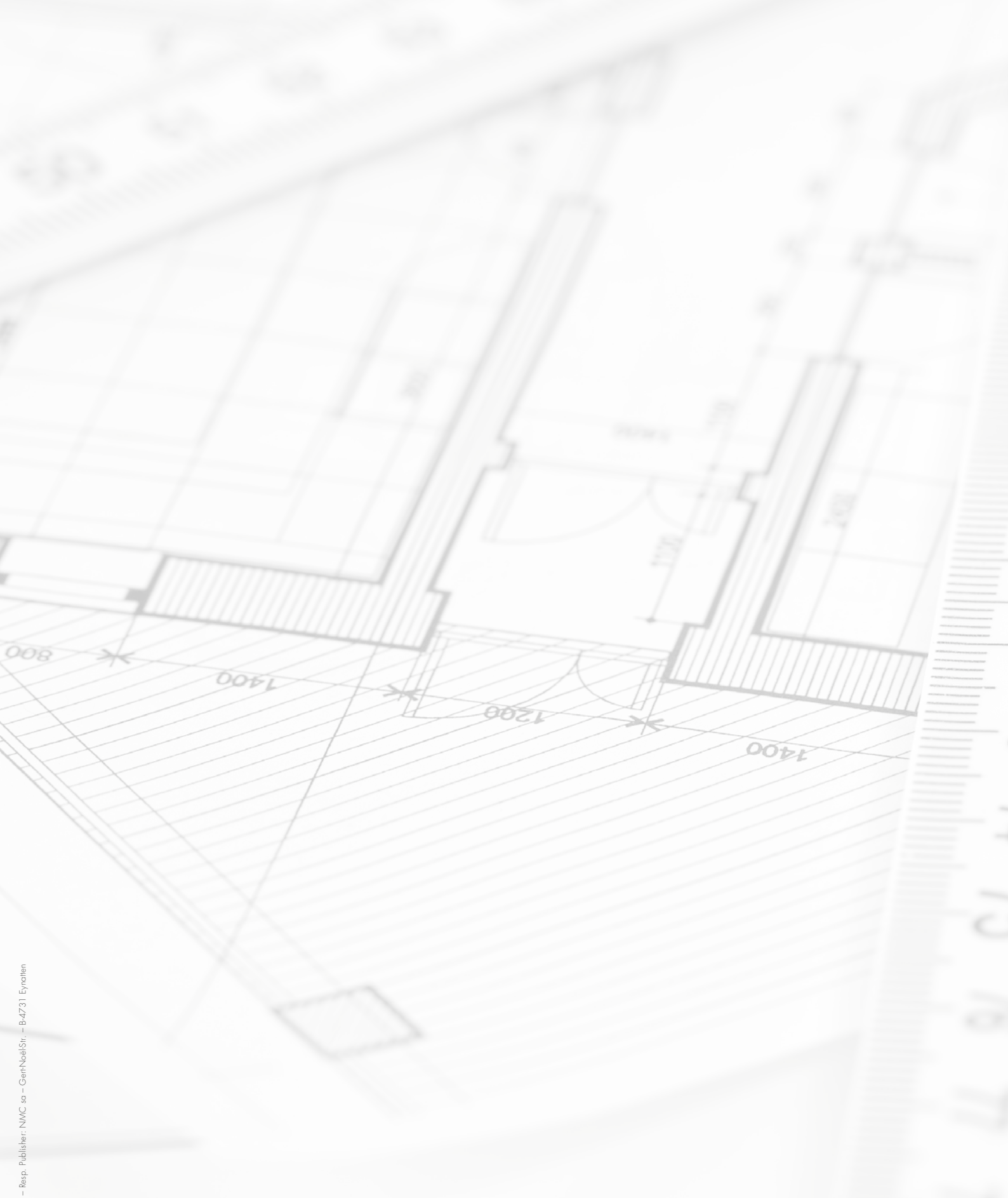
### ELIMINATION

Veillez à ce que les outils électriques, les accessoires et les emballages soient recyclés dans le respect de l'environnement. Ne jetez jamais les outils électriques dans les ordures ménagères.

Uniquement pour les pays de l'UE : selon la directive européenne 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et sa transposition dans le droit national, les outils électriques doivent faire l'objet d'un tri sélectif et d'un recyclage dans le respect de l'environnement.

Sous réserve de modifications.





30.15778 • 03-2016 © NMC sa, 2016 - Resp. Publisher: NMC sa - Gert-Noël-Str. - B-4731 Eynatten

[www.nmcdecoration.com](http://www.nmcdecoration.com)

**NMC sa**  
Gert-Noël-Strasse - B-4731 Eynatten  
☎ +32 87 85 85 00 - 📠 +32 87 85 85 11  
info@nmc.eu

