



ZILUX
structures urbaines lumineuses



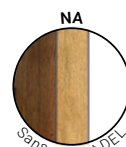
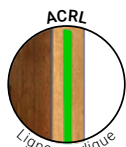
FICHE TECHNIQUE

BORNE DE RECHARGE

6330 rue Zéphirin-Paquet - Local 1B
G2C 0M3 Québec QC - Canada
info@zilux.com - 418 842-3222

Juillet 2026

Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications et l'équipement sans préavis.



- Accents DEL sur les côtés du fût
- Conception de structure brevetée
- Disponible en hauteur de 42" et sur mesure
- Impression numérique haute définition
- Couche protectrice DuroClear^{MC} avec peu d'entretien (pas de taches, pas de décoloration, facile à nettoyer)
- Driver facilement accessible via la porte d'accès située à la base du fût
- Plaque d'ancrage sécurisée en aluminium



OPTIONS DE COMMANDE

Modèle	Prise	Hauteur	Texture /Couleur	Accents latéraux verts
----	----	----	----	----
MB - Modèle MB	AL - Alimentation 120V	42 - 42po CU - Sur mesure ¹	XXXX - Voir tableau des textures CU - Design personnalisé ¹	ACRL - Ligne acrylique ACRW - Acrylique blanc NA - Sans accent DEL

¹ Consulter le fabricant.

NOTES

CONSTRUCTION

Le fût et la tête sont composés de panneaux composites en aluminium imprimés numériquement, ainsi que de pièces en aluminium extrudé et moulé. L'assemblage est réalisé par liaison chimique, garantissant robustesse et esthétique. Le fût est entièrement précâblé en usine.

PRISE

Prise NEMA 15A pour extérieure compris avec boîtier en aluminium robuste et barrable, résistant aux intempéries lors de l'utilisation.

ACCENT DEL

Notre conception unique intègre des accents DEL en option, recouverts d'un diffuseur acrylique imprimé assorti à la finition du luminaire sélectionné. Les accents sont situés de chaque côté de la borne et varie selon le modèle. Le type d'accent peut être spécifiée à partir d'une variété d'options.

ÉLECTRICITÉ

Homologuée CETL US pour les emplacements humides et certifiée CSA STDs C22.2 250.0, 206 et conforme à UL STDs 1598. Driver à gradation intégrale de classe II, protégé contre les surtensions, 120V 50/60hz, situé à la base et accessible par la trappe d'accès. Le driver à gradation est compatible avec ELV, MLV, 0-10V, 1-10V, PWM et câblé à un potentiomètre en usine. La température de fonctionnement est de -40°C à 70°C / -40°F à 158°F.

FINITION

Aluminium prétraité et revêtu d'une couche d'apprêt, puis imprimé numériquement avec la texture ou autre design. Consultez l'usine pour l'application de textures personnalisées ou pour l'intégration de logos, d'indications ou d'autres références à votre finition. La surface imprimée est recouverte de notre couche transparente DUROCLEAR, testée conformément aux normes ASTM pour les éléments suivants :



ASTM G155
Résistance aux UV



ASTM D3389
Test d'abrasion



ASTM B117
Résistance au brouillard salin



ASTM D6578
Résistance aux graffitis

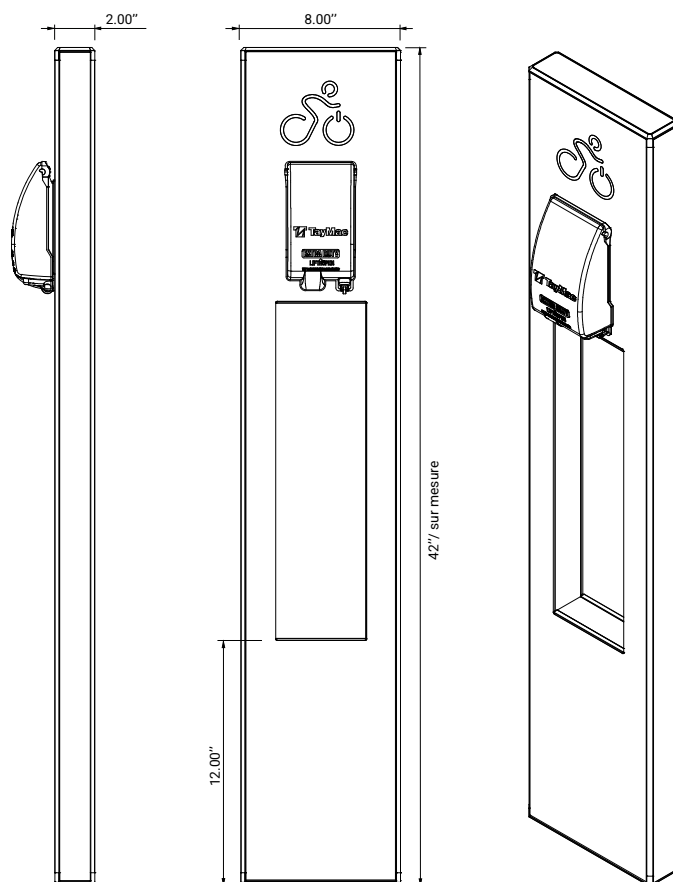


ASTM D3359-B
Test d'adhésion

FACILITÉ D'ENTRETIEN

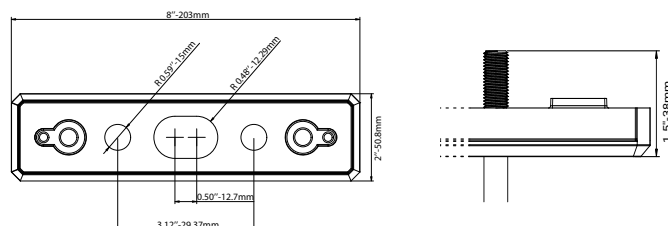
Le driver est accessible par la trappe d'accès située à la base du fût. La porte d'accès est encastrée, imprimée numériquement pour s'harmoniser avec la finition du fût et sécurisée par des vis antivol. Tous les composants électriques peuvent être réparés sur place.

DIMENSIONS



PLAQUE D'ANCRAGE

La plaque d'ancrage interne est machinée en aluminium haute résistance. Fixée directement sur la structure interne de la borne et accessible via la porte d'accès pour faciliter l'installation. Cercle de boulonnage CB 3,125" (29,37mm) pour boulon d'ancrage 1/2-13. Projection 1,5" (38mm).

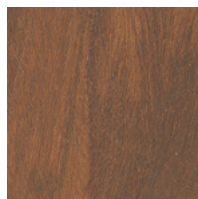


GARANTIE



Garantie limitée de 15 ans contre les défauts de fabrication des fûts et des têtes et contre la décoloration excessive de la finition. Les DEL sont garantis 10 ans et les drivers 7 ans. Veuillez vous référer à la section garantie de notre site web pour plus d'informations : [garantie zilux](#)

BOIS



WD-1



WD-2



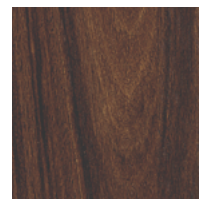
WD-3



WD-4



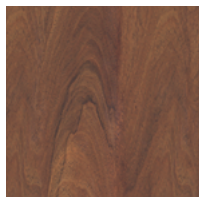
WD-5



WD-6



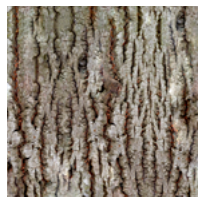
WD-7



WD-8



WD-9



WD-10



WD-11



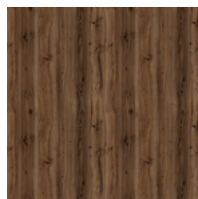
WD-12



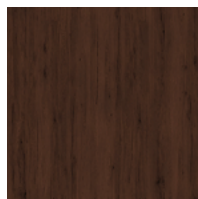
WD-13



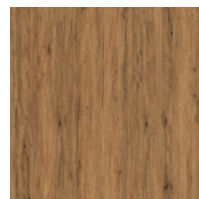
WD-14



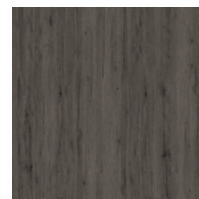
WD-15



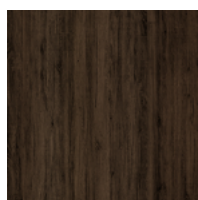
WD-16



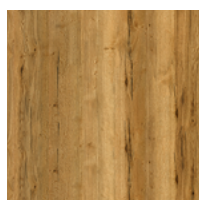
WD-17



WD-18



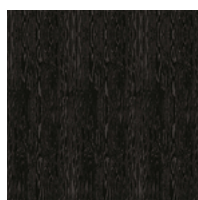
WD-19



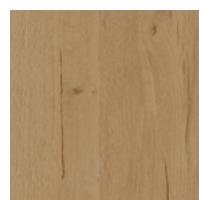
WD-20



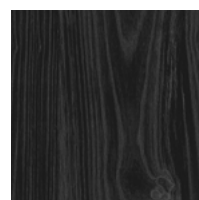
WD-21



WD-22

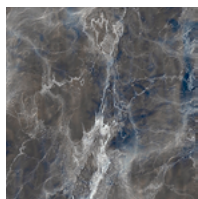


WD-23

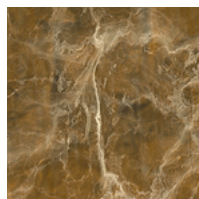


WD-24

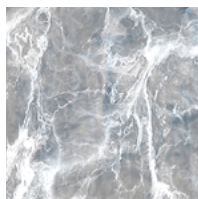
MARBRE



MB-1



MB-2



MB-3

ROUILLE



RM-1



RM-2

DIAMANT



DM-1

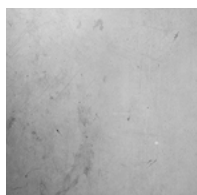


DM-3

CIMENT



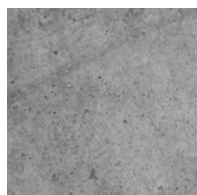
CC-1



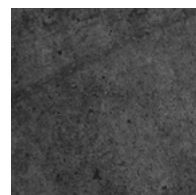
CC-2



CC-3

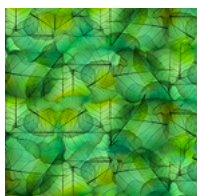


CC-4

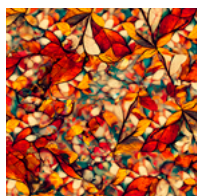


CC-5

VÉGÉTAL



VG-1



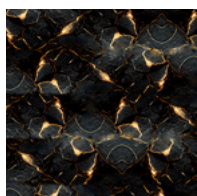
VG-2

PIERRE



ST-1

DIVERS



MISC-1



*Consultez-nous pour concevoir votre nouvelle texture



Textures en ligne