

### PANNEAU DYNAMIQUE À LEDS AVEC FOND NOIR Référence : 05737



#### RESUME

Le panneau dynamique à Leds permet d'afficher un message clignotant aux conducteurs.

Il possède la certification NF de l'ASCQUER, ce qui lui permet de remplacer une signalisation classique sur le domaine public.

Sur ce panneau lumineux, nous vous proposons les affichages suivants :

- Endroit fréquenté par les enfants (A13a)
- Limitation de vitesse à 30 ou 50 km/h (B14)

Dimensions disponibles : 700 x 700 mm et 900 x 1150 mm

Pour la dimension 900 x 1150 mm, vous avez la possibilité d'ajouter 1 ligne de 8 lettres maximum sur le panneau.

#### Les points forts :

- Affichage personnalisable
- Fond noir = visibilité augmentée
- Leds montées en réseaux de 5
- Fabrication française
- Normé NF



#### DECLINAISONS

Taille	Alimentation	Affichage
700 x 700 mm	Eclairage public	A13b (700 mm)
700 x 700 mm	Eclairage public	A13a (700 mm)
700 x 700 mm	Eclairage public	B14 30 km/h (Ø 650 mm)
700 x 700 mm	Eclairage public	B14 50 km/h (Ø 650 mm)
700 x 700 mm	Eclairage public	C20a (700 mm)
700 x 700 mm	Secteur	A13b (700 mm)
700 x 700 mm	Secteur	A13a (700 mm)
700 x 700 mm	Secteur	B14 30 km/h (Ø 650 mm)
700 x 700 mm	Secteur	B14 50 km/h (Ø 650 mm)
700 x 700 mm	Secteur	C20a (700 mm)
700 x 700 mm	Solaire	A13b (700 mm)
700 x 700 mm	Solaire	A13a (700 mm)
700 x 700 mm	Solaire	B14 30 km/h (Ø 650 mm)
700 x 700 mm	Solaire	B14 50 km/h (Ø 650 mm)
700 x 700 mm	Solaire	C20a (700 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Eclairage public	A13b (700 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Eclairage public	A13a (700 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Eclairage public	B14 30 km/h (Ø 650 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Eclairage public	B14 50 km/h (Ø 650 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Eclairage public	C20a (700 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Secteur	A13b (700 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Secteur	A13a (700 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Secteur	B14 30 km/h (Ø 650 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Secteur	B14 50 km/h (Ø 650 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Secteur	C20a (700 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Solaire	A13b (700 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Solaire	A13a (700 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Solaire	B14 30 km/h (Ø 650 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Solaire	B14 50 km/h (Ø 650 mm)
900 x 1150 mm (+ 8 lettres à renseigner)	Solaire	C20a (700 mm)

## DESCRIPTION

Description du panneau dynamique 1 symbole

Homologué NF

Le panneau dynamique 1 symbole possède l'homologation NF de l'ASCQUER. Ainsi, vous avez la possibilité de le substituer à un panneau de signalisation classique. Grâce à son esthétisme, il possède la particularité de mieux s'adapter au milieu urbain.

### Un panneau fiable

Fabriqué en France, le panneau dynamique de faible épaisseur (50 mm) est équipé de deux tôles en aluminium assemblées par un joint d'étanchéité élastomère.

La finition du caisson est en peinture époxy permettant de rendre le panneau de signalisation plus esthétique et robuste.

Deux rails de fixation sont positionnés à l'arrière du caisson.

Le panneau est équipé de leds faibles en consommation énergétique. Leur durée de vie est supérieure à 100 000 heures. De plus, elles sont montées en réseaux de cinq pour une plus grande fiabilité de fonctionnement.

Nous fournissons notre panneau dynamique avec 3 mètres de câble.

### Un panneau avec une grande visibilité

Le fond du panneau est de couleur noire, ce qui le rend plus visible qu'un panneau lumineux sur fond blanc.

Le système d'affichage du symbole s'effectue par le biais de leds clignotantes.

Le listel est composé de leds jaunes et rouges. Les leds jaunes forment le symbole au centre du panneau. Deux rangées de leds rouges viennent entourer l'affichage.

Le fait que les leds soient montées en série de 5 permet de garantir un fonctionnement permanent de l'équipement lumineux.

## Affichages possibles sur le panneau dynamique

Vous avez la possibilité de choisir le symbole clignotant de votre panneau dynamique.

Il peut s'agir des modèles suivants :

Catégorie A (triangle) A13a - Endroits fréquentés par des enfants	Dimension de l'affichage 700 mm
----------------------------------------------------------------------	------------------------------------

Catégorie B (rond) B14 30 - Limitation de vitesse à 30 km/h	Ø650 mm
----------------------------------------------------------------	---------

B14 50 - Limitation de vitesse à 50 km/h	Ø650 mm
------------------------------------------	---------

À noter que si vous choisissez la taille de panneau de signalisation dynamique 900 x 1150 mm, vous avez la possibilité d'ajouter une ligne de texte comportant 8 lettres maximum.

## Alimentations du panneau dynamique clignotant

### Sur secteur

Cette alimentation permet la mise en place de l'équipement directement sur le réseau électrique 230V.

À cela vous avez la possibilité d'ajouter des options non intégrables au panneau. Celles-ci sont disponibles [sur devis](#) :

- L'option Horloge avec boîtier 230V
- L'option Radar de vitesse 230V avec portée de 80 m

### Sur éclairage public

Cette alimentation permet de maintenir la puissance de luminosité du panneau la nuit et d'être alimenté en journée par la batterie. Bien que l'éclairage public ne soit actif que la nuit, ce système assure à l'équipement un fonctionnement

permanent.

Cette installation permet l'apport d'une puissance de 60W 17Ah-12V pour la version 700 x 700 m et 60W 34Ah-12V pour la version 900 x 1150 mm.

## Sur panneau solaire

L'alimentation par panneau photovoltaïque fonctionne également en couplage avec une batterie (fournie).

Il est nécessaire de prendre en considération l'installation particulière du panneau. En effet, il doit être orienté vers le sud avec une exposition dégagée et ne doit pas être exposé à l'encrassement. Enfin, il doit être nettoyé deux par an.

La puissance totale délivrée par cette alimentation est de :

- 60W 60Ah pour la dimension 700 x 700 mm
- 120W 60Ah pour la dimension 900 x 1150 mm

## Caractéristiques du panneau de signalisation dynamique

Leds :

- Intensité lumineuse
- Faible consommation
- Plus de 100 000 h d'utilisation
- Listel rouge deux rangées
- Symbole en leds jaunes

Caisson :

- Matière aluminium
- 50 mm d'épaisseur
- Fixation arrière (2 rails)

Tailles :

- 700 x 700 mm
- 900 x 1150 mm (+ ligne de 8 lettres max)

Affichages :

- A13a
- B14 - 30 km/h
- B14 - 50 km/h

Alimentations :

- Secteur
- Éclairage public
- Solaire

Découvrez toute notre gamme de [panneaux de signalisation routière lumineux](#).