

BORNE LUMINEUSE EXTÉRIEURE ANTI-VANDALISME EN ACIER GALVANISÉ

Référence : 20508

RESUME

Notre borne lumineuse élégante allie élégance et robustesse pour la signalisation en extérieur. Sa structure en acier galvanisé S-235-JR et son indice de résistance IK10 en font un équipement totalement anti-vandalisme.

Protégée contre la corrosion par une peinture polyester et certifiée IP66, elle est conçue pour résister aux intempéries. Son entretien est simplifié grâce à des composants facilement remplaçables.

Le produit bénéficie d'une garantie de 2 ans.

Les points forts :

- Totalement anti-vandalisme
- Haute résistance IK10
- Étanchéité IP66
- Maintenance aisée

DESCRIPTION

Description de la borne lumineuse extérieure anti-vandalisme

La borne lumineuse élégante est une solution d'éclairage extérieur alliant esthétique et durabilité. Sa structure est composée d'un corps en acier S-235-JR de section rectangulaire, traité par galvanisation pour une protection optimale contre la corrosion. La finition est assurée par une peinture en poudre polyester électrostatique de couleur noir microtexturé, avec d'autres coloris (comme celui en acier Corten présent sur les photos) disponibles [sur demande](#).

La conception en double corps sépare le compartiment optique du corps de fixation, améliorant ainsi la protection des composants électroniques.

Le diffuseur est en verre trempé de 4 mm, assurant une protection efficace de la source lumineuse tout en garantissant une excellente diffusion. Une valve anti-condensation préserve l'étanchéité du module LED en évacuant l'humidité.

Installation et maintenance de la borne

La fixation de la borne s'effectue directement au sol à l'aide de 4 vis (non fournies). La maintenance est conçue pour être simple et rapide. L'accès aux composants internes se fait facilement avec des outils standards, et le module LED, le driver ainsi que le protecteur de surtensions (SPD) sont entièrement remplaçables, prolongeant ainsi la durée de vie du produit.

Trouvez la gamme complète de [bornes lumineuses pour chemin piéton pour ville](#), notamment la [borne éclairante flexible](#) ou encore la [borne solaire anti salin en alu](#).

Découvrez aussi nos équipements pour zone de loisirs comme le [tourniquet rotatif pieuvre](#) ou encore le [toboggan koala 3 à 8 ans](#).

Domaines d'application recommandés

Grâce à son design polyvalent et sa grande robustesse, cette borne lumineuse est idéale pour de nombreux environnements

urbains et paysagers.

- Centres historiques
- Voies cyclables et routes étroites
- Zones piétonnes
- Routes rurales
- Places publiques
- Espaces verts, parcs et jardins

Optez pour du [mobilier urbain design](#), tel que la [poubelle en acier design](#) ou encore la [table de pique nique en béton design](#).

Caractéristiques de la borne lumineuse extérieure en acier galvanisé

Caractéristiques techniques de la borne lumineuse

Matériau du corps	Acier S-235-JR de section rectangulaire, galvanisé
Diffuseur	Verre trempé de 4 mm avec filtre UV
Visserie	Acier inoxydable AISI 304
Peinture et finitions	Poudre polyester électrostatique, résistante à la corrosion
Coloris	Noir microtexturé (autres couleurs sur demande)
Dimensions (H x L x l)	670 x 252 x 202 mm
Poids net	29,5 kg
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK10
Gamme de puissances	10 W / 20 W / 30 W / 40 W
Températures de couleur	Ambre (1800K), 2200K, 2700K, 3000K, 4000K
Indice de rendu de couleur (IRC)	> 70 (option > 80)

Durée de vie des LEDs	> 100 000 heures (L90B10)
Classe de protection électrique	Classe I et II
Tension d'entrée	220-240 V 47-63 Hz
Protecteur de surtensions (SPD)	10-20kV et 20kA (Type 2 et 3)
Température ambiante de travail	-35°C à +50°C
Classification énergétique	C (selon le règlement UE 2019/2015 EPREL)
Garantie	2 ans
Certifications	CE, RoHS, ISO, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, ISO 9001/14001/45001/50001