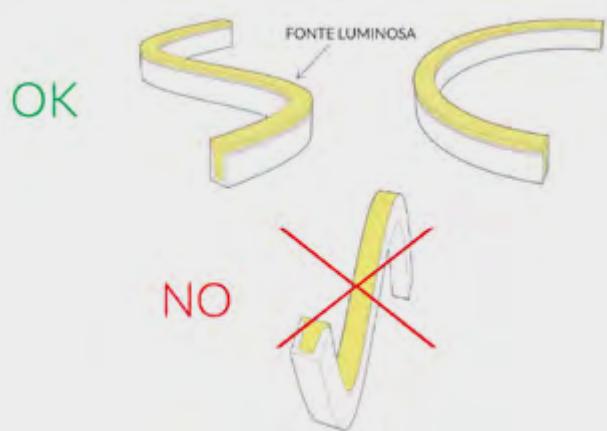


# NOVA TWIX - INSTRUCTIONS DE POSE

## STOCKAGE

Avant le montage, tout le matériel, même s'il est adapté à une installation à l'extérieur, doit toujours être stocké dans un endroit protégé et sec et rangé sur des plans rigides en veillant à ce que les LED ne fléchissent pas.

Courber le produit uniquement dans le sens prévu, ne pas le tordre. Ne pas courber le produit avec des rayons inférieurs à 80 mm. Si les indications fournies ne sont pas respectées, le fonctionnement électrique du produit sera compromis, entraînant ainsi une interruption lumineuse de la ligne LED.



## LAGERUNG

*Vor der Installation muss das gesamte Material, obwohl es auch für den Außenbereich geeignet ist, stets an einem geschützten und trockenen Ort auf einer ebenen Oberfläche gelagert werden, wobei darauf zu achten ist, dass die LED-Streifen nicht gebogen werden. Das Produkt darf nur wie angegeben gebogen werden. Verdrehen Sie es nicht. Das Produkt darf nicht in einem Radius von weniger als 80 mm gebogen werden.*

*Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu einer Beeinträchtigung der elektrischen Funktion des Produkts und in der Folge zu einer Unterbrechung des Lichts des LED-Streifens führen.*

## OPÉRATIONS PRÉLIMINAIRES

L'installation de n'importe quel système LED doit être précédée d'une planification minutieuse de l'installation électrique de soutien et de l'étude de l'emplacement des LED elles-mêmes, de leurs commandes et de tous les câblages nécessaires.

- Si le système LED est installé à l'extérieur, on suggère de prévoir une ligne spécifique pouvant être isolée du reste de l'installation principale en cas de panne.
- Nos LED sont conçues et réalisées pour garantir une compatibilité d'installation avec les revêtements TWIX CLASSIC/XL, pour des installations sur l'un de nos autres types de revêtements, nous vous conseillons de consulter notre bureau technique.
- En cas de pose en association avec nos revêtements, vérifier que les boîtes d'alimentation électrique nécessaires sont installées à proximité et que l'espace derrière le revêtement est adapté pour accueillir les câblages d'alimentation.
- Nos LED sont alimentées par un transformateur au moyen de câblages. Ce transformateur doit être positionné dans un endroit abrité et sec.
- Aménager une boîte électrique en fonction des dimensions du transformateur. Ces dernières varient selon la puissance et l'utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur;
- Le transformateur doit être accessible en cas de panne ou d'entretien.
- Il est nécessaire de prévoir des trappes ou des portes d'inspection amovibles de façon à pouvoir accéder aux principaux composants électriques en cas de besoin (transformateurs, gradateurs, amplificateurs, connecteurs, etc.)

## VORBEREITENDE SCHRITTE

*Vor der Installation eines LED-Systems muss die zugehörige elektrische Anlage sorgfältig geplant und die Positionierung der einzelnen LED-Streifen, der entsprechenden Steuerungen und der gesamten erforderlichen Verkabelung gut durchdacht werden.*

- Wenn das LED-System im Außenbereich installiert wird, ist es ratsam, eine eigene Leitung zu legen, die im Falle eines Defekts von der Hauptstromversorgung getrennt werden kann.
- Unsere LED-Beleuchtung ist so konzipiert, dass sie mit den Verkleidungsprofilen der Kollektion TWIX CLASSIC/XL kompatibel ist. Für die Montage in Kombination mit anderen Typen unserer Verkleidungen wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung.
- Vergewissern Sie sich bei der Montage in Kombination mit unseren Verkleidungen, dass sich die erforderlichen Verteilerdosen in der Nähe des Installationsorts befinden und der hinter der Verkleidung liegende Zwischenraum ausreichend Platz für die Stromkabel bietet.
- Unsere LED-Beleuchtung wird über einen Transformator, der an einem geschützten und trockenen Ort platziert werden muss, mit Strom versorgt.
- Verwenden Sie eine Verteilerdose, die den Abmessungen des Transformatoren entspricht, welche je nach Nennleistung und Innen- oder Außeneinsatz variieren.
- Der Transformator muss im Falle eines Defekts oder einer Wartung zugänglich sein.
- Es sind Kontrollschräfte oder Inspektionsklappen vorzusehen, damit die wichtigsten elektrischen Komponenten bei Bedarf zugänglich sind (Transformatoren, Dimmer, Verstärker, Steckverbinder usw.).

# NOVA TWIX - VERLEGEANLEITUNG

## MONTAGE D'UN REVÊTEMENT AVEC LED

Pour le montage des revêtements Twix, toujours se référer au catalogue pour l'extérieur spécifique ou à la section des instructions pour la pose du site : <https://www.decodecking.it/wp-content/uploads/2023/09/OUT-PosaUltraTwix.pdf>

## MONTAGE DER VERKLEIDUNGEN IN KOMBINATION MIT LED-BELEUCHTUNG

Für die Montage der Verkleidungen der Kollektion Twix wird auf den Outdoor-Katalog bzw. die Montageanleitung auf der Website verwiesen: <https://www.decodecking.it/wp-content/uploads/2023/09/OUT-PosaUltraTwix.pdf>

## SOUS-STRUCTURE

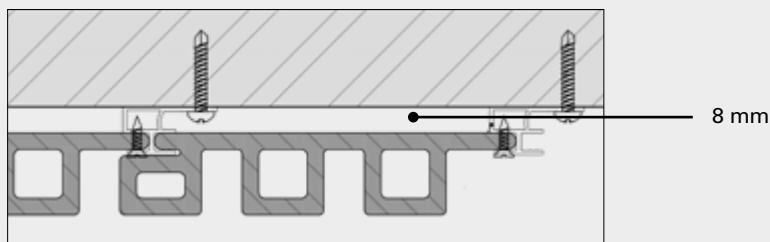
Entre les lattes Twix et la sous-structure, un espace de 8 mm, créé par les clips de fixation, demeure. Il suffit pour permettre le passage du câble d'alimentation des LED individuelles.

S'il s'avère nécessaire d'installer des câblages supérieurs, prévoir des rainures ou des interruptions spécifiques entre les lattes.

Durant la phase de montage de la sous-structure pour le revêtement TWIX CLASSIC/XL, prévoir les passages adaptés et installer les câblages nécessaires comme l'indique le projet spécifique.

## UNTERKONSTRUKTION

Durch die Befestigungsklammern entsteht zwischen den Twix-Paneelen und der Unterkonstruktion ein Zwischenraum von 8 mm, der ausreichend Platz für die Durchführung der Stromkabel der einzelnen LED-Streifen bietet.



## REVÊTEMENT

Avant d'installer le revêtement:

- S'assurer de pouvoir brancher aisément tous les composants de l'installation LED;
- S'assurer que le câble d'alimentation du LED est suffisamment long pour atteindre le transformateur. En cas de raccordement direct par le biais de goulottes, prévoir un câble d'entraînement pour amener par la suite le câble d'alimentation du LED au transformateur;
- Si la longueur s'avérait insuffisante, prévoir de créer un câblage qui atteigne la zone d'installation du LED depuis le transformateur;
- S'assurer de pouvoir installer le revêtement avec les clips prévus à cet effet, pouvant raccorder le câble d'alimentation facilement par la suite;

## VERKLEIDUNG

Stellen Sie vor der Montage der Verkleidung sicher:

- Dass alle Komponenten des LED-Systems problemlos angeschlossen werden können.
- Dass das Stromkabel der LED-Beleuchtung bis zum Transformator reicht, und dass im Falle eines direkten Anschlusses über Kabelkanäle eine Kabeleinziehhilfe verwendet wird, um das Stromkabel zum Transformator zu führen.
- Dass im Falle eines zu kurzen Kabels eine entsprechende Verkabelung verlegt wird, die vom Transformator bis zum Installationsort der LED-Beleuchtung reicht.
- Dass die Verkleidung mit den entsprechenden Befestigungsklammern montiert wird und dass das Stromkabel anschließend problemlos angeschlossen werden kann.

# NOVA TWIX - INSTRUCTIONS DE POSE

Durant la phase d'installation des lattes, sélectionner la latte dans laquelle, selon le projet, on installera la gaine LED et la fixer tel qu'indiqué ci-après:

1. choisir la rainure de TWIX où l'on désire installer la gaine LED et déterminer la hauteur de perçage du trou pour le passage du câble d'alimentation;
2. percer un trou d'un diamètre de 6 mm;
3. Utiliser du silicone ou du ruban adhésif double face pour installer TWIX LED dans l'espace désiré, en prenant soin de faire passer le câble d'alimentation par le trou préalablement préparé.

En suivant les instructions pour la pose de Twix, monter la latte avec la LED installée précédemment en prenant soin de les raccorder correctement par câble au système.

*Wählen Sie bei der Montage der Verkleidung das Paneel aus, auf dem der LED-Streifen angebracht werden soll, und befestigen Sie diesen wie nachfolgend beschrieben:*

1. *Wählen Sie die Vertiefung des Profils der Kollektion TWIX, in der der LED-Streifen montiert werden soll, und bestimmen Sie die Höhe, in der das Loch für die Durchführung des Stromkabels gebohrt werden soll.*
2. *Bohren Sie ein Loch mit einem Durchmesser von 6 mm.*
3. *Befestigen Sie den LED-Streifen TWIX LED mit Silikon oder einem doppelseitigen Klebeband an der gewünschten Stelle und führen Sie das Stromkabel durch das vorbereitete Loch.*

*Montieren Sie das Paneel, auf dem zuvor der LED-Streifen angebracht wurde, wie in der Montageanleitung der Twix-Profile beschrieben und achten Sie dabei auf die korrekte Verkabelung mit dem System.*

1



Sélectionner la rainure où installer la LED.

*Wählen Sie Vertiefung, in der der LED-Streifen montiert werden soll.*

2



Trou de 6 mm pour câble d'alimentation.

*Bohren Sie ein 6-mm-Loch für das Stromkabel.*

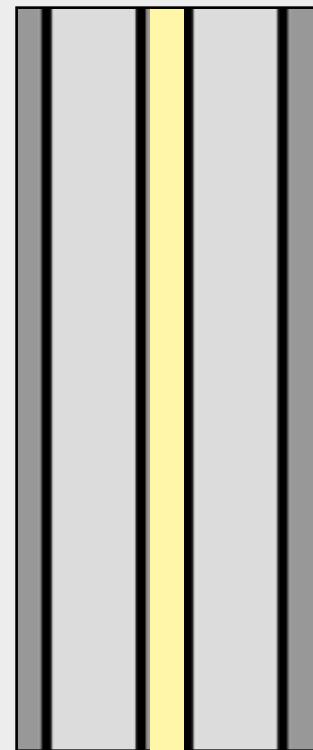
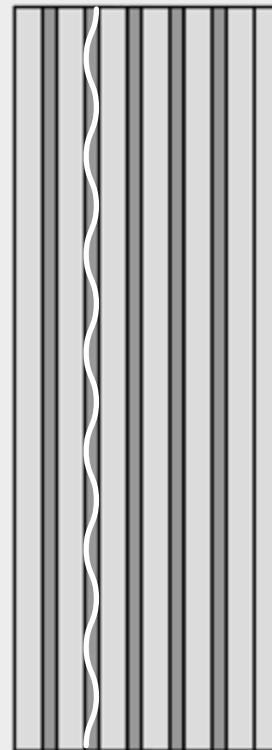
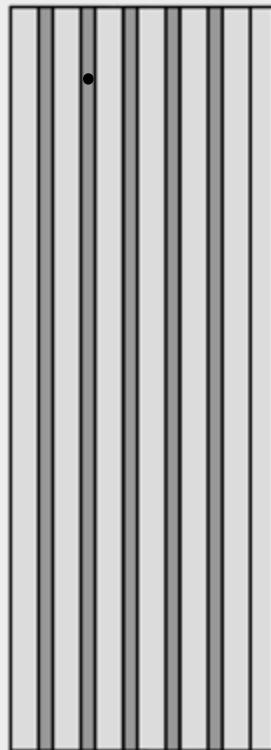
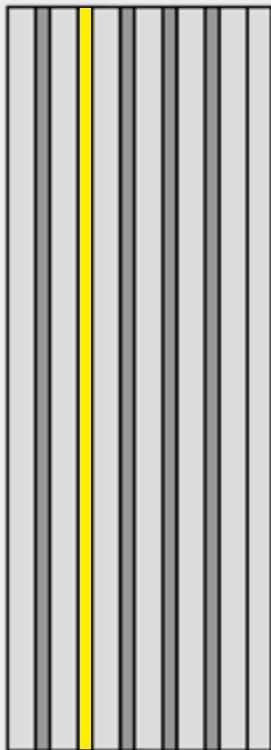
3

Appliquer du silicone ou du ruban adhésif double face pour installer Nova Moove.  
*Befestigen Sie Nova Moove mit Silikon oder einem doppelseitigen Klebeband.*

4

Vérifier avec soin l'alignement de la LED dans la rainure.

*Überprüfen Sie sorgfältig die korrekte Ausrichtung des LED-Streifens in der Vertiefung.*



# NOVA TWIX - VERLEGEANLEITUNG

## **BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE**

- Le branchement électrique de la LED doit être confié à un professionnel;
- Ne pas alimenter le produit lorsqu'il est encore dans sa boîte, ne pas couvrir le produit lorsqu'il est en fonction.
- Ne pas alimenter durant l'installation, il est possible de connecter la LED au secteur après la vérification qu'elle est correctement installée.
- La LED est prévue tant pour une utilisation à l'intérieur qu'à l'extérieur. S'assurer que la fiche est protégée du contact avec l'eau.
- Avant l'installation, si la température extérieure est inférieure à 10 °C, allumer la LED pendant 15 minutes afin de rendre le silicone plus mou. Ensuite, éteindre le produit et l'installer.
- Durant l'installation, ne pas utiliser de pinces, d'outils lourds ou coupants pour monter la LED, qui pourraient endommager le corps extérieur en silicone et provoquer des courts-circuits risquant de brûler le produit et de provoquer des incendies.
- Ne pas installer le produit dans l'eau (piscines, baignoires, etc.) ou dans des milieux à risque d'explosion. Le produit doit être installé dans des milieux ventilés.
- Ne pas couvrir le produit lorsqu'il est allumé.
- La LED est conçue comme décoration lumineuse. Elle ne doit pas être considérée comme un jouet par les enfants. Garder hors de portée des enfants de moins de 3 ans, sans la présence d'un adulte.
- Courber le produit uniquement dans le sens prévu, ne pas le tordre. Ne pas courber le produit avec des rayons inférieurs à 80 mm. Si les indications fournies ne sont pas respectées, le fonctionnement électrique du produit sera compromis, entraînant ainsi une interruption lumineuse de la ligne LED.

## **ELEKTRISCHER ANSCHLUSS**

- Der elektrische Anschluss der LED-Beleuchtung muss durch eine qualifizierte Fachkraft erfolgen.
- Schließen Sie das Produkt nicht an das Stromnetz an, wenn es sich noch in der Verpackung befindet, und decken Sie es nicht ab, während es eingeschaltet ist.
- Schließen Sie die LED-Beleuchtung erst an das Stromnetz an, nachdem Sie sichergestellt haben, dass sie korrekt installiert wurde.
- Die LED-Beleuchtung eignet sich sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich. Achten Sie darauf, dass der Stecker vor dem Kontakt mit Wasser geschützt ist.
- Wenn die Außentemperatur unter 10 °C liegt, schalten Sie die LED-Beleuchtung vor der Installation für 15 Minuten ein, damit das Silikon weicher wird. Schalten Sie das Produkt anschließend wieder aus und fahren Sie mit der Installation fort.
- Verwenden Sie für die Montage der LED-Beleuchtung weder Zangen noch schwere oder scharfkantige Werkzeuge. Dies könnte zur Beschädigung der Silikon-Ummantelung sowie zu Kurzschläßen führen, die wiederum das Produkt verbrennen und einen Brand auslösen können.
- Installieren Sie das Produkt nicht im Wasser (Schwimmbad, Badewanne usw.) oder in explosionsgefährdeten Umgebungen. Das Produkt muss in gut belüfteten Bereichen installiert werden.
- Decken Sie das Produkt nicht ab, während es eingeschaltet ist.
- Die LED-Streifen sind eine Leuchtdekoration und kein Kinderspielzeug. Das Produkt muss außerhalb der Reichweite von Kindern unter 3 Jahren aufbewahrt werden und darf nur in Anwesenheit eines Erwachsenen verwendet werden.
- Das Produkt darf nur wie angegeben gebogen werden. Verdrehen Sie es nicht. Das Produkt darf nicht in einem Radius von weniger als 80 mm gebogen werden. Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu einer Beeinträchtigung der elektrischen Funktion des Produkts und in der Folge zu einer Unterbrechung des Lichts des LED-Streifens führen.