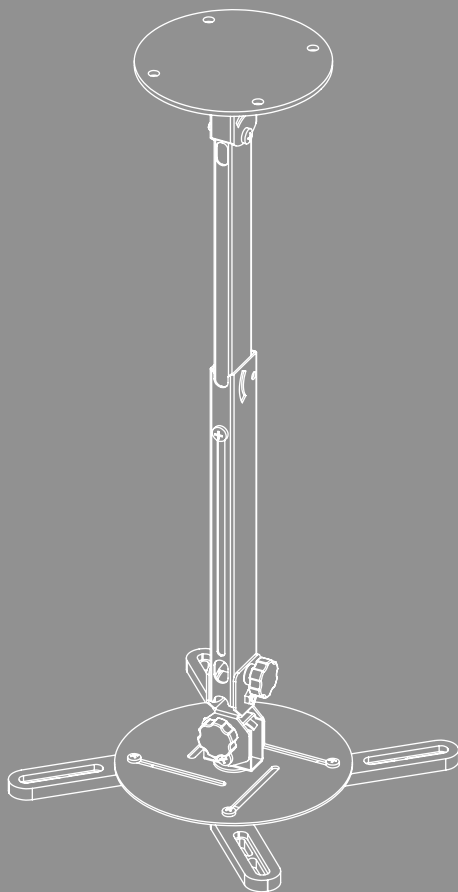


SUPPORT POUR PROJECTEUR





Sommaire

1. Explication des symboles d'avertissement et des remarques	3
2. Contenu de l'emballage	4
3. Outils supplémentaires nécessaires	4
4. Consignes de sécurité	5
5. Domaine d'application et spécifications	5
6. Préparation du montage et montage	6
6.1 Montage au mur/plafond	7
6.1.1 Préparation de la surface de montage prévue	7
6.2 Préparation du montage	8
6.2.1 Assemblage de la plaque de support	8
6.3 Montage des bras de fixation sur le support du projecteur	9
6.3.1 Montage de la plaque de support sur le support	10
6.4 Montage avec bras télescopiques	11
6.4.1 Fixation des bras télescopiques sur le support (montage au plafond) . . .	11
6.4.2 Fixation du projecteur sur le bras télescopique (montage au plafond) . .	11
6.4.3 Fixation des bras télescopiques sur le support (montage mural)	12
6.4.4 Fixation des bras de fixation sur le bras télescopique (montage mural) . .	12
7. Réglage et maintenance	13
8. Possibilités de réglage	13
9. Caractéristiques techniques	14
10. Exclusion de responsabilité	15
11. Service clientèle et assistance	15
12. Conditions de garantie	15



F Mode d'emploi

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit Hama !

Veuillez prendre le temps de lire l'ensemble des remarques et consignes suivantes. Veuillez conserver ce mode d'emploi à portée de main afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Si vous vendez l'appareil, remettez la notice d'utilisation illustrée ainsi que les consignes de sécurité sous forme imprimée au nouveau propriétaire.

1. Explication des symboles d'avertissement et des remarques

Avertissement



Ce symbole est utilisé pour indiquer des consignes de sécurité ou pour attirer votre attention sur des dangers et risques particuliers.

Remarque



Ce symbole est utilisé pour indiquer des informations supplémentaires ou des remarques importantes.



2. Contenu de l'emballage

- Support pour projecteur
- Kit de montage
- Consignes de sécurité, notice d'utilisation illustrée

Kit de montage

A1 	8 x 65 (x 4)	C3 	M8 x 35 (x 2)
A2 	10 x 60 (x 4)	D1 	M6 x 14 (x 6)
B1 	M6 x 16 (x 1)	D2 	M6 (x 5)
B2 	M8 (x 1)	E1 	M3 x 14 (x 4)
B3 	M6 (x 4)	E2 	M4 x 14 (x 4)
C1 	M6 (x 2)	E3 	M5 x 14 (x 4)
C2 	M6 x 35 (x 3)	E4 	M4 (x 4)

* M8 x 50 + Ø8 x 5 = M8 x 45

Remarque



Veuillez vérifier avant l'installation du support que le contenu du kit de montage est bien complet et vous assurer qu'aucune pièce n'est défectueuse ou endommagée.

3. Outils supplémentaires nécessaires



Remarque



Ne montez jamais le support seul(e). Demandez du soutien et de l'aide !



4. Consignes de sécurité

Avertissement



- En raison de la quantité d'appareils et constructions murales disponibles sur le marché, le kit de montage fourni ne peut convenir à toutes les possibilités.
- Dans certains cas rares, il est possible que les vis soient trop longues pour fixer l'appareil au support.
- Tenez particulièrement compte du fait que les chevilles livrées conviennent uniquement pour les matériaux de construction pleins, creux et en plaques.
- Veuillez lire le mode d'emploi de votre appareil avant le montage. Ce mode d'emploi vous fournit généralement des renseignements concernant le type et les dimensions des matériels de fixation.
- Procurez-vous le matériel de fixation adapté à votre appareil dans un commerce spécialisé si celui-ci n'est pas inclus dans le kit de montage fourni.
- Ne jamais utiliser la violence ou la force lors du montage. Cela pourrait endommager l'appareil final ou le support.
- En cas de doute, veuillez vous adresser à un spécialiste qualifié afin de réaliser le montage de ce produit et ne tentez pas de l'installer par vos propres moyens !

- N'installez pas le produit à un endroit où des personnes sont susceptibles de se tenir.
- Une fois le montage du produit réalisé et la charge installée, vérifiez la résistance et la sécurité de l'ensemble.
- Refaites ce contrôle à intervalles réguliers (au moins chaque trimestre).
- Veillez à ne pas dépasser la charge maximale autorisée du produit et à n'y fixer aucune charge dépassant les dimensions maximales autorisées.
- Veillez à ne pas charger le produit asymétriquement.
- Respectez une distance de sécurité autour de la charge fixée (en fonction du modèle).
- En cas de détérioration du produit, retirez immédiatement la charge installée et cessez d'utiliser le produit.
- Ne fixez aucun autre objet au produit.

5. Domaine d'application et spécifications

- Ce support est exclusivement prévu pour une utilisation à l'intérieur d'un bâtiment.
- N'utilisez ce support que pour l'usage auquel il est destiné.



6. Préparation du montage et montage

Remarque



- Ne montez jamais le support seul(e). Demandez du soutien et de l'aide !
- Les différents appareils finaux disposent de différentes possibilités de connexion pour le câblage et d'autres dispositifs. Avant l'installation, vérifiez si les connexions requises peuvent encore être atteintes après le montage.
- Selon le produit et le type de montage, vous n'avez pas besoin du kit de montage complet. Il est donc possible que, même si l'assemblage est correct, il reste des vis et d'autres petites pièces qui ne sont pas nécessaires. Conservez-les avec ce mode d'emploi dans un endroit sûr pour une utilisation ultérieure (vente du produit, déménagement, modification du support, nouveau téléviseur).

Avertissement



- Veillez à ce que les supports soient exclusivement conçus pour être montés sur des murs.
- Avant l'installation, vérifiez impérativement que le mur prévu pour l'installation dispose d'une force portante suffisante et qu'aucune conduite d'électricité, d'eau, de gaz ni aucune autre conduite ne passe dans cette partie de la cloison.

Remarque - Chevilles Fischer



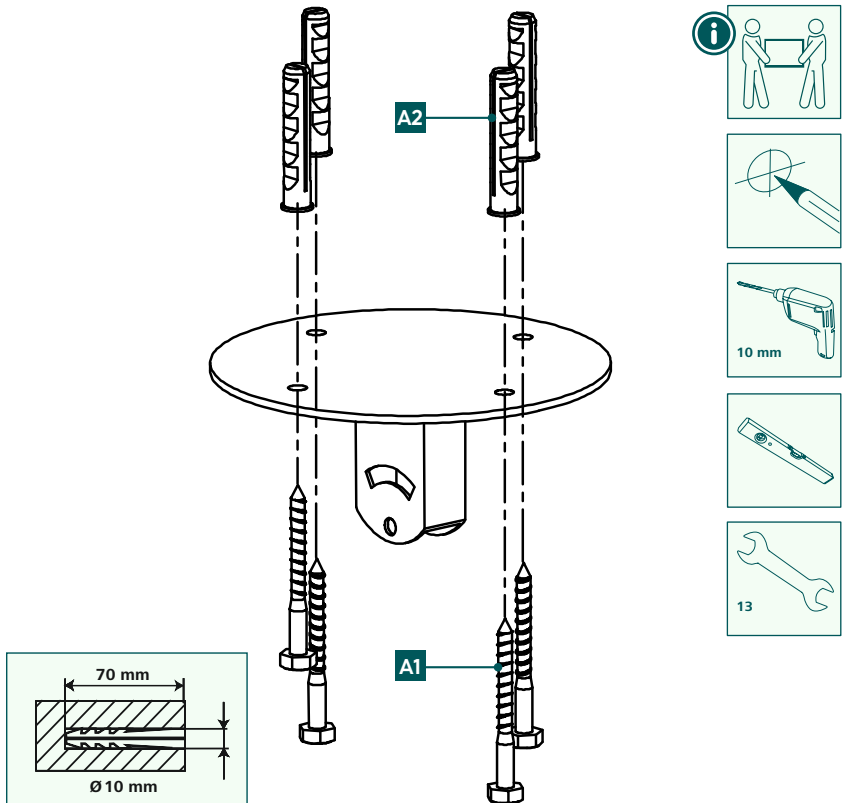
Les chevilles Fischer fournies sont homologuées pour les matériaux de construction suivants :

- Béton
- Plaques de plâtre cartonnées et plaques de plâtre fibrées
- Brique creuse
- Bloc creux en béton léger
- Plafonds creux en brique et en béton
- Brique perforée en silico-calcaire
- Brique pleine en silico-calcaire
- Pierre naturelle
- Béton cellulaire
- Panneaux agglomérés
- Plaques de plâtre pleines
- Brique pleine en béton léger
- Brique pleine

6.1 Montage au mur/plafond

6.1.1 Préparation de la surface de montage prévue

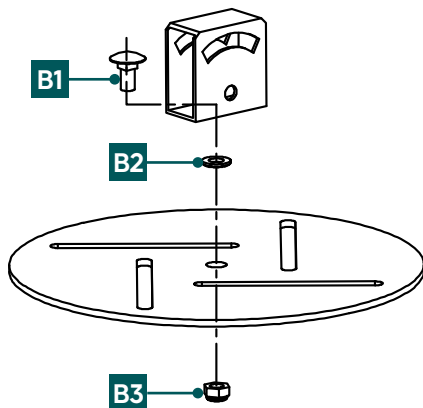
Demandez le soutien et l'aide d'autres personnes pour les étapes de montage suivantes.



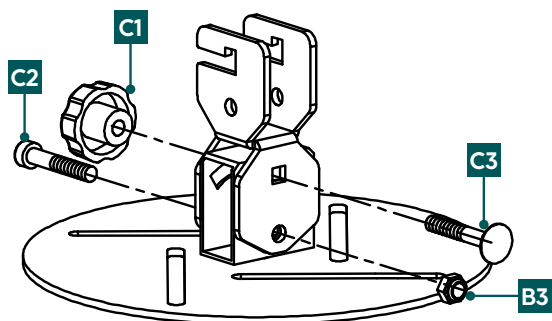
- Utilisez d'abord le support comme gabarit et mesurez le cas échéant pour vous assurer que la position est correcte. Pour ce faire, vérifiez l'orientation horizontale et verticale du support du plafond à l'aide d'un niveau à bulle d'air. Tracez à présent les trous sur le plafond.
- Pour fixer le support du projecteur au plafond, vous avez besoin d'une perceuse et d'une mèche de 10 mm de diamètre. Veillez à ce que la mèche soit adaptée au plafond prévu. La profondeur du trou doit être de 70 mm.
- Pour garantir un maintien sûr, aspirez les trous de perçage à l'aide d'un embout d'aspirateur de manière à ce que le trou de perçage soit exempt de poussière de perçage. Introduisez ensuite la cheville [A2] dans le trou de perçage de manière à ce qu'elle se trouve à fleur.
- Fixez le support du projecteur au mur/plafond comme indiqué ci-dessus à l'aide du matériel de montage fourni ([A2] cheville, [A1] vis 8 x 65 mm).

6.2 Préparation du montage

6.2.1 Assemblage de la plaque de support

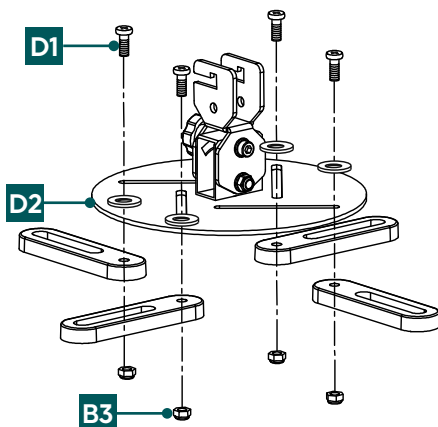


- Fixez l'articulation d'inclinaison sur la plaque de support à l'aide de la vis [B1], de la rondelle [B2] et de l'écrou [B3], comme indiqué. Pendant l'installation, la vis de fixation doit être fixée de manière à permettre un mouvement de rotation du support.



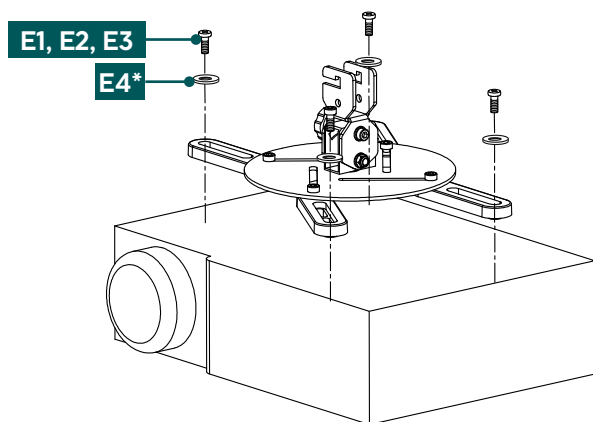
- Fixez le crochet de support à l'articulation d'inclinaison, comme indiqué ci-dessus.
- Montez d'abord la vis [C2] et l'écrou [B3] dans l'ouverture inférieure (ronde).
- Fixez ensuite la vis de la poignée* [C1] avec la vis [C3] dans l'ouverture supérieure (carrée).

*Pendant l'installation, la vis de fixation doit être fixée de manière à permettre un mouvement de rotation du support.



- Fixez les bras de support à la plaque de support en les fixant comme indiqué à l'aide des vis [D1], des rondelles [D2] et des écrous [B3].
- Ne serrez pas les vis afin de pouvoir adapter individuellement les bras de fixation à chaque projecteur à l'étape suivante.

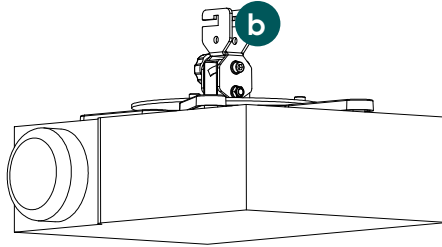
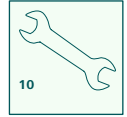
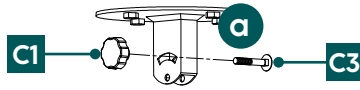
6.3 Montage des bras de fixation sur le support du projecteur



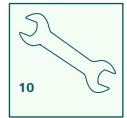
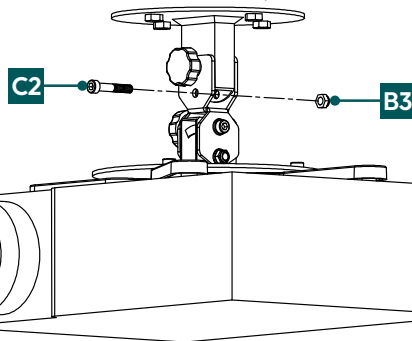
*E4 nécessaire uniquement pour les vis E1 et E2

- Montez la plaque de support sur le projecteur. Respectez la combinaison de vis et de rondelle mentionnée ci-dessus pour votre projecteur.
- Serrez maintenant toutes les vis [D] et [E] de la plaque de fixation.

6.3.1 Montage de la plaque de support sur le support



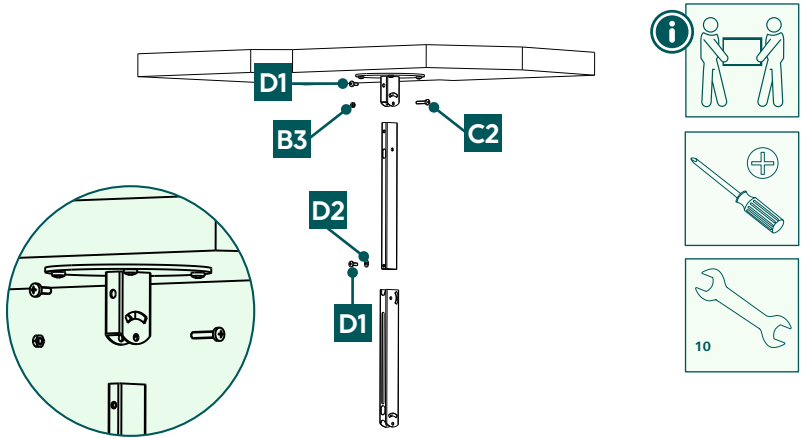
- a) Fixez la vis de la poignée [C1] à l'aide de la vis [C3] dans l'ouverture supérieure.
- b) Accrochez le crochet de la plaque de support à la vis [C3].



- Fixez ensuite le support à l'aide de la vis [C2] et de l'écrou [B3] au niveau du trou de vis inférieur.

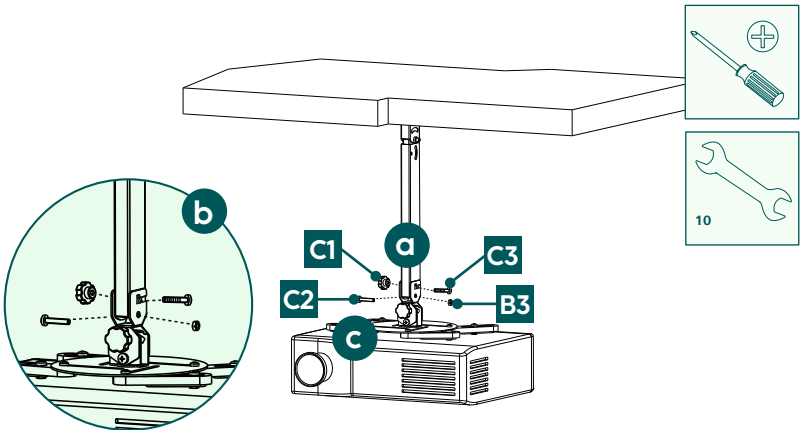
6.4 Montage avec bras télescopiques

6.4.1 Fixation des bras télescopiques sur le support (montage au plafond)



- Montez la barre (sans trou oblong continu sur le côté) sur le support, comme indiqué ci-dessus. Pour cela, utilisez la vis [D1] ainsi que la vis [C2] avec l'écrou [B3]. Dans l'étape suivante, fixez la deuxième partie de la tige télescopique (trou oblong continu sur le côté) avec la vis [D1] et la rondelle [D2].

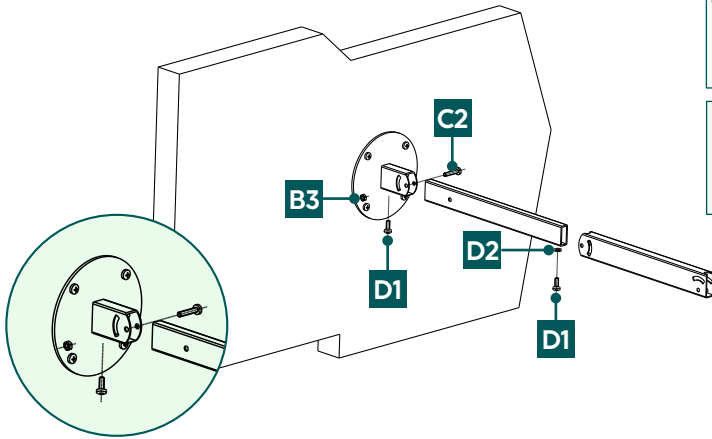
6.4.2 Fixation du projecteur sur le bras télescopique (montage au plafond)



- Fixez la vis de la poignée [C1] à l'aide de la vis [C3] dans l'ouverture supérieure.
- Accrochez à présent le crochet de la plaque de support à la vis [C3].
- Fixez ensuite le support à l'aide de la vis [C2] et de l'écrou [B3] au niveau du trou de vis inférieur.

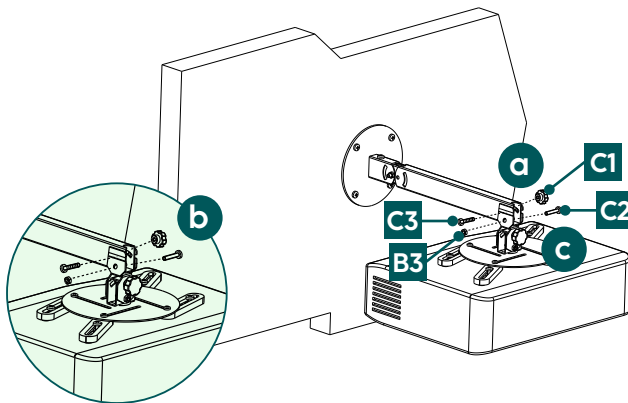


6.4.3 Fixation des bras télescopiques sur le support (montage mural)



- Montez la barre (sans trou oblong continu sur le côté) sur le support, comme indiqué ci-dessus. Pour cela, utilisez la vis [D1] ainsi que la vis [C2] avec l'écrou [B3]. Fixez maintenant la deuxième partie de la tige télescopique (avec un trou oblong continu sur le côté) avec la vis [D1] et la rondelle [D2].

6.4.4 Fixation des bras de fixation sur le bras télescopique (montage mural)



- Fixez la vis de la poignée [C1] à l'aide de la vis [C3] dans l'ouverture supérieure.
- Accrochez à présent le crochet de la plaque de support à la vis [C3].
- Fixez ensuite le support à l'aide de la vis [C2] et de l'écrou [B3] au niveau du trou de vis inférieur.

7. Réglage et maintenance

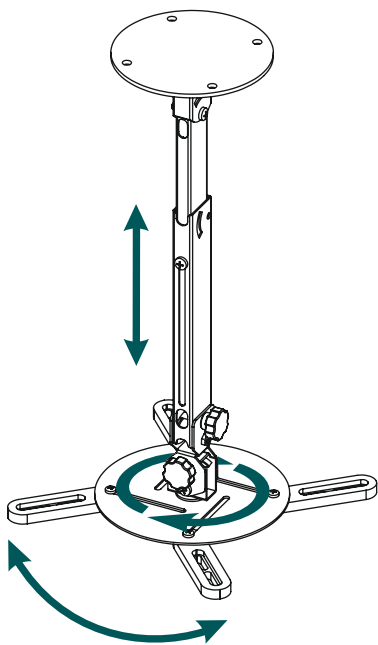
Remarque

Ne réglez jamais le support seul(e). Demandez du soutien et de l'aide !

Remarque - Supports inclinables/entièrement mobiles

- Lors de l'installation et de l'ajustement, veillez à n'endommager ni coincer aucun câble électrique.
 - Lors du réglage, veillez à ne pas charger le produit asymétriquement et à ne pas dépasser la charge maximale autorisée.
- Contrôlez, à intervalles réguliers (au moins une fois par trimestre), la solidité et la sécurité de fonctionnement du support et de la charge qui y est fixée.
- Nettoyage uniquement à l'eau ou avec des produits ménagers courants.

8. Possibilités de réglage



360°
pour le réglage
du pivotement



455/634 mm
pour le réglage
de la hauteur



-/+ 30°
pour le réglage
de l'inclinaison

- Il n'est pas nécessaire de desserrer les vis pour régler la rotation.
- Pour régler l'inclinaison, ouvrez légèrement la vis de la poignée, réglez l'inclinaison souhaitée et fixez à nouveau la vis en toute sécurité.
- Pour le réglage de la hauteur, ouvrez légèrement la vis [D1] sur la tige télescopique, réglez la hauteur souhaitée et fixez à nouveau la vis en toute sécurité.



9. Caractéristiques techniques

Capacité portante maximale :	15 kg
Distance entre les orifices filetés :	jusqu'à 320 mm
Distance au plafond :	13,0 – 63,5 cm
Plage de rotation :	jusqu'à 360°
Inclinaison du plateau du projecteur :	-/+ 30° (en fonction de l'appareil)
Inclinaison du bras porteur :	-/+ 90° (en fonction de l'appareil)



10. Exclusion de responsabilité

La société Hama GmbH & Co KG décline toute responsabilité en cas de dommages provoqués par une installation, un montage ou une utilisation non conformes du produit ou encore provoqués par le non-respect des consignes du mode d'emploi et/ou des consignes de sécurité.

11. Service clientèle et assistance

En cas de question concernant le produit, veuillez vous adresser au service de conseil produits de Hama.

Ligne téléphonique directe : +49 9091 502-0 (allemand/anglais)

Vous trouverez de plus amples informations concernant l'assistance sur notre site internet : www.hama.com

12. Conditions de garantie

Pour ce produit, HAMA GmbH & Co KG vous accorde une garantie étendue du fabricant concernant l'absence de défauts, la possibilité d'utilisation, la finition et la durabilité des matériaux utilisés pendant une période de 10 ans. La garantie ne s'applique pas à la compatibilité du produit avec les normes futures de matériel plus évolué.

Pendant la période indiquée, Hama GmbH & Co KG répondra à toute demande de garantie justifiée, à sa discrétion, gratuitement, soit par une réparation, soit par un remplacement.

La période de garantie commence à la date d'achat de ce produit et est valable dans toute l'UE.

La garantie accordée vous est acquise en plus des droits légaux et n'affecte pas ces derniers. Sont exclus de la garantie les dommages causés par une utilisation non conforme, l'usure normale, l'action de produits chimiques ou un cas de force majeure, ainsi qu'en cas d'intervention ou de réparation par vous-même ou par un tiers.

Sont également exclus de la garantie les accessoires qui ne font pas partie de l'équipement de base du produit (pièces promotionnelles).

En cas de recours en garantie, veuillez nous contacter à l'adresse suivante : Hama GmbH & Co KG, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim, en joignant votre preuve d'achat. Vous pouvez également nous contacter à l'adresse www.hama.de ou par téléphone au 09091/502-0.