

# VOIRIE & BALISAGE

## BORDURES ID ROC / ID LUMIÈRE®

Îlots directionnels avec relief optique augmenté ou lisse

### TOUS LES AVANTAGES DE LA TECHNIQUE MASS'ROC®

Produites en grande série sur presse (haute compression, 400 tonnes), les bordures ID ROC sont :

- › Plus faciles à poser (longueur 1 m).
- › Plus résistantes (solidité / durée de vie imbattable).
- › Mieux finies (surfaces lisses-arêtes nettes).

### ID ROC / ID LUMIÈRE® Caractéristiques

#### Adaptation du nombre de bordures réfléchissées

au besoin réel du site, en fonction de la vitesse des véhicules et de la configuration de l'îlot.

Une gamme complète permettant de réaliser toutes formes d'îlots directionnels en environnement urbain ou rural.

### FORT CONTRASTE VISUEL

Le principe du contraste visuel augmenté :

- › L'alternance de surfaces hautes et basses, rythmées par des ombres portées très contrastées, provoque une agressivité visuelle particulièrement efficace de jour comme de nuit.
- › Le rythme graphique d'ombre et de lumière donne une esthétique moderne aux îlots directionnels.

### ENVIRONNEMENT URBAIN OU RURAL

- › Signalisation visuelle de jour comme de nuit.
- › Signalisation sonore en cas de franchissement.
- › Auto-lavage des éléments grâce aux reliefs très ouverts et au lissé des surfaces.

### LES AVANTAGES ID ROC / ID LUMIÈRE®

- › Obtenues par haute compression hydraulique
- › Béton constitué de gros agrégats
- › Résistance au gel-dégel et aux sels de déverglaçage (D) et à l'abrasion (H)



Résistance au gel-dégel



Béton haute compression



Pose rapide



En stock

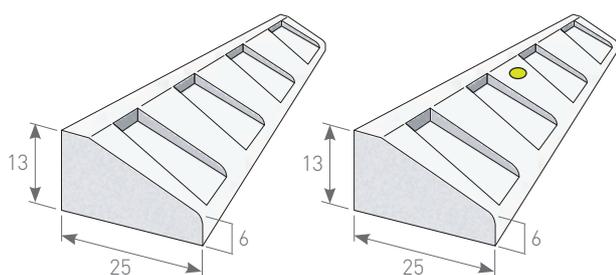
## ID ROC / ID LUMIÈRE® La gamme

Les produits de cette gamme entrent dans le champ des directives européennes et bénéficient du marquage CE et de la certification NF.

Pour les éléments normalisés de cette gamme, **SOTUBEMA** est titulaire du droit d'usage de la marque NF, attestant de la conformité à la norme européenne harmonisée NF EN 1340 et au complément national NF P 98-340/CN.

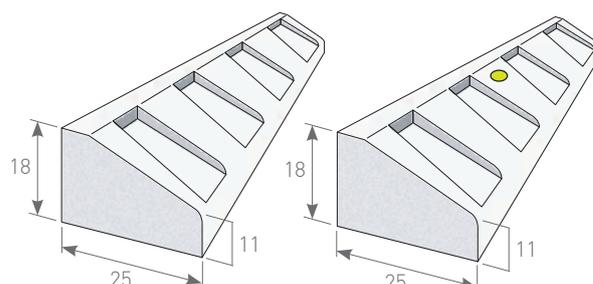
### POUR ÎLOTS ROUTIERS (I1)

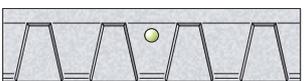
Saillie de 6cm



### POUR ÎLOTS URBAINS (I2)

Saillie de 11cm



LONGUEUR	ID ROC	ID LUMIÈRE®	Rayon en mètre		Poids en kg	
			MINI	MAXI	I1	I2
100			8,50	-	59	87
50			4,25	-	30	44
25			2,25	-	15	22
24-13			0,50	-	11	16
R25			0,25	0,25	9	15