



STRIUM



## Le procédé STRIUM innove résolument.

Associé à une large gamme de mobilier, STRIUM apporte en ville une dimension décorative inédite et résolument contemporaine. Cette touche heureuse, STRIUM facilite l'intégration du mobilier dans l'espace urbain.

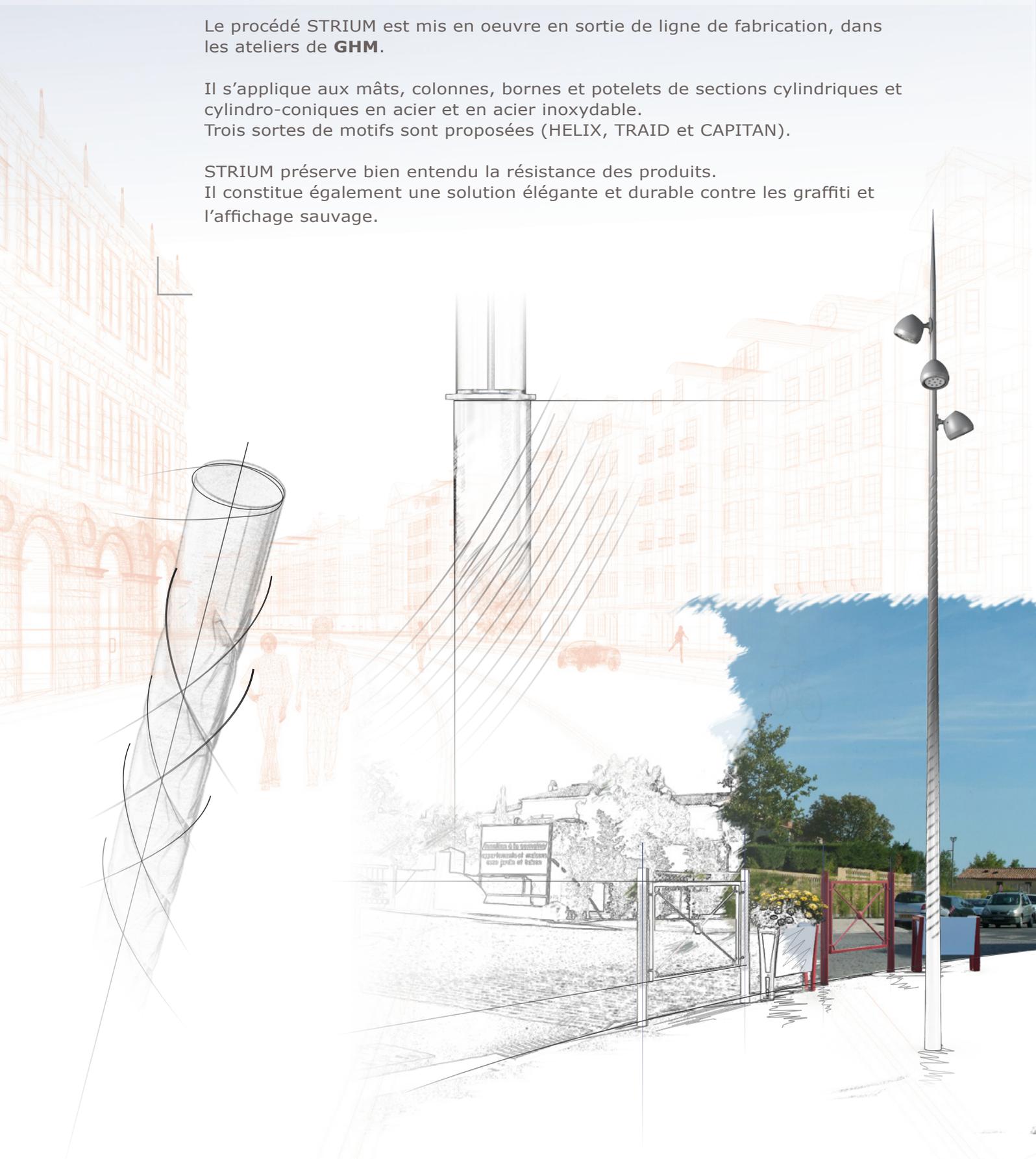
Le procédé STRIUM est mis en oeuvre en sortie de ligne de fabrication, dans les ateliers de **GHM**.

Il s'applique aux mâts, colonnes, bornes et potelets de sections cylindriques et cylindro-coniques en acier et en acier inoxydable.

Trois sortes de motifs sont proposées (HELIX, TRAIID et CAPITAN).

STRIUM préserve bien entendu la résistance des produits.

Il constitue également une solution élégante et durable contre les graffiti et l'affichage sauvage.



# CANDELABRES STRIUM

Candélabres de section cylindro-conique, monobloc, en acier galvanisé (texture obtenue par formage sur une hauteur de 0,8 m à 6,40 m).

## STRIUM

**Fixation :** 4 scellements Ø 14 ou Ø 18 mm, selon modèle de mât.

**Entraxe :** 200\*200 mm ou 300\*300 mm, selon modèle de mât.

**Hauteur de mât :** 4 m à 8 m.

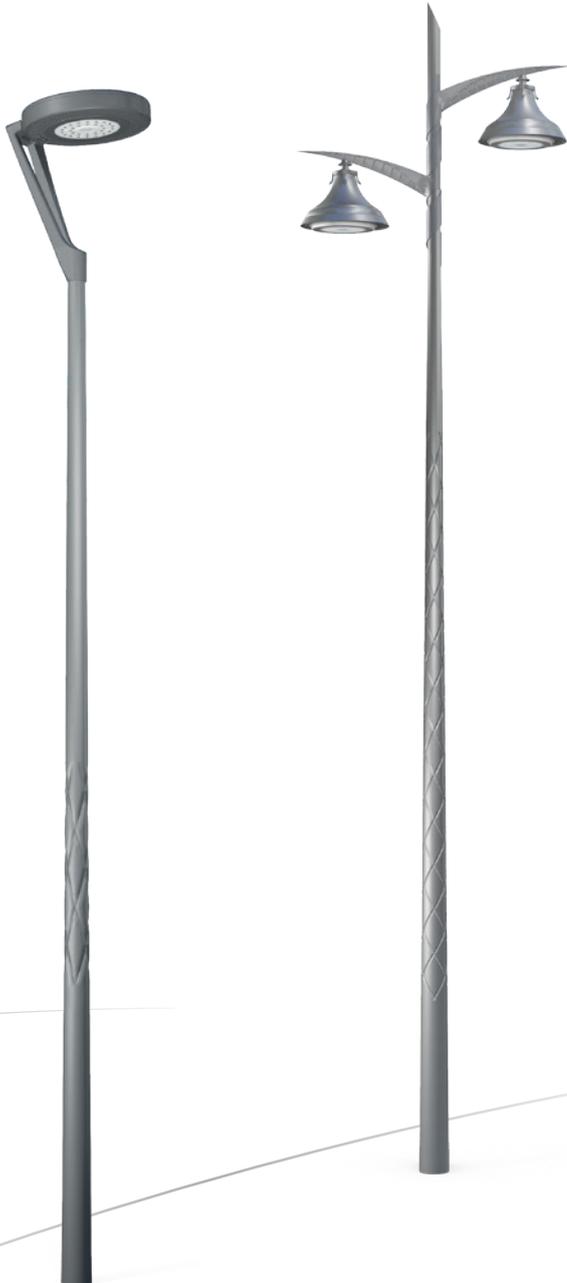
**Fixation du luminaire :**

- en top de mât : Ø 60 mm, Ø 62 mm, Ø 76 mm ou Ø 89 mm, Lg 100 mm.

- crosse : selon modèle de crosse.

**Sur mâts, 2 motifs en standard :**

- HELIX
- CAPITAN



Motif HELIX

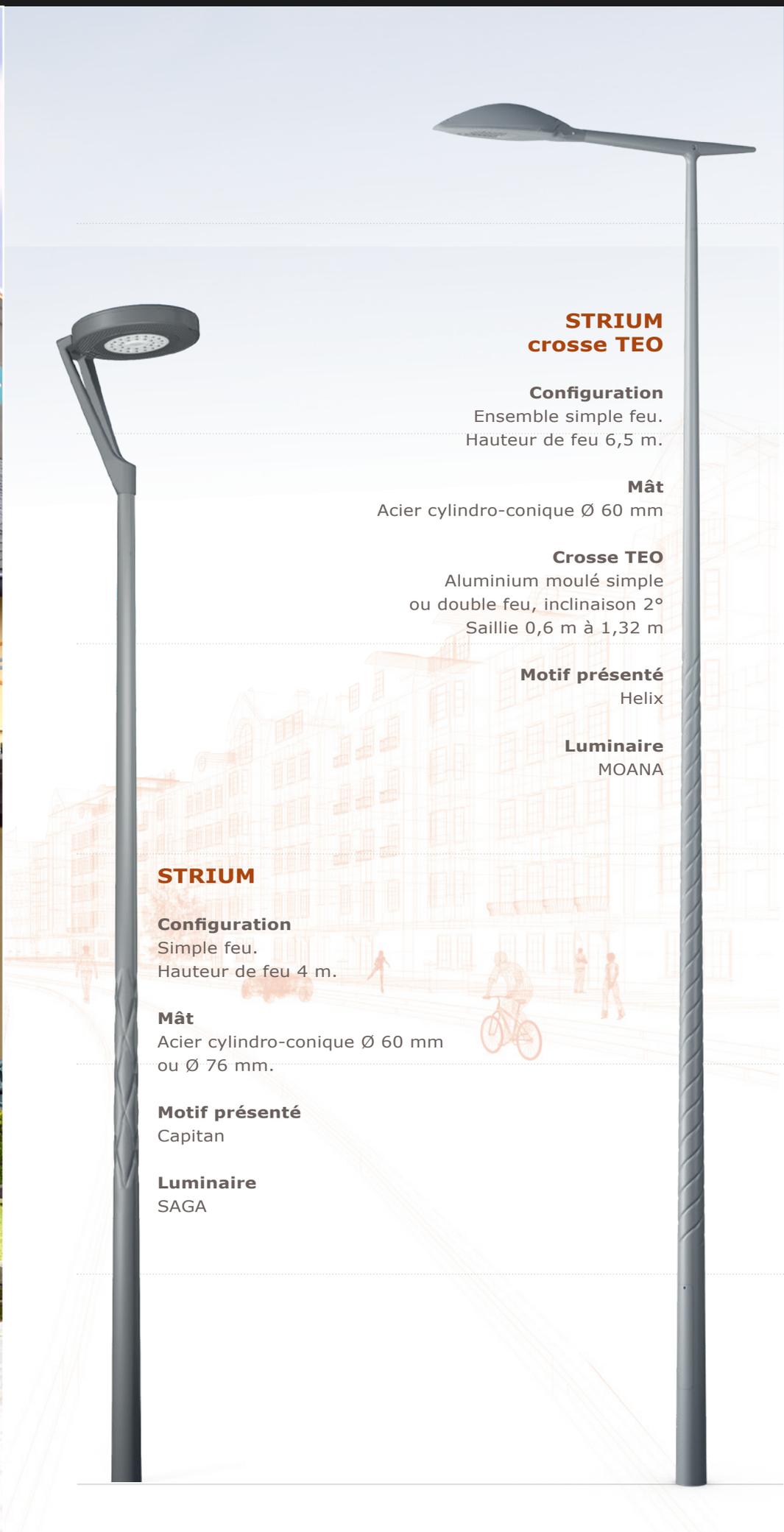


Motif CAPITAN





**STRIUM HELIX**  
Luminaire KEO



## **STRIUM** crosse TEO

### **Configuration**

Ensemble simple feu.  
Hauteur de feu 6,5 m.

### **Mât**

Acier cylindro-conique Ø 60 mm

### **Crosse TEO**

Aluminium moulé simple  
ou double feu, inclinaison 2°  
Saillie 0,6 m à 1,32 m

### **Motif présenté**

Helix

### **Luminaire**

MOANA

## **STRIUM**

### **Configuration**

Simple feu.  
Hauteur de feu 4 m.

### **Mât**

Acier cylindro-conique Ø 60 mm  
ou Ø 76 mm.

### **Motif présenté**

Capitan

### **Luminaire**

SAGA



**STRIUM CAPITAN**  
 crose TSAA  
 Luminaire TSANA



## **STRIUM** crose **STANZA R**

### **Configuration**

Double feu.  
 Hauteur de feu 8 m.

### **Mât**

Acier cylindro-conique Ø 60 mm

### **Crose STANZA R**

Acier galvanisé simple ou double feu,  
 Saillie 0,7 m à 1,2 m

### **Motif présenté**

Helix

### **Luminaire**

TWEET S2

## **STRIUM** crose **DIAMANT**

### **Configuration**

Simple feu.  
 Hauteur de feu 8,5 m.

### **Mât**

Acier cylindro-conique Ø 76 mm

### **Crose DIAMANT**

Aluminium moulé.  
 Simple ou double feu,  
 inclinaison 10°  
 Saillie 1,1 m

### **Motif présenté**

Capitan

### **Luminaire**

ZELDA S2



**STRIUM CAPITAN**  
crosse ALIZEA  
Luminaire ELIPT 55



## **STRIUM** crosse FLORE CC

### **Configuration**

Ensemble double feu.  
Hauteurs de feu 7 m et 7,5 m.

### **Mât**

Acier cylindro-conique Ø 89 mm

### **Crosse FLORE CC**

Aluminium moulé,  
simple ou double feu,  
Saillie 0,7 m

### **Motif présenté**

Capitan

### **Luminaire**

YSALIS C1



## **STRIUM AIGUILLE**

### **Configuration**

Ensemble simple feu.  
Hauteurs de feu 6,5 m à 7,5 m.

### **Mât**

Acier cylindro-conique Ø 60 mm

### **Motif présenté**

Helix

### **Luminaire**

XEON 3



## STRIUM TEASER

### colonne éclairante

Corps en acier galvanisé peint,  
tête en aluminium  
et vasque en polycarbonate

Disponible en hauteurs 3 m, 4 m et 5 m.  
Diamètre : 219 mm.



### IK 09

Source leds en standard.

**Température de couleur  
du module leds : 4100 K.**

**Puissance : 36 W**

Classe I ou II

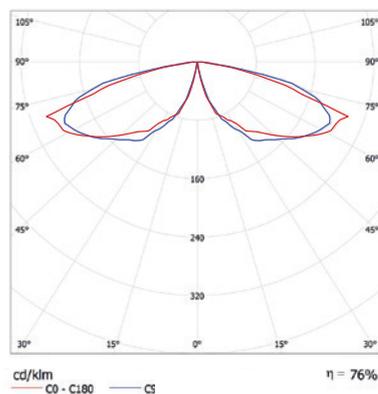
**Degré d'étanchéité : IP65**

ULR : < 10 %

**3 motifs en standard :**  
Helix, Capitan et Traid

### Distribution photométrique :

Luminaire Teaser LED 36W



### Bilan matière :

Aluminium : 33%, Acier : 28%,  
Plastique : 17%, Autres : 22%

### Les pictogrammes



classe 1



classe 2



préconisé en  
parcs et jardins



pose sur  
sol fini



préconisé en  
centre urbain



conforme à l'arrêté du 18 septembre 2012 relatif  
aux prescriptions techniques pour l'accessibilité  
de la voirie et des espaces publics.



Le Mobilier Urbain contemporain s'enrichit des échanges permanents entre tendances, usages et matières.

Le procédé **STRIUM** appliqué sur nos potelets, bornes, barrières et colonnes lumineuses en matières inox ou acier galvanisé apporte un enrichissement de la gamme Mobilier Urbain en parfaite cohérence avec les mâts recevant le même procédé.

## L'installation

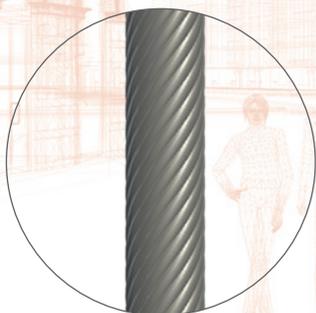
Selon le type de pose, plusieurs variantes de fixations sont disponibles, par encastrement ou sur sol fini.

## Les préconisations

Des pictogrammes précisent les fonctions et caractéristiques des mobiliers **GHM** présentés dans ce catalogue.

## Les finitions, les couleurs

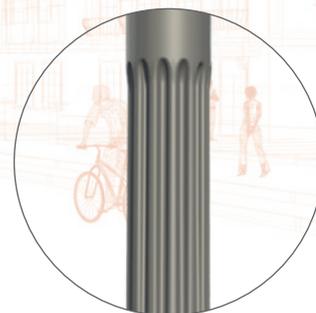
Tous les produits **GHM** sont soigneusement préparés avant application du revêtement final. Préparation des supports : Acier : galvanisation à chaud (NF EN ISO 1461), bichromatage ou métallisation au zinc (NF EN ISO 2063). Revêtement : application d'une peinture poudre thermodurcissable polyester suivant teinte RAL.



**HELIX**



**CAPITAN**



**TRAID**

## Les pictogrammes



*élastique*



*pose par encastrement*



*préconisé en parcs et jardins*



*amovible*



*amovible fusible*



*pose sur sol fini*



*préconisé en centre urbain*



*conforme à l'arrêté du 18 septembre 2012 relatif aux prescriptions techniques pour l'accessibilité de la voirie et des espaces publics.*



**Chapeau bombé**



**Chapeau plat**



## STRIUM HELIX

version fixe ou  
amovible-fusible

Acier galvanisé peint.  
Option :  
Inox brossé,  
inox poli.

Chapeau plat,  
chapeau bombé.

Ø 76 et Ø 89 mm.  
Hauteur : 1100 mm.



## STRIUM CAPITAN

version fixe ou  
amovible-fusible

Acier galvanisé peint.  
Option :  
Inox brossé,  
inox poli.

Chapeau plat,  
chapeau bombé.

Ø 76 et Ø 89 mm.  
Hauteur : 1100 mm.



## STRIUM TRAIT

version fixe ou  
amovible-fusible

Acier galvanisé peint.  
Option :  
Inox brossé,  
inox poli.

Chapeau plat,  
chapeau bombé.

Ø 76 et Ø 89 mm.  
Hauteur : 1100 mm.



# BORNES STRIUM



## STRIUM HELIX

### borne fixe

Acier électrozingué peint.  
Option : inox poli ou brossé.

Chapeau plat,  
chapeau bombé.

Ø 159 mm.  
Hauteur : 700 mm.



## STRIUM CAPITAN

### borne fixe

Acier électrozingué peint.  
Option : inox poli ou brossé.

Chapeau plat,  
chapeau bombé.

Ø 159 mm.  
Hauteur : 700 mm.



## STRIUM TRAUD

### borne fixe

Acier électrozingué peint.  
Option : inox poli ou brossé.

Chapeau plat,  
chapeau bombé.

Ø 159 mm.  
Hauteur : 700 mm.





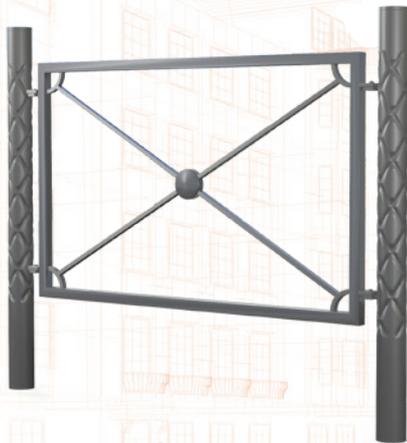
## STRIUM HELIX

barrière fixe

Acier électrozingué peint.  
Option :  
inox brossé ou poli

Chapeau plat,  
chapeau bombé.

Ø : 76 mm.  
Hauteur : 1100 mm.



## STRIUM CAPITAN

barrière fixe

Acier électrozingué peint.  
Option :  
inox brossé ou poli

Chapeau plat,  
chapeau bombé.

Ø : 76 mm.  
Hauteur : 1100 mm.



## STRIUM TRAUD

barrière fixe

Acier électrozingué peint.  
Option :  
inox brossé ou poli

Chapeau plat,  
chapeau bombé.

Ø : 76 mm.  
Hauteur : 1100 mm.



*LED Luminaires*

Modern Streetfurniture

Waste bins

**Bollards Light**

**tree grill**

Bollards

Classic poles cast iron

Steel poles

MODERN POLES CAST IRON

Defence bollards

Drinkwater fountain

**SEATING**

TRAMWAY POLES

Modern LED luminaires

Classic luminaires

Classic street furniture

**Ghm**

Rue Antoine Durenne  
52220 Sommevoire  
France  
Tel nr. 0033 3 25 55 23 03

**ECLATEC**

41 rue Lafayette  
54320 Maxeville  
France  
Tel nr. 0033 3 83 39 38 28

Export internet : [www.ghm-eclatec.com](http://www.ghm-eclatec.com)

Email export: [info@ghm-eclatec.com](mailto:info@ghm-eclatec.com)