

PANNEAU B30 LUMINEUX À LEDS - ENTRÉE D'UNE ZONE 30 KM/H Référence : 05718

RESUME

Le panneau B30 lumineux indique l'entrée dans une zone limitée à 30 km/h. Il possède l'homologation NF de l'ASCQUER lui permettant de se substituer à [la version B30 classique](#) sur le domaine public.

Les leds haute intensité sont câblées en série de 5 et ont une durée de vie supérieure à 100 000 heures qui garantit un fonctionnement permanent de l'équipement.

Le listel du panneau est composé de 2 rangées de leds rouges. Les symboles sont renforcés par des leds jaunes.

La finition du caisson aluminium est en peinture époxy thermolaqué, elle lui assure une grande durabilité dans le temps.

Les points forts :

- Conforme à la réglementation
- Fabriqué en France
- Faible consommation
- 3 mètres de câbles fournis avec le panneau lumineux.

DECLINAISONS

Taille	Alimentation
500 x 650 mm	Eclairage public
500 x 650 mm	Secteur
500 x 650 mm	Solaire
700 x 900 mm	Eclairage public
700 x 900 mm	Secteur

DESCRIPTION

Avantages de notre panneau zone 30 lumineux

Un panneau normé

L'homologation NF de l'ASCQUER de l'adhésif et des tôles aluminium permet au panneau lumineux de se substituer à sa version classique en agglomération. Cette certification permet de mettre en avant le respect de la zone limitée à 30 km/h et, par conséquent, de sécuriser l'endroit.

Un panneau zone 30 durable

Le caisson aluminium du panneau d'entrée en zone 30 possède une épaisseur de 50 mm. Sa finition est en peinture époxy thermolaqué de couleur gris métal. Cela augmente la résistance du panneau et lui apporte une grande durabilité dans le temps. Il se fixe grâce à deux rails situés à l'arrière (la fixation s'effectue grâce à [des brides ou colliers](#)).

Le panneau à Leds possède un caisson qui se démonte afin de faciliter sa maintenance.

Les leds du panneau B30 consomment peu d'énergie, leur durée de vie est supérieure à 100 000 heures.

Un panneau de signalisation visible

Équipé d'un adhésif homologué de classe 2, le panneau lumineux est visible jusqu'à 250 mètres. Ainsi, les conducteurs ont le temps d'anticiper le changement de vitesse et, par conséquent, de ralentir.

De plus, le panneau de signalisation est équipé de leds haute intensité câblées en série de 5. Ce système permet de garder une intensité lumineuse permanente.

Quant au listel de panneau à leds B30, deux rangées de leds rouges viennent augmenter l'intensité lumineuse globale et une rangée de leds jaunes viennent renforcer les symboles.

Enfin, notre panneau B30 est équipé du mode double flash, ainsi, il évite les effets d'accoutumance.

Types d'alimentations pour le panneau B30 à Leds

Il vous est possible de choisir parmi trois types d'alimentations en fonction de vos besoins.

Alimentation secteur 230V

Cette alimentation consiste en le branchement du panneau B30 directement sur le réseau électrique.

Deux options non intégrables au panneau peuvent être ajoutées, elles sont disponibles sur [devis uniquement](#) :

- L'option horloge avec boîtier 230V
- L'option radar de vitesse 230V avec portée de 80 mètres

Alimentation solaire

L'alimentation d'une batterie (fournie) est garantie par un panneau photovoltaïque. La batterie est contenue dans un boîtier qui est également compris dans votre commande.

À noter que l'équipement doit être installé au sud avec une exposition dégagée. Une maintenance de nettoyage bi-annuelle doit être effectuée pour éviter l'encrassement du panneau solaire.

La puissance totale délivrée par cette alimentation est de 20W 17 Ah.

Alimentation éclairage public

Cette alimentation fonctionne la nuit quand le luminaire est en marche. Ce dernier alimente une batterie (fournie), mais il permet également de la charger pour maintenir l'alimentation en journée. Ainsi, même si l'éclairage public n'est pas actif le jour, la batterie assure l'alimentation continue de l'équipement.

Cette alimentation permet l'apport d'une puissance de 15W 7Ah-12V.

[Sur devis](#), vous pouvez ajouter des options non intégrables au panneau :

- L'option horloge
- L'option radar de vitesse 12V avec une portée de 80 mètres

Caractéristiques du panneau clignotant B30

Homologué NF : remplace la signalisation classique sur la voie publique

Leds :

- Haute luminosité
- Série de 5 leds
- Faible consommation énergétique (durée de vie > 100 000 heures)
- listel rouge à deux rangées
- Leds jaunes qui renforcent les symboles

Caisson :

- Matière : aluminium
- 5 cm d'épaisseur
- Finition peinture époxy thermolaqué
- Fixation arrière (2 rails)

Dimensions :

- 500 x 650 mm (7 kg)
- 700 x 900 mm (11 kg)

Alimentations :

- Secteur 230V
- Panneau solaire
- Éclairage public

Pour renforcer l'annonce d'une zone 30 km/h, un marquage au sol peut être appliqué sur la chaussée à l'aide d'un [pochoir zone à 30](#) ou d'un [thermocollé zone à 30](#) ([en savoir plus](#)).

Enfin, afin de compléter [vos panneaux de signalisation à Leds](#), découvrez notre [gamme de radar éducatif](#).