

# Chameleon Sharp

Tableaux blancs pour l'enseignement

# Table des matières

Pourquoi choisir Chameleon Sharp ?	Page 3
Installation sans tracas	Page 4
Unité visuelle dans la fonctionnalité	Page 5
Qualité Chameleon	Page 6
Pourquoi Chameleon ?	Page 7
Sharp en pratique	Page 8
Chameleon disponible dans pCon	Page 9
Spécifications	Page 10
Découvrez Sharp dans votre projet	Page 14



## Pourquoi choisir Chameleon Sharp ?

Le Chameleon Sharp est bien plus qu'un simple tableau blanc : c'est un outil pédagogique élégant qui apporte calme et inspiration dans tout environnement d'apprentissage moderne. Son design sans cadre, sa fixation invisible et sa surface d'écriture en Ceramic Steel en font un élément puissant et durable pour les enseignants et les étudiants.

### ✓ Durable et fonctionnel

Le Ceramic Steel est magnétique, résistant aux rayures et facile à nettoyer, même en cas d'utilisation intensive quotidienne. Sa surface plane offre une expérience d'écriture naturelle et fluide.

### ✓ Intégration harmonieuse

Là où les tableaux blancs traditionnels peuvent créer du bruit visuel, Sharp apporte calme et sérénité. Grâce à son ingénieux système de montage magnétique, Sharp flotte devant le mur sans aucune fixation visible.

### ✓ Couleur avec caractère

Choisissez parmi le blanc brillant (High Gloss), la surface classique de tableau noir (Chalk) ou les teintes douces et mates de SatinTones.

## Fabriqué avec savoir-faire aux Pays-Bas

Chaque tableau Sharp est fabriqué avec savoir-faire et précision aux Pays-Bas. Les panneaux Chameleon Sharp se composent de trois couches soigneusement sélectionnées : une surface d'écriture, un noyau et un panneau arrière.

Les bords sont soigneusement finis pour former une seule unité fluide. En combinant technologie moderne et savoir-faire traditionnel, le tableau blanc se distingue par sa qualité et sa durabilité, adapté à tout type d'espace.

Après la production, la surface subit une inspection visuelle approfondie et une finition minutieuse à main.

# Installation sans tracas

Notre système de fixation se compose de deux éléments qui, ensemble, révolutionnent le montage :



## 1. Plaques magnétiques sur le mur

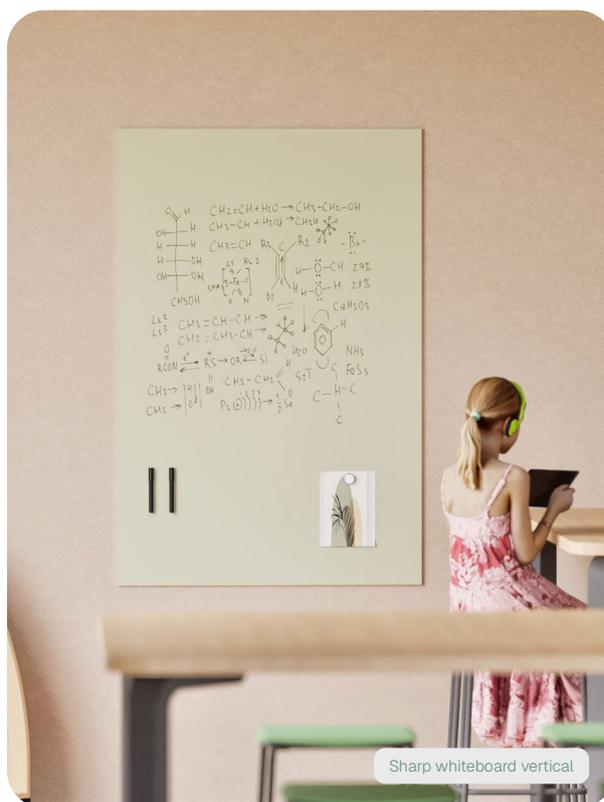
Ces plaques en acier, dotées d'un puissant champ magnétique, sont solidement fixées au mur à l'aide de quatre vis par plaque. Selon la taille du tableau blanc, le nombre de plaques nécessaires pour une fixation sûre et stable est déterminé. Les plaques forment la base, mais deviennent invisibles après l'installation. Cette combinaison de simplicité et de sécurité a été testée de manière indépendante : le système est certifié TÜV, garantissant fiabilité, sécurité et longue durée de vie.

## 2. Tableaux blancs avec une couche arrière magnétique

Le dos de chaque tableau blanc Chameleon est recouvert d'une fine couche d'acier. Cela permet au panneau de se fixer immédiatement aux plaques magnétiques dès qu'il est placé contre le mur. Sans glisser, sans basculer et sans points de fixation visibles. Le résultat est un ensemble net et solide. Le tableau semble littéralement flotter devant le mur. Aucune tête de vis visible. Pas de rail. Juste un design et une fonctionnalité en parfaite harmonie.

## Montage rapide et élégante

De plus, grâce à son ingénieux système de montage magnétique certifié TÜV, Sharp peut être installé facilement à la verticale comme à l'horizontale. Cette flexibilité permet d'adapter parfaitement le tableau à la conception et à l'usage de l'espace. Pour une installation optimale, utilisez des ventouses (51508.010).





## Unité visuelle dans la fonctionnalité

Chameleon Sharp se combine parfaitement avec d'autres produits Chameleon ou des éléments existants dans la pièce. Il en résulte un ensemble fonctionnel et visuel qui apporte calme et cohérence. Par exemple, combinez le tableau Sharp avec des panneaux acoustiques en PET dans les mêmes dimensions ou le même style. Cela crée un équilibre et réduit les distractions dans les environnements d'apprentissage ouverts.

Dans les salles de classe ou les espaces de projet, profitez des avantages de la combinaison de l'apprentissage numérique et analogique en plaçant un tableau Sharp à côté d'un écran interactif.

Les lignes sur le tableau aident les élèves à développer une écriture soignée et lisible. Elles offrent un repère visuel, soutiennent la formation correcte des lettres et assurent une structure lors des cours de rédaction et de langue.

## Combinaisons inspirantes

### Sharp + Tableaux d'affichage

Combinez avec des panneaux d'affichage dans le même style ou aux mêmes dimensions pour un environnement d'apprentissage calme et équilibré.

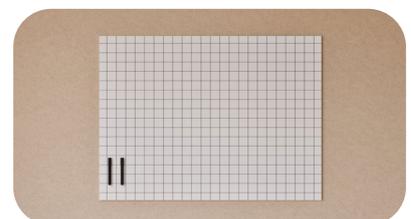


### Sharp + Display

Intégrez Sharp à côté d'un écran pour un mélange idéal d'enseignement analogique et numérique dans les salles de classe ou les espaces de projet.

### Sharp + Lignes

Les lignes sur le tableau blanc offrent un repère visuel et aident à développer une écriture soignée et une formation correcte des lettres.



# Chameleon Qualité

Le cœur de la gamme Chameleon est constitué par le tableau blanc.

Un tableau blanc Chameleon se distingue par sa qualité, visible de quatre manières :

1. **Solidité** : Les tableaux blancs Chameleon ont une épaisseur de 10 mm avec un noyau MDF résistant à l'eau (certifié FSC, code licence : FSC-C137061).
2. **Surface** : Les tableaux blancs Chameleon sont recouverts de Ceramic Steel magnétique de haute qualité, reconnaissable à une surface lisse et uniforme. Nous offrons une garantie à vie sur l'écriture et l'effacement de toutes les surfaces en Ceramic Steel. Vous trouverez ci-dessous un aperçu de nos options de surfaces Ceramic Steel.
3. **Finition** : Les tableaux blancs Chameleon sont découpés mécaniquement puis laqués à la main, avec un soin particulier pour la finition.
4. **Montage** : Chameleon utilise un système de montage unique certifié TÜV, fonctionnant avec des plaques magnétiques.



## Chameleon Surfaces

### Qu'est-ce que le Ceramic Steel ?

Toutes les surfaces Chameleon présentées sur cette page possèdent une couche supérieure en Ceramic Steel. Il s'agit d'une couche d'émail dont la dureté et la planéité sont comparables à celles du verre. Elle est donc tout aussi résistante aux rayures et offre la même longévité. Chameleon propose les surfaces Ceramic Steel suivantes :

#### High Gloss

Il s'agit de la surface de tableau blanc la plus vendue. La surface présente un haut degré de brillance, mais moins élevé que celui des tableaux en verre. L'avantage de la surface brillante est que les marques y sont parfaitement visibles, ce qui la rend idéale pour les présentations et les situations où la lecture à distance est nécessaire, comme dans les écoles.

#### SatinTones

SatinTones est une surface en Ceramic Steel à finition mate. Elle apporte une sensation de calme et reste parfaitement lisible sous tous les angles. De plus, cette surface est disponible en six teintes subtiles. SatinTones constitue une excellente alternative aux tableaux en verre.

### Chalk

Choisir un tableau à craie répond à des besoins spécifiques. La principale raison est que l'on peut créer des nuances en appuyant plus ou moins fort avec la craie. La surface tableau à craie Chameleon est, tout comme les surfaces de tableaux blancs, fabriquée en acier céramique. Ainsi, les tableaux à craie Chameleon sont effaçables parfaitement à vie. Les surfaces mates sont disponibles en vert et en gris.

### Projection

Cette surface ultra mate n'affiche aucun reflet. La projection sur ce tableau offre ainsi la meilleure qualité d'image possible avec un projecteur. Le tableau est bien inscriptible, mais l'effacement est moins aisé. En utilisant un spray pour tableau blanc lors de l'effacement, le tableau peut toutefois être nettoyé efficacement.



# Pourquoi Chameleon ?

Un produit Chameleon ne se choisit pas seulement pour son design haut de gamme et sa qualité éprouvée. Vous choisissez aussi un partenaire qui réfléchit avec vous, réagit rapidement et construit ensemble des solutions durables. Qu'est-ce qui rend Chameleon unique ?

## La flexibilité fait partie de notre ADN

Qu'il s'agisse de solutions sur mesure, d'un ajustement rapide dans un planning ou d'exigences spécifiques à un projet, nous réagissons vite. Notre entreprise familiale est orientée client et agile, sans compromis sur la qualité ni le service.



## Production locale, savoir-faire

Tous les produits Chameleon sont fabriqués en interne, dans nos ateliers modernes à Geldrop, près d'Eindhoven. Nous y combinons artisanat et technologie, en respectant l'humain et l'environnement. Nous invitons volontiers clients et partenaires à constater par eux-mêmes comment nous garantissons qualité, durabilité et transparence.

## Conçu pour l'avenir

Nos produits sont conçus pour durer. C'est pourquoi nous offrons une garantie à vie sur la surface d'écriture en Ceramic Steel. Une longue durée de vie signifie moins de déchets, moins de remplacements et donc une empreinte écologique réduite.

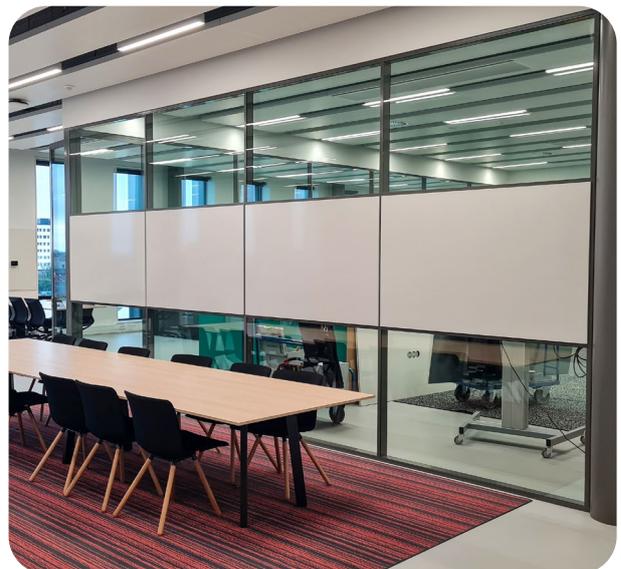
## Entreprise durable

En tant que marque de Smit Visual, nous prenons notre responsabilité envers l'homme et la planète très au sérieux. Nous travaillons en permanence à la durabilité de nos processus, matériaux et produits. Ainsi, nous utilisons du bois certifié FSC et sommes certifiés ISO 14001 et Ecovadis Gold. La durabilité n'est pas un projet, mais une attitude ancrée dans notre travail quotidien.



# Sharp en pratique

Le tableau blanc Chameleon Sharp démontre son efficacité dans l'enseignement. Son design sans bord et sa surface d'écriture agréable favorisent un environnement d'apprentissage clair et efficace. Ces exemples pratiques montrent comment les écoles utilisent Sharp pour un rendement pédagogique optimal.



# Chameleon disponible dans pCon

Le portefeuille de produits Chameleon constitue un atout pour tout projet d'aménagement où la collaboration et la créativité des utilisateurs finaux sont des objectifs clés. Les tableaux blancs et les panneaux muraux acoustiques sont disponibles dans pCon.planner, pCon.box, pCon Catalog et pCon.facts.

Vous utilisez déjà pCon ? Demandez directement nos données via pCon.login :

[Demander les données Chameleon](#)

## Je n'utilise pas encore pCon

La plateforme pCon, reconnue mondialement, est un logiciel de conception d'intérieur 3D utilisé par de nombreux professionnels. pCon propose plusieurs applications utiles. L'outil principal pour créer des visualisations 3D est pCon.planner pour ordinateur portable ou de bureau. Ce logiciel est gratuit et peut être téléchargé ici. N'oubliez pas ensuite de demander les données Chameleon en haut de cette page.

[Download pCon planner](#)

## Autres outils pCon

Les articles Chameleon sont accessibles et téléchargeables en 3D dans pCon.catalog.

Configurez les produits Chameleon et placez-les directement en réalité augmentée. Téléchargez aussi des plans 2D pour un placement précis.



### pCon.facts

Accès permanent aux informations produit, modèles 3D et visuels Chameleon. Idéal pour les présentations sur site.

L'outil de devis avec l'application CPQ (Configurer, Prix, Offre). Configurez les produits et déterminez les prix.

# Specifications

Type	Surface + code	Couleur	Application	Écrire / effacer	Couleur du chant du panneau	Taille maximale
High Gloss	High Gloss HG100		Surface de tableau blanc la plus vendue avec finition brillante élevée	Marqueurs tableau blanc / effaçage à sec	Chant laqué blanc	1480x2980 mm
	Satin Snow S200		Tableau blanc blanc avec une surface légèrement mate, également adapté à la projection.	Marqueurs tableau blanc / effaçage à sec	Chant laqué blanc	1180x2980 mm
SatinTones	Satin Stone S201		Tableau blanc gris avec une surface légèrement mate, également adapté à la projection.	Marqueurs tableau blanc / effaçage à sec	Chant laqué gris	1180x2980 mm
	Satin Aqua S202		Tableau blanc blue avec une surface légèrement mate, également adapté à la projection.	Marqueurs tableau blanc / effaçage à sec	Chant laqué blue	1180x2980 mm
	Satin Leaf S203		Tableau blanc vert avec une surface légèrement mate, également adapté à la projection.	Marqueurs tableau blanc / effaçage à sec	Chant laqué vert	1180x2980 mm
	Satin Almond S204		Tableau blanc beige avec une surface légèrement mate, également adapté à la projection.	Marqueurs tableau blanc / effaçage à sec	Chant laqué beige	1180x2980 mm
	Satin Blossom S205		Tableau blanc rose avec une surface légèrement mate, également adapté à la projection.	Marqueurs tableau blanc / effaçage à sec	Chant laqué rose	1180x2980 mm
	Chalk	Chalk Graphite C300		Surface de tableau blanc mat légèrement grise	Craie / effaçage à sec	Chant laqué noir
Chalk Canopy C301			Surface de tableau blanc mat légèrement vert	Craie / effaçage à sec	Chant laqué noir	1480x2980 mm
Projection	Projection		Surface très mate, adaptée à la projection	Marqueurs tableau blanc / effaçage humide	Chant laqué blanc	1480x2980 mm

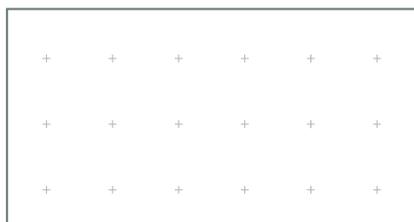


# Lignes d'écriture

Les tableaux Chameleon (High Gloss - HG100, Chalk Graphite - C300 et Chalk Canopy - C301) peuvent être équipés de lignes, quadrillages ou croisillons. La qualité de cette surface est identique à celle sans impression. Pour ces surfaces également, nous garantissons une écriture et un effacement parfaits à vie.

## Croix 5 cm

Espacement entre les croix : 50 mm



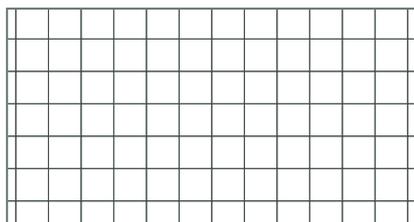
## Croix 10 cm

Espacement entre les croix : 100 mm



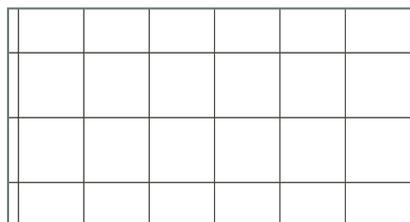
## Carrés 5 cm

Taille des carrés



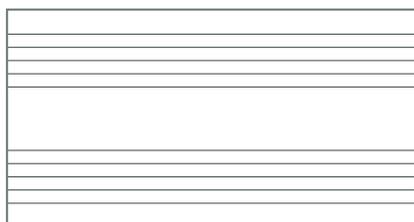
## Carrés 10 cm

Taille des carrés : 100 mm



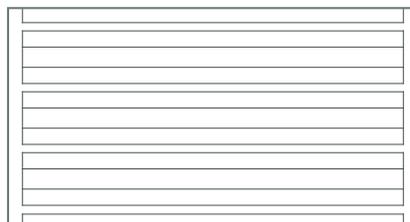
## Portée musicale\*

Espacement entre les lignes : 25/25/25/25/120 mm



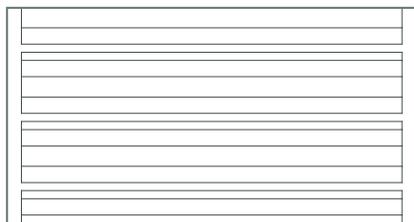
## 1re année\*

Espacement entre les lignes : 20/40/50/40 mm



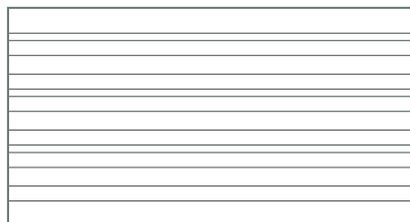
## 2e année\*

Espacement entre les lignes : 20/30/40/30 mm



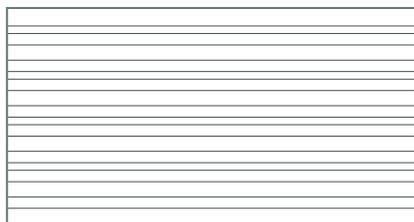
## 3e année\*

Espacement entre les lignes : 80/35 mm



## 4e année\*

Espacement entre les lignes : 100 mm



\* Hauteur maximale des tableaux avec ces surfaces en Ceramic Steel imprimées : 120 cm. Les tableaux en Ceramic Steel de moins de 120 cm doivent être découpés sur mesure, ce qui entraîne une répartition inégale des lignes sur la hauteur du tableau.

# Général



HG100  
High Gloss



S200  
Satin Snow



S201  
Satin Stone



S202  
Satin Aqua



S203  
Satin Leaf



S204  
Satin Almond



S205  
Satin Blossom

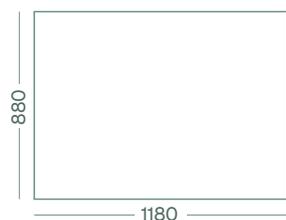
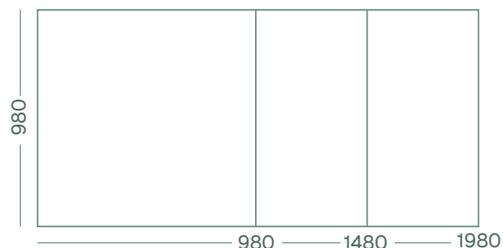
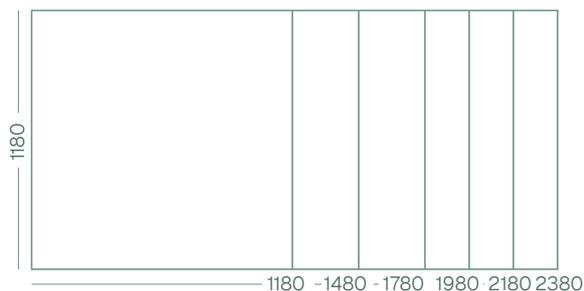


C300  
Chalk Graphite



C301  
Chalk Canopy

Dimensions (cm)	Numéro d'article	Poids brut	Poids net
118 x 238	16001.002 (+ code)	44,13	42,13
118 x 218	16001.013 (+ code)	37,00	29,00
118 x 198	16001.012 (+ code)	33,60	26,40
118 x 178	16001.003 (+ code)	33,51	31,51
118 x 148	16001.004 (+ code)	28,20	26,20
118 x 118	16001.014 (+ code)	24,00	22,00
98 x 198	16001.005 (+ code)	31,11	29,11
98 x 148	16001.006 (+ code)	22,76	21,76
98 x 98	16001.007 (+ code)	15,41	14,41
88 x 118	16001.009 (+ code)	16,60	15,58
58 x 88	16001.010 (+ code)	8,66	7,66



## Technique

- Caractéristiques:**
- Magnétique et effaçable à sec
  - Adapté à une utilisation très intensive

**Épaisseur:** 10 mm

**Montage:** Système de montage magnétique certifié TÜV

**Garantie:** 2 ans

**Garantie surface:** Écriture et effacement à sec garantis à vie



## Construction

### Panneau de tableau blanc

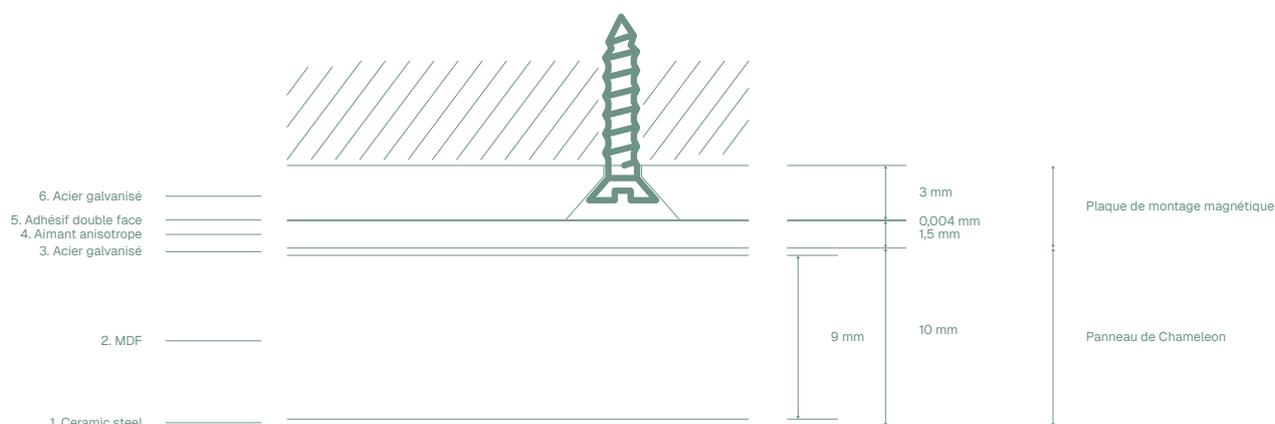
1. Surface:	Ceramic Steel 0,4 mm (certifié Qualité de l'air intérieur selon SCS-EC10.3-2014 v4.0)
2. Support:	MDF 9 mm (FSC 70%)
3. Dos:	Feuille d'acier galvanisé 0,4 mm
4. Finition:	Bords laqués, voir page 11. Facile à nettoyer



## Construction

### Plaque de montage magnétique

5. Feuille magnétique:	Aimant anisotrope, épaisseur de 1,5 mm
6. Couche adhésive:	Ruban adhésif double face
7. Plaque de montage:	Plaque d'acier galvanisé, épaisseur de 3 mm, avec des trous pour visser



## Emballage

Type:	Caisse
Contenu:	Panneau de tableau blanc Chameleon, plaque de montage, vis, chevilles et instructions de montage
Unité d'emballage:	1 unité
Matériaux:	Bois, carton, tube de protection en polyéthylène
Taille:	Taille du tableau + 3 cm de largeur, 3 cm de profondeur, 4 cm de hauteur

# Découvrez Sharp dans votre projet.

Curieux de savoir comment le Chameleon Sharp s'intègre dans votre concept d'intérieur ? Nous vous accompagnons volontiers de l'échantillon au sur-mesure, en passant par la visite de notre showroom.

Ce que vous pouvez faire :

Demandez un échantillon de couleur ou de matériau

Visitez notre showroom sur rendez-vous

Planifiez un entretien de conseil avec un spécialiste produit

Smit Visual B.V.

Spaarpot 120-122  
5667 KZ Geldrop  
Pays-Bas

+31(0)40 - 280 85 00  
info@smit-visual.nl  
chameleonwriting.fr

