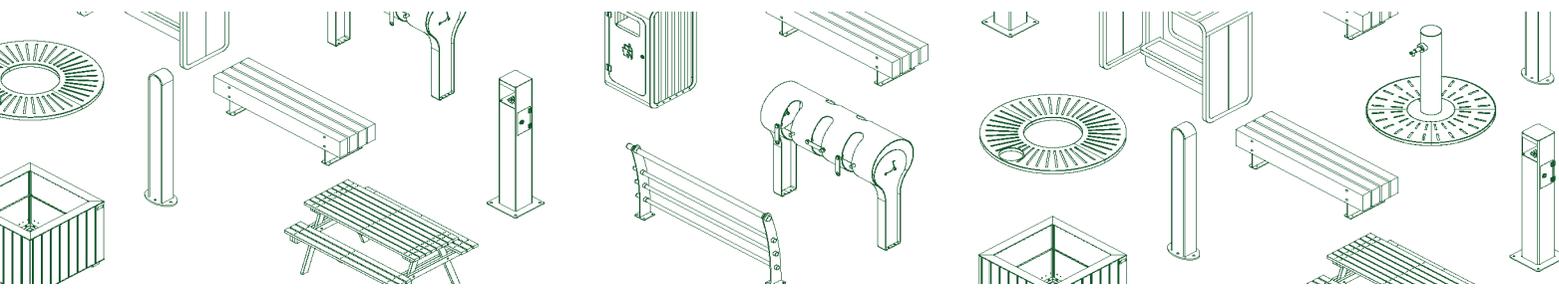


Tolerância Geral: ± 5%



PORTUGAL  
[www.bragmaia.com](http://www.bragmaia.com)  
[geral@bragmaia.com](mailto:geral@bragmaia.com)



brag  
**SPORT**

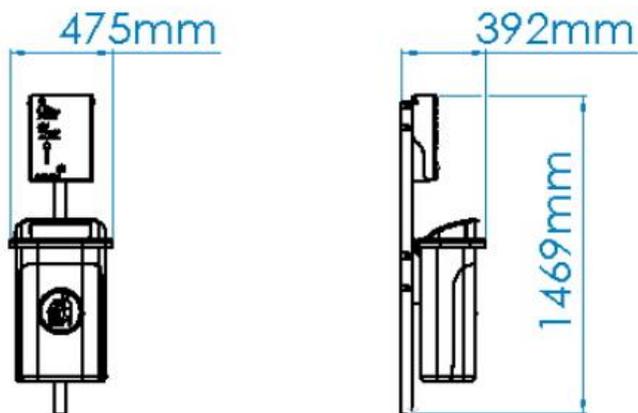
brag  
**SIGN**

brag  
**PLAY**

brag  
**URBAN**

brag  
**LIGHT**

**MEDIDAS GERAIS / MEDIDAS / MEASURES / MESURES**



**ACESSÓRIOS / ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES**

- 1,0 x  271174 CHAVE TRIANGULAR P/FECHADURAS 200050/200050S
- 1,0 x  R2535 ROLO C/300 SACOS PRETOS C/250X350X0,015MM P/RESIDUOS CANINOS (CX.C/10 ROLOS)



0,09m<sup>3</sup>



01:00h



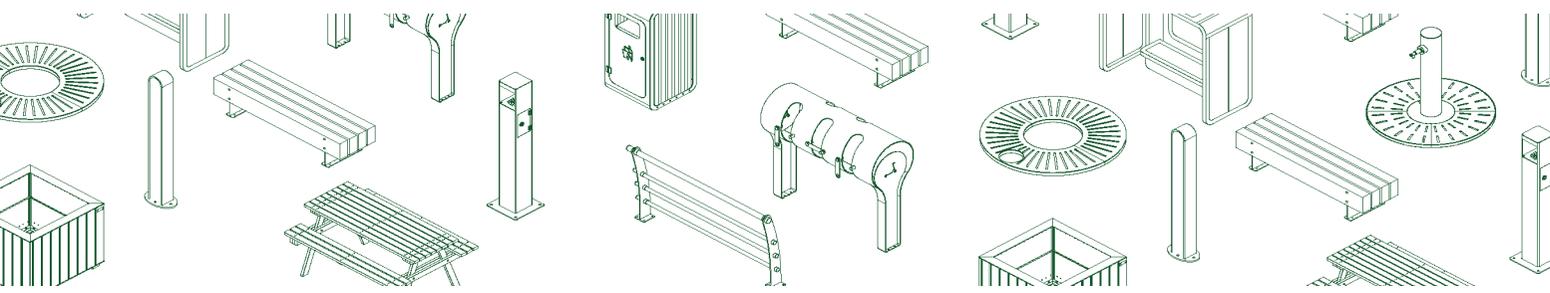
2x



6,00kg



16,00kg



PORTUGAL  
[www.bragmaia.com](http://www.bragmaia.com)  
[geral@bragmaia.com](mailto:geral@bragmaia.com)



brag  
**SPORT**

brag  
**SIGN**

brag  
**PLAY**

brag  
**URBAN**

brag  
**LIGHT**



## DESCRIÇÃO

Equipamento BragURBAN, Conjunto WC Canino C/Dispensador + Papeleira 50L + Poste, composta por tubo  $\varnothing 50\text{mm}$  em aço galvanizado, dispensador em chapa de aço carbono, decapado. Tratamento primário à base de zinco C5 e acabamento lacado ao RAL cinza forja 600 deep blue, à temperatura de 230°C. Corpo da Papeleira com capacidade de 50 L, fabricado em polietileno injetado de elevada densidade. Tampa com boca frontal de carga. Chapa integrada no corpo da papeleira que facilita o apagamento de cigarros. Ferragens em aço electrozincado. Fixação ao solo tipo Y (chumbar).

Medidas gerais (CxLxA): 475x392x1469mm

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### FERRAGENS EM AÇO ELETROZINCADO

Ferragens em aço eletrozincado, protegidas por cápsulas em polipropileno PP.



### CHAPA EM AÇO LACADA

Chapa de aço lisa (EN 10327) laminado a quente (EN 10027-1 e CR 10260), em aço carbono S235JR, de acordo com a norma EN 10025-2.

Decapagem: Processo por jato abrasivo para limpeza da superfície metálica de oxidações e impurezas, garantindo um perfil de rugosidade ideal para o processo de tratamento de superfície; de acordo com a norma 8501:1;

Primário: À base de zinco com resinas epóxi de poliéster anticorrosivo, ecológico com categoria de corrosividade nível C5, com cozedura a 230°C;

Lacagem: Pintura electroestática a tinta em pó de poliéster com cozedura 230°C, espessura entre 120 a 140 $\mu\text{m}$ , de acordo com a norma UNE EN ISO 2808.



### PRUMO AÇO GALVANIZADO

Tubo aço galvanizado DX51D+Z275 de acordo com as normas EN 10305-3 e EN 10305-5.

Tratamento anticorrosivo de galvanização por imersão a quente espessura entre 100 a 140 $\mu\text{m}$  de acordo com a norma EN ISO 1461.



### SISTEMA DE FIXAÇÃO

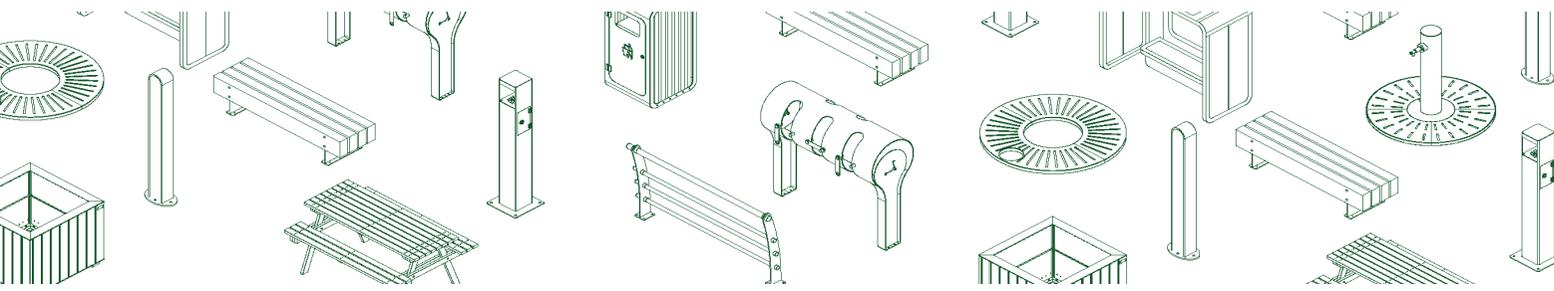
Tipo Y - Sistema de fixação composto por base metálica embutida ou por prumos aplicado diretamente no solo e chumbada com betão.

A base metálica embutida é fabricada em chapa de aço carbono, com tratamento anticorrosivo de galvanização por imersão a quente com espessura entre 120 a 140 $\mu\text{m}$  de acordo com a norma EN ISO 1461, que permite a sua colocação sem que o prumo entre em contacto direto com o solo. A sua fixação ao prumo é feita por um sistema de aperto rápido aumentando a longevidade do prumo e a sua fácil e rápida substituição em caso de necessidade.

## CONFIDENCIALIDADE E PROPRIEDADE INTELECTUAL

A informação contida neste documento é confidencial, não podendo o destinatário do mesmo reproduzi-la ou permitir a terceiros que a obtenham, utilizem ou divulguem sem a prévia e expressa autorização da BRAGMAIA.

Todos os direitos de propriedade intelectual sobre os desenhos e modelos apresentados são da titularidade exclusiva da BRAGMAIA, sendo expressamente proibida a prática de qualquer ato de exploração dos mesmos sem o consentimento desta, nos termos do código da propriedade industrial e do código do direito de autor e dos direitos conexos. A violação da obrigação de confidencialidade e/ou dos direitos de propriedade intelectual da BRAGMAIA, pode dar origem a responsabilidade civil e criminal.



PORTUGAL  
[www.bragmaia.com](http://www.bragmaia.com)  
[geral@bragmaia.com](mailto:geral@bragmaia.com)



brag **SPORT** brag **SIGN** brag **PLAY** brag **URBAN** brag **LIGHT**



## DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragURBAN, Conjunto WC Canino C/Dispensador de bolsas + Papelera de 50L + Poste; compuesto por tubo de  $\varnothing 50\text{mm}$  en acero galvanizado, dispensador en chapa de acero carbono, decapado. Tratamiento primario a base de zinc C5 y acabado lacado a RAL gris forja 600 deep blue, a una temperatura de 230°C. Estructura de la Papelera con una capacidad de 50 L, fabricada en polietileno inyectado de elevada densidad. Tapa con apertura frontal de descarga. Chapa integrada en la estructura de la papelera para apagar cigarrillos. Ferragens em aço electrozincado. Fixação ao solo tipo Y (chumbar).

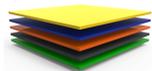
Medidas gerais (CxLxA): 475x392x1469mm

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### HERRAJES EN ACERO ELECTROCHAPADO

Herrajes en acero electrochapado, protegidos por cápsulas en polipropileno PP.



### CHAPA EN ACERO LACADA

Chapa de acero lisa (EN 10327) laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), en acero al carbono S235JR, según la norma EN 10025-2.

Decapado: proceso de chorro abrasivo para limpiar la superficie del metal de la oxidación y las impurezas, asegurando un perfil de rugosidad ideal para el proceso de tratamiento de la superficie; según norma 8501:1;

Imprimación: a base de zinc con resinas epoxi de poliéster anticorrosivo, ecológico con grado de corrosividad C5, con cocción a 230°C.

Lacado: pintura electrostática en pintura poliéster en polvo con horneado a 230°C, espesor entre 120 y 140  $\mu\text{m}$ , según norma UNE EN ISO 2808.



### POSTE ACERO GALVANIZADO

Poste en acero galvanizado DX51D+Z275 según las normas EN 10305-3 y EN 10305-5.

Tratamiento anticorrosión galvanizado en caliente, entre 100 y 140 $\mu\text{m}$  de espesor según norma EN ISO 1461.



### SISTEMA DE FIJACIÓN

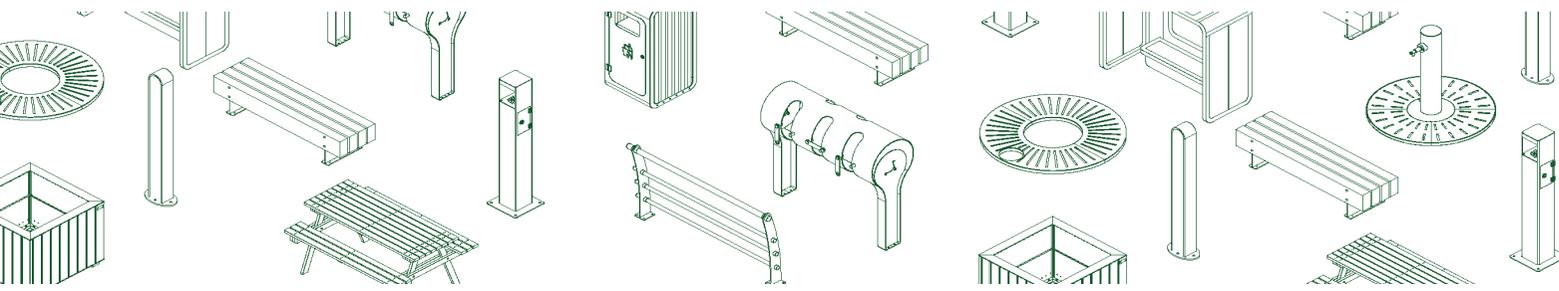
Tipo Y - Sistema de fijación estándar compuesto por una base metálica o poste embutido al suelo y con relleno de hormigón.

La base metálica incorporada está fabricada en chapa de acero de carbono, con tratamiento anticorrosivo por inmersión en caliente de 120 a 140 $\mu\text{m}$  de espesor según EN ISO 1461, que permite su colocación sin que el poste entre en contacto directo con el suelo. Su fijación a al poste se realiza por un sistema de sujeción rápido aumentando la longevidad del poste y su fácil y rápida sustitución en caso de necesidad.

## CONFIDENCIALIDAD Y PROPIEDAD INTELECTUAL

La información contenida en este documento es estrictamente confidencial, no pudiendo el destinatario reproducirla o permitir a terceros que la adquieran, utilicen o divulguen sin la previa y expresa autorización de BRAGMAIA.

Todos los derechos de propiedad intelectual sobre los diseños y modelos presentados son de titularidad exclusiva de BRAGMAIA, estando expresamente prohibida la práctica de cualquier acto de usurpación de los mismos sin el previo consentimiento de la empresa, dentro de los términos del código de propiedad industrial y del código de derechos de autor y derechos análogos. La violación de la obligación de confidencialidad y/o de los derechos de propiedad intelectual de BRAGMAIA, puede dar origen a responsabilidad civil y criminal.



PORTUGAL  
[www.bragmaia.com](http://www.bragmaia.com)  
[geral@bragmaia.com](mailto:geral@bragmaia.com)



brag  
**SPORT**

brag  
**SIGN**

brag  
**PLAY**

brag  
**URBAN**

brag  
**LIGHT**



**DESCRIPTION**

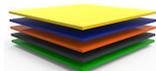
BragURBAN equipment, Set Canine WC w/dispenser plus litter bin and post, composed of a galvanized steel tube of ø50mm, the dispense is made of pickled carbon steel sheet. Primary treatment based on C5 zinc and powder coated finish with RAL 600 Deep Blue, at the temperature of 230°C. Litter bin body with a capacity of 50L, made of injected high density polyethylene. Lid with front loading mouth. Plate integrated in the body of the litter bin that facilitates the erasure of cigarettes.  
Hardware in electro-zinc steel. Ground fixing type Y (in-ground).

General measures (LxWxH): 475x392x1469mm

**TECHNICAL FEATURES**



**STEEL ELECTROPLATED HARDWARE**  
Steel electroplated hardware, protected by polypropylene PP capsules.



**LACED STEEL PLATE**  
Laced smooth steel plate (EN 10327) hot rolled (EN 10027-1 and CR 10260), in carbon steel S235JR, according to EN 10025-2.  
Pickling: abrasive jet process for cleaning the metal surface from oxidation and impurities, ensuring an ideal roughness profile in the surface treatment process; according to standard 8501:1;  
Primer: zinc-based anti-corrosive polyester epoxy resins, ecological with corrosivity category C5, firing at 230°C.  
Lacquering: electrostatic painting in polyester powder paint with cooking at 230°C, thickness between 120 to 140 µm, according to the UNE EN ISO 2808.



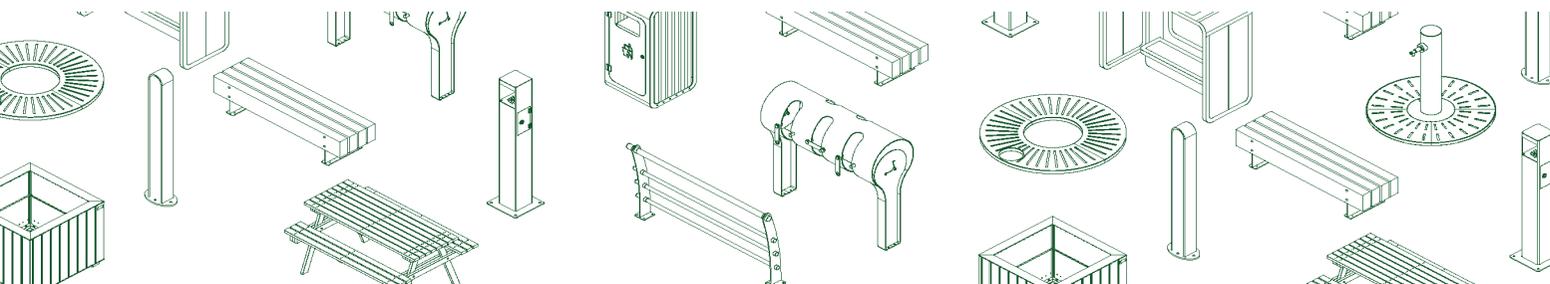
**GALVANIZED STEEL BEAM**  
Galvanized Steel beam DX51D+Z275 according to EN 10305-3 and EN 10305-5.  
Anti-corrosion treatment galvanized in heat, between 100 and 140µm of thickness according to EN ISO 1461.



**FIXATION SYSTEM**  
Type Y - Fixation system composed of built-in metal base or plumbing applied directly to the ground and concrete sinker.  
The built-in metal base is made of carbon steel sheet, with corrosion-resistant hot-dip galvanisation treatment of between 120 and 140µm thickness according to EN ISO 1461, which allows its placement without the plumb in direct contact with the ground. Its attachment to the plumb line is made by a quick clamping system increasing the longevity of the plumb line and its easy and fast replacement in case of need.

**CONFIDENTIALITY AND INTELLECTUAL PROPERTY**

The information contained in this document is confidential, and the recipient cannot reproduce it or allow third parties to obtain, use or disclose it without the prior and express authorization of BRAGMAIA.  
All intellectual property rights over the designs and models presented are the exclusive property of BRAGMAIA, and the practice of any act of exploitation thereof without the consent of the latter, under the terms of the industrial property code and the copyright code and related rights. Violation of BRAGMAIA's obligation of confidentiality and / or intellectual property rights may give rise to civil and criminal liability.



PORTUGAL  
[www.bragmaia.com](http://www.bragmaia.com)  
[geral@bragmaia.com](mailto:geral@bragmaia.com)



brag **SPORT**    brag **SIGN**    brag **PLAY**    brag **URBAN**    brag **LIGHT**



## DESCRIPTION

Équipement BragURBAN, Set WC Canin avec distributeur plus corbeille et poteau, composé d'un tube en acier galvanisé de  $\varnothing 50\text{mm}$ , le distributeur est en tôle d'acier au carbone décapée. Traitement primaire à base de zinc C5 et finition thermolaquée RAL 600 Deep Blue, à une température de  $230^{\circ}\text{C}$ . Corps de corbeille d'une capacité de 50L, en polyéthylène haute densité injecté. Couvercle avec bouche à chargement frontal. Plaque intégrée dans le corps de la corbeille qui facilite l'effacement des cigarettes. Quincaillerie en acier électrozingué. Fixation au sol type Y (plom).

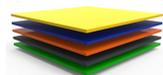
Mesures générales (Lxlxh): 475x392x1469mm

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



### FERRURES EN ACIER ELECTROZINGÉ

Ferrures en acier électrozingué, protégé para des capsules en polypropylène PP.



### TÔLE EN ACIER LAQUÉ

Tôle en acier lisse (EN 10327) laminé à chaud (EN 10027-1 et CR 10260), en acier au carbone S235JR, en accord avec la norme EN 10025-2.

Décapage: procédé à jet abrasif pour nettoyer la surface métallique de l'oxydation et des impuretés, assurant un profil rugueux idéal pour le processus de traitement de surface; selon la norme 8501:1;

Primaire: à base de zinc avec résines époxy de polyester anticorrosif, écologique de catégorie de corrosivité de niveau C5, avec cuisson à  $230^{\circ}\text{C}$ ;

Laquage: peinture électrostatique en peinture poudre polyester avec cuisson à  $230^{\circ}\text{C}$ , épaisseur entre 120 et  $140\ \mu\text{m}$ , selon la norme UNE EN ISO 2808.



### POUTRE ACIER GALVANISÉ

Tube en acier galvanisé DX51D+Z275 en accord avec les normes EN 10305-3 et EN 10305-5.

Traitement anti-corrosion de la galvanisation par immersion à chaud, épaisseur entre 100 et  $140\ \mu\text{m}$  en accord avec la norme EN ISO 1461.



### SISTÈME DE FIXATION

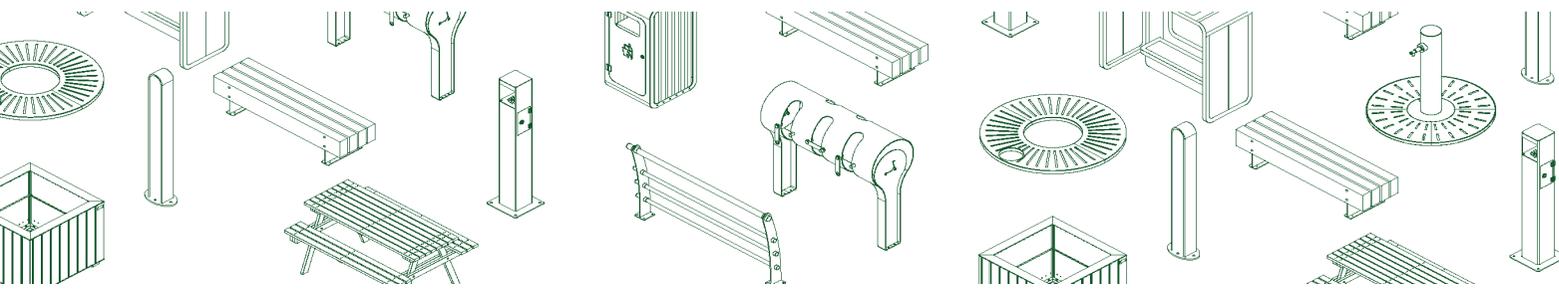
Type Y - Système de fixation composé d'une base métallique encastrée ou d'une poutre appliquée directement au sol et bétonnée.

La base métallique encastrée est fabriquée en tôle d'acier carbone, avec un traitement anticorrosion par galvanisation par immersion à chaud d'une épaisseur comprise entre 120 et  $140\ \mu\text{m}$  selon la norme EN ISO 1461, qui permet sa pose sans que la poutre rentre en contact direct avec le sol. Sa fixation à la poutre est réalisée par un système de serrage rapide augmentant sa longévité et facilitant son remplacement, qui sera rapide en cas de besoin.

## CONFIDENTIALITÉ ET PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Les informations contenues dans ce document sont confidentielles et le destinataire ne peut pas les reproduire ni permettre à des tiers de les obtenir, de les utiliser ou de les divulguer sans l'autorisation préalable et expresse de BRAGMAIA.

Tous les droits de propriété intellectuelle sur les dessins et modèles présentés sont propriété exclusive de BRAGMAIA, et la pratique d'un acte d'exploitation de ceux-ci sans le consentement de cette dernière, selon les termes du code de la propriété industrielle et du code du droit d'auteur et des droits voisins. La violation de l'obligation de confidentialité et / ou des droits de propriété intellectuelle de BRAGMAIA peut engager à la responsabilité civile et pénale.



PORTUGAL  
[www.bragmaia.com](http://www.bragmaia.com)  
[geral@bragmaia.com](mailto:geral@bragmaia.com)



brag  
**SPORT**

brag  
**SIGN**

brag  
**PLAY**

brag  
**URBAN**

brag  
**LIGHT**