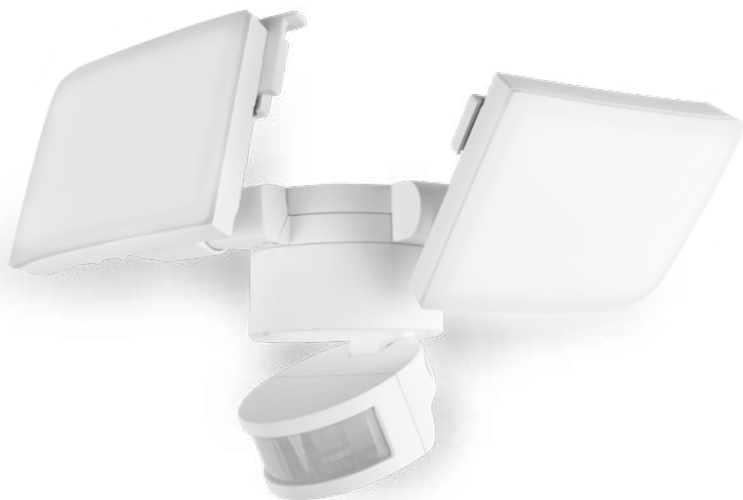




# Projecteur LED avec détecteur de mouvement

Modèle 822-A / 822-W



NOTICE D'UTILISATION



Art. 3208  
26032085  
WKNF8841

## Sommaire

<b>Introduction</b>	<b>3</b>	<b>Caractéristiques techniques</b>	<b>13</b>
<b>Contenu de l'emballage / Vue détaillée</b>	<b>4</b>	<b>Déclaration de conformité</b>	<b>14</b>
<b>Généralités</b>	<b>6</b>	<b>Recyclage</b>	<b>14</b>
Lire et conserver la notice d'utilisation	6	Recycler l'emballage	14
Explication des symboles	6	Recycler le projecteur	14
<b>Sécurité</b>	<b>7</b>	<b>SAV</b>	<b>16</b>
Utilisation conforme	7		
Consignes de sécurité	7		
<b>Montage</b>	<b>9</b>		
Choisir un lieu de montage	9		
Monter le projecteur	9		
Régler l'angle d'éclairage	10		
<b>Utilisation</b>	<b>10</b>		
Réglage de la zone de détection	10		
Réglage de la durée d'éclairage	10		
Réglage de la sensibilité du capteur crépusculaire	10		
<b>Nettoyage</b>	<b>11</b>		
<b>Stockage</b>	<b>11</b>		
<b>Dépannage</b>	<b>12</b>		

## **Introduction**

Merci d'avoir opté pour le projecteur LED avec détecteur de mouvement Light Zone.  
Nous vous recommandons de respecter les consignes suivantes afin de manipuler l'appareil correctement et de lui garantir une longue durée de vie.

Veuillez lire attentivement la notice d'utilisation de l'appareil, en particulier les consignes de sécurité, avant de le mettre en service. Les remarques importantes et utiles qui s'y trouvent doivent être lues, comprises et respectées par chaque utilisateur avant la mise en service. Conservez cette notice d'utilisation dans un endroit sûr et, en cas de cession de l'appareil, veuillez la remettre au nouveau propriétaire. Vous pouvez également télécharger cette notice d'utilisation sur notre site Internet au format PDF.

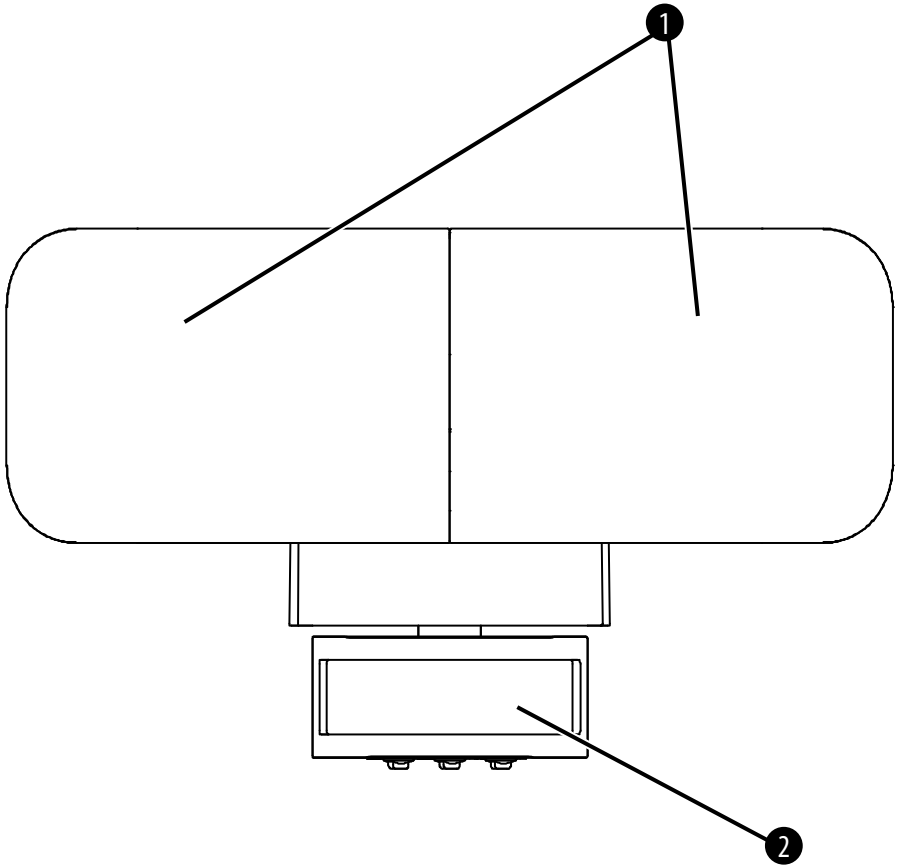
### **Projecteur LED avec détecteur de mouvement Modèle 822-A / 822-W**

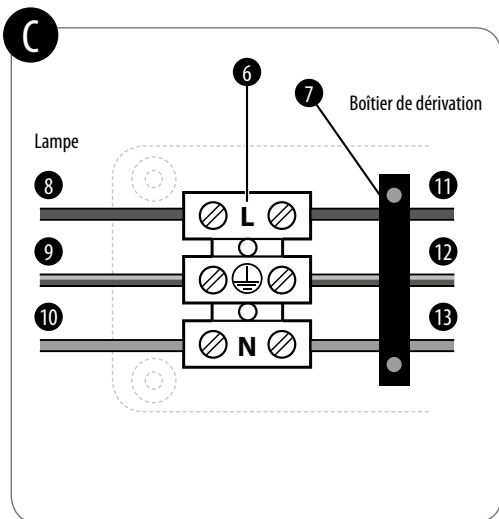
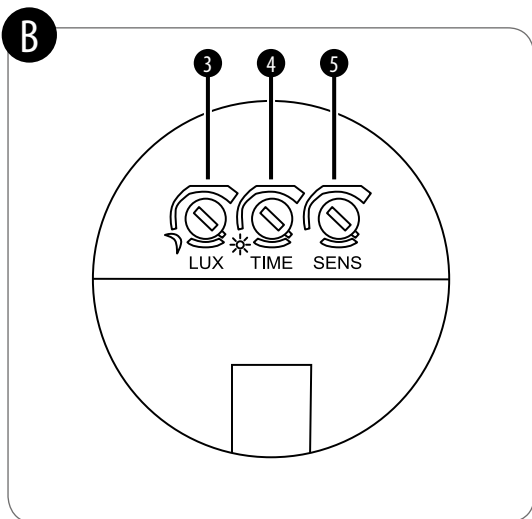
**IMPORTÉ PAR :**  
**AHG Wachsmuth & Krogmann mbH**  
**Lange Mühren 1**  
**20095 Hambourg**  
**Allemagne**

**WKNF8841**  
**[www.wachsmuth-krogmann.com](http://www.wachsmuth-krogmann.com)**

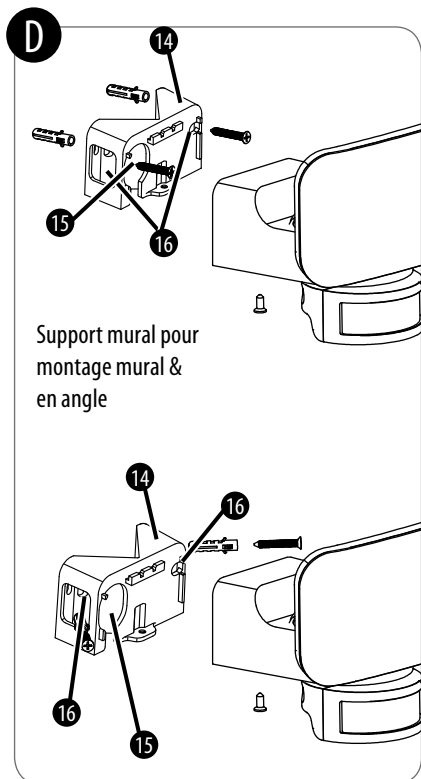
**A**

**Contenu de l'emballage / Vue détaillée**





- 1 Module LED
- 2 Détecteur de mouvement + Capteur crépusculaire
- 3 LUX (Réglage de la sensibilité du capteur crépusculaire)
- 4 TIME (Réglage de la durée d'éclairage)
- 5 Interrupteur SENS (Réglage de la zone de détection)
- 6 Domino de raccordement
- 7 Décharge de traction
- 8 Phase L (marron)
- 9 Conducteur de protection PE (jaune/vert)
- 10 Conducteur neutre N (bleu)
- 11 Phase raccordement domestique L
- 12 Conducteur de protection PE raccordement domestique (jaune/vert)
- 13 Conducteur neutre N raccordement domestique
- 14 Support mural pour mur en angle et mur droit
- 15 Passe-câble
- 16 Trous pour les vis de fixation  
2 x chevilles avec 2 x vis



## Généralités

### Lire et conserver la notice d'utilisation



Cette notice d'utilisation fait partie intégrante du projecteur LED avec détecteur de mouvement (« projecteur » pour abrégé). Elle contient des informations importantes concernant l'installation et l'utilisation.

Lisez attentivement la notice d'utilisation, notamment les consignes de sécurité, avant d'utiliser le projecteur. Le non-respect de cette notice d'utilisation peut causer de graves blessures ou des dommages corporels ou matériels ou sur le projecteur.

La notice d'utilisation se base sur les normes et règles en vigueur de l'Union Européenne. Si vous êtes à l'étranger, respectez également les directives et les lois du pays dans lequel vous vous trouvez.

Conservez la notice d'utilisation pour une utilisation ultérieure. Si vous cédez le projecteur à un tiers, transmettez toujours cette notice d'utilisation au nouveau propriétaire.

### Explication des symboles

Les symboles et termes de signalisation suivants sont utilisés dans la notice d'utilisation, sur le projecteur ou sur l'emballage.



**AVERTISSEMENT !** Ce symbole/mot signalétique désigne un danger au degré de risque moyen susceptible d'entraîner la mort ou de graves blessures s'il n'est pas évité.



**ATTENTION !** Ce symbole/mot signalétique désigne un danger au degré de risque bas susceptible d'entraîner des blessures mineures ou de gravité modérée s'il n'est pas évité.



### REMARQUE !

Ce terme signalétique prévient de dommages matériels possibles.



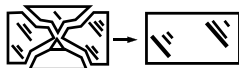
Avec le marquage CE, le fabricant confirme que cet appareil électrique répond aux directives européennes en vigueur.

### IP44

Protégé contre les projections d'eau et la pénétration de corps solides d'un diamètre supérieur à 1 mm.



Le symbole « GS » signifie sécurité contrôlée. Les produits portant ce symbole remplissent les exigences de la loi sur la sécurité des produits (Produktsicherheitsgesetz ProdSG).



Tout couvercle de protection endommagé doit être remplacé. En cas de dommages, mettez immédiatement le projecteur hors service et contactez le SAV indiqué sur la carte de garantie. Vous trouverez les informations concernant les matériaux et les dimensions du couvercle de protection dans le chapitre « Caractéristiques techniques ».

## Sécurité

### Utilisation conforme

Le projecteur est prévu pour être installé de manière fixe à un endroit protégé de la pluie et sert exclusivement à l'éclairage temporaire en extérieur, par exemple pour éclairer des entrées, garages ou chemins ainsi que comme effet dissuasif pour les personnes non autorisées. Il est prévu uniquement pour un usage privé et n'est pas adapté au secteur commercial.

Utilisez le projecteur uniquement comme décrit dans cette notice d'utilisation. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme et peut entraîner des dommages matériels ou corporels. Le projecteur n'est pas un jouet.

Le fabricant ou le revendeur déclinent toute responsabilité pour des dommages occasionnés par un usage non conforme ou erroné.

### Consignes de sécurité



#### AVERTISSEMENT !

#### Risque d'électrocution !

Une installation électrique défectueuse ou une tension secteur trop élevée peuvent entraîner une électrocution.

- L'installation de ce projecteur implique la présence de tension électrique. Par conséquent, elle doit être réalisée par un spécialiste conformément aux règles d'installation spécifiques au pays et aux conditions de raccordement.
- Ne manipulez et ne modifiez jamais le projecteur.
- Mettez immédiatement le projecteur hors service en cas de défaut visible.

- N'ouvrez pas le boîtier : laissez des spécialistes s'occuper de la réparation. À cet effet, contactez un atelier spécialisé. En cas de réparations effectuées par vos propres soins, de branchement non conforme ou d'utilisation erronée, toutes réclamations de responsabilité et de garantie sont exclues.
- Le fabricant / distributeur de ce projecteur décline toute responsabilité pour les blessures ou les dommages résultant d'un montage ou d'une utilisation non conforme.
- Ne dépassez pas la tension réseau indiquée (voir les « Caractéristiques techniques »).
- Ne plongez pas le projecteur dans l'eau ou dans n'importe quel autre liquide.
- Maintenez le projecteur à distance du feu et de surfaces brûlantes.
- Les modules LED ❶ ne sont pas interchangeables. Le projecteur complet doit être remplacé lorsque les modules LED ont atteint la fin de leur durée de vie.
- Montez le projecteur à l'abri de la pluie.
- Avant de commencer les travaux de montage, de nettoyage et de maintenance ou en cas de panne, retirez le fusible ou coupez le coupe-circuit. Vérifiez l'absence de tension du projecteur avec un capteur de tension.



**AVERTISSEMENT !**  
**Risque de blessure !**

Une manipulation non conforme du projecteur peut entraîner des blessures.

- Ne regardez jamais directement la lumière du projecteur.
- Ne dirigez jamais le projecteur vers les yeux de personnes ou d'animaux.



**AVERTISSEMENT !**  
**Risque d'asphyxie !**

Conservez le produit ainsi que les films d'emballage et de protection et les petites pièces loin des enfants. Les enfants peuvent avaler les petites pièces ou les films de protection et s'étouffer.

- Ne laissez pas les enfants jouer avec le projecteur.



**REMARQUE !**  
**Risque d'endommagement !**

Une utilisation non conforme de l'appareil peut l'endommager. Contrôlez les raccords à vis à intervalles réguliers.

**Contrôler l'appareil et le contenu de l'emballage**

1. Retirez le projecteur de l'emballage et retirez tous les films de protection.
2. Contrôlez si toutes les pièces sont présentes.
3. Vérifiez si le projecteur ou ses pièces sont endommagés. Si tel est le cas, ne mettez pas le projecteur en service. Contactez le SAV indiqué sur la carte de garantie.



## Montage

### Choisir un lieu de montage

- Fixez le projecteur sur un mur stable et sans vibration à une hauteur de 2,5 à 3 m.
- Installez le projecteur hors de portée pour éviter tout contact inutile.
- Respectez une distance minimale d'environ 20 cm avec les autres objets pour assurer une bonne aération.
- Montez le projecteur sur un endroit exempt d'impureté et de poussière, à l'abri de la pluie (par ex. sous un débord de toit), à l'abri du soleil et autres influences météorologiques.
- Veillez à ce que le projecteur ne soit pas perturbé par une autre source lumineuse.
- N'orientez pas le détecteur de mouvement ❷ vers des ventilateurs de chauffage, climatiseurs, piscines et autres objets dont la température change rapidement.
- N'orientez pas le détecteur de mouvement vers des arbres, buissons ou vers des endroits éventuellement fréquentés par des animaux.
- Tenez compte du fait que le détecteur de mouvement réagit avant tout aux mouvements transversaux et moins aux mouvements longitudinaux.

### Monter le projecteur



#### AVERTISSEMENT !

#### Risque d'électrocution !

Une installation électrique défectueuse ou une tension secteur trop élevée peuvent entraîner une électrocution. Cela vous met en danger non seulement vous-même, mais également d'autres personnes.

- Laissez uniquement un électricien agréé assurer l'installation.
  - Lors du perçage des trous de fixation, veillez à ne pas entrer en contact avec des câbles ou conduites (d'eau ou de gaz, par exemple).
  - Effectuez l'installation uniquement en l'absence de tension électrique. Désactivez le coupe-circuit du circuit électrique. Sécurisez-le contre le redémarrage (par ex. avec un panneau d'avertissement).
  - Veillez respecter la polarité sur le domino de raccordement lors de l'installation. L'illustration C sur la page 5 indique comment le câble / cordon d'alimentation doit être raccordé.
1. Assurez-vous que l'alimentation électrique soit coupée. Transférez les positions des trous du support mural ❶ sur l'endroit de montage sur le mur.
  2. Assurez-vous qu'aucun câble ou conduite ne se trouvent sur cette zone du mur.
  3. Percez deux trous et insérez les chevilles adaptées.
  4. Vissez le support mural (pour montage mural ou en angle) ❷ avec les 2 vis au mur et vérifiez qu'il soit bien serré.
  5. Introduisez le câble de raccordement de l'extérieur dans le passe-câble/canal ❸.
  6. Branchez la phase ❹, le conducteur neutre ❺ et le conducteur de protection ❻ d'une boîte de dérivation installée de manière conforme sur le domino de raccordement ❷. Raccordez le conducteur neutre à la borne désignée par un N et la phase L à la borne désignée par un L pour

éviter toute erreur d'installation et par là-même une détérioration du produit ou des dommages corporels. Notez que le raccord du conducteur de protection doit être plus long que les autres afin qu'il se détache en dernier en cas de chute du projecteur.

- Fixez le câble de raccordement avec la décharge de traction ⑦.
- Vissez le projecteur.

## Régler l'angle d'éclairage

- Inclinez le projecteur dans la position souhaitée.

## Utilisation

Les 3 boutons rotatifs sur l'extrémité inférieure du projecteur permettent son utilisation.

### Réglage de la zone de détection

Si vous tournez le bouton de réglage ⑤ dans le sens des aiguilles d'une montre, la zone de détection augmente et le détecteur de mouvement ⑩ réagit jusqu'à une distance d'environ 12 mètres.

Si vous tournez le bouton de réglage ⑤ dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, la zone de détection se réduit et le détecteur de mouvement réagit déjà à partir d'une distance d'env. 0,5 mètre.

### Réglage de la durée d'éclairage

Si vous tournez le bouton de réglage ④ dans le sens des aiguilles d'une montre, la durée d'éclairage se rallonge (max. 1 minute).

Si vous tournez le bouton de réglage ④ dans le sens contraire aux aiguilles d'une montre, la durée d'éclairage diminue. (Minimum 10 secondes)

### Réglage de la sensibilité du capteur crépusculaire

Si vous tournez le bouton de réglage ③ dans le sens des aiguilles d'une montre, la sensibilité augmente et le détecteur de mouvement réagit déjà dans un environnement lumineux (par ex. à la lumière du jour). (Minimum 15 lux)

Si vous tournez le bouton de réglage ③ dans le sens inverse aux aiguilles d'une montre, la sensibilité baisse et le détecteur de mouvement ne réagit que dans un environnement plus sombre (par ex. la nuit). (Maximum 1000 Lux)

## Nettoyage



### **ATTENTION !** **Risque de brûlure !**

Lorsqu'elle est allumée, la source lumineuse est brûlante.

- Laissez refroidir le projecteur avant chaque nettoyage.



### **REMARQUE !** **Risque de court-circuit !**

L'infiltration d'eau dans le boîtier peut provoquer un court-circuit.

- Avant de commencer le nettoyage, retirez le fusible ou coupez le coupe-circuit et débranchez le projecteur du réseau électrique. Vérifiez l'absence de tension du projecteur avec un capteur de tension.
- Ne plongez pas le projecteur dans l'eau.
- Veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre dans le boîtier.



### **REMARQUE !** **Risque d'endommagement !**

Un nettoyage non conforme du projecteur risque de l'endommager.

- N'utilisez pas de détergents agressifs, de brosses avec des poils métalliques ou en nylon ni d'objets de nettoyage tranchants ou métalliques comme une lame, une spatule rigide ou autre objet similaire. Ils sont susceptibles d'endommager les surfaces.
  - N'utilisez pas de produits chimiques pour le nettoyage.
1. Retirez le fusible en le dévissant ou coupez le coupe-circuit.
  2. Vérifiez l'absence de tension du projecteur avec un capteur de tension.
  3. Laissez le projecteur refroidir entièrement.
  4. Essuyez le projecteur avec un chiffon légèrement humide.
  5. Laissez ensuite les pièces sécher entièrement.

## Stockage

Stockez le projecteur à un endroit sec hors de portée des enfants.

## Dépannage

Dysfonctionnement	Cause	Dépannage
Le projecteur n'indique aucune fonction.	L'alimentation électrique ou le câble ne fonctionne pas.	Laissez un spécialiste contrôler l'appareil.
	Le projecteur est éteint.	Allumez le projecteur.
	Le projecteur est mal réglé.	Sélectionnez le bon réglage avec les boutons rotatifs.
	Le câblage est incorrect.	Laissez un spécialiste contrôler l'appareil.
	La zone de détection du détecteur de mouvement est mal réglée.	Réajustez la zone de détection du détecteur de mouvement.
Le projecteur ne s'éteint pas.	Le projecteur détecte sans cesse des mouvements.	Contrôlez la zone de détection des mouvements.
Le projecteur s'allume et s'éteint sans arrêt.		Contrôlez le réglage du projecteur.
		Réajustez la zone de détection du détecteur de mouvement.
		Ajustez la durée d'éclairage.
		Ajustez la sensibilité du capteur crépusculaire.
Le projecteur chauffe.	C'est normal, il ne s'agit pas d'un défaut.	Veillez à ce que le projecteur soit bien aéré.



**REMARQUE !** Toute autre réparation doit être effectuée par un spécialiste.

## Caractéristiques techniques

### Projecteur

Modèle :	822-W / 822-A
Alimentation électrique :	220–240 V~, 50 Hz
Puissance :	Maximum 30 W
Dimensions :	env. 22,6 x 18 x 13,8 cm
Poids :	env. 0,62 kg
Température de couleur :	6500 Kelvin, tolérance max. +/- 5 % (blanc froid)
Flux lumineux :	max. 3000 lumens
Indice de rendu des couleurs :	(Ra) > 90
Classe d'efficacité énergétique :	A
Type de protection :	IP44 (protection contre les corps étrangers solides d'un diamètre $\geq 1,0$ mm, protégé contre les projections d'eau)
Détecteur de mouvement :	capteur 160°, portée max. 12 m
Matériau du boîtier :	PC
Température de calcul :	-21 °C – + 40 °C
Hauteur de montage maximale :	3 m
Section de câble adaptée pour borne de raccordement :	H05RN-F 3 x 1.0mm <sup>2</sup>

## Déclaration de conformité



Nous, la société AHG Wachsmuth & Krogmann mbH, Lange Mühren 1, 20095 Hambourg, Allemagne, déclarons sous notre seule responsabilité que le produit évoqué ci-dessus remplit les exigences essentielles des directives européennes mentionnées. La déclaration de conformité de l'Union européenne peut être réclamée à l'adresse du fabricant mentionnée sur la carte de garantie.

## Recyclage Recycler l'emballage



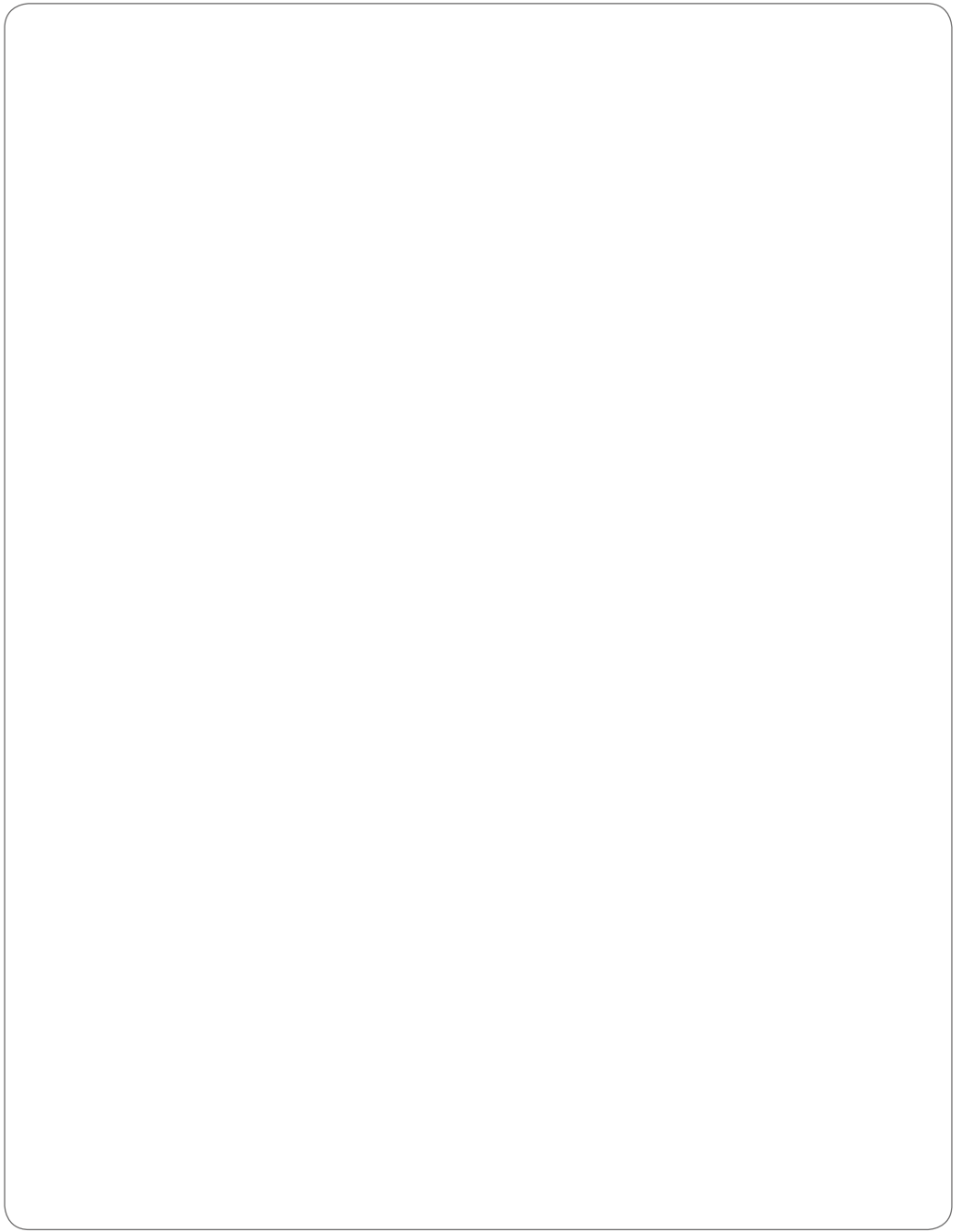
Triez les différents matériaux de l'emballage en vue de son élimination. Jetez le papier et le carton dans les conteneurs prévus à cet effet et les films plastiques dans ceux destinés au recyclage.

## Recycler le projecteur



**Il est interdit de jeter des appareils usagés dans les ordures ménagères !**

Si le projecteur ne peut plus être utilisé, chaque consommateur est **légalement tenu de jeter ses appareils usagés séparément des ordures ménagères** en les apportant par exemple au centre de collecte de sa commune / de son quartier. Cela garantit un recyclage correct et dans les règles des appareils usagés et évite des retombées négatives sur l'environnement. C'est pourquoi les appareils électriques sont marqués du symbole indiqué ici.





Vous trouverez la dernière version de la notice d'utilisation sur notre site Internet **[www.wachsmuth-krogmann.com](http://www.wachsmuth-krogmann.com)**.



© Copyright

Réimpression ou reproduction  
(complète ou partielle) possibles  
uniquement avec l'autorisation de :  
AHG Wachsmuth & Krogmann mbH  
Lange Mühren 1  
20095 Hambourg  
Allemagne

Cette publication, y compris toutes ses parties,  
est protégée par le droit d'auteur.

Toute utilisation en dehors du cadre strict du droit  
d'auteur sans le consentement de l'entreprise  
AHG Wachsmuth & Krogmann mbH est illicite et  
passible d'une sanction.

Cela s'applique notamment aux reproductions,  
aux traductions, aux copies sur microfilms et au  
chargement et traitement dans des systèmes  
électroniques.

Importé par :  
AHG Wachsmuth & Krogmann mbH  
Lange Mühren 1  
20095 Hambourg  
Allemagne

WKNF8841  
2021