



FICHE TECHNIQUE

COLONNE ILLUSTRÉE



zilux.com



- Accents DEL sur les quatre côtés de la colonne (optionnel)
- Conception de structure en instance de brevet
- Disponible en hauteurs de 36" à 12'
- Impression numérique haute définition
- Couche protectrice DuroClear^{MC} avec peu d'entretien (pas de taches, pas de décoloration, facile à nettoyer)
- Colonne pré-câblée – basse tension 24 VCC avec drivers intégrés faciles d'accès
- Section supérieure éclairée composée de panneaux acryliques opalescents émettant une lumière diffuse agréable à l'œil – Logo, symbole ou autre image peuvent être imprimés numériquement sur le panneau acrylique
- Choix de proportions haut/bas de 1/3, 1/2, 2/3
- Plaque d'ancrage sécurisée en aluminium et cache-base imprimé (colonne plus de 8') inclus



OPTIONS DE COMMANDE

Modèle	Accents	Ratio de surface éclairée	Conception de surface éclairée	Température de couleur	Hauteur	Texture/couleur	Driver	Options
IC								
IC - Colonne illustrée	40K - 4000K	1 - 1/3 de la hauteur	CU - Design personnalisé ¹	27K - 2700K	4 - 4pi	XXXX - Voir tableau des textures	DIM - ELV/Triac/0-10V Driver à gradation	MS - Détecteur de mouvement
	60K - 6000K	2 - 1/2 de la hauteur		30K - 3000K	6 - 6pi	CU - Design personnalisé ²	DMX - DMX Driver pour RGBW	RC - GFCI réceptacle
	R - Rouge	3 - 2/3 de la hauteur		40K - 4000K	8 - 8pi			
	G - Vert			60K - 6000K	10 - 10pi			
	B - Bleu			RGBW - RGB + 6000K	12 - 12pi			
	Y - Jaune							
	GB - Bleu Glacier							
	NA - Sans accent							

¹ Consulter le fabricant pour des conceptions personnalisées incluant des logos ou des motifs.

² Consulter le fabricant.

NOTES

CONSTRUCTION

Panneaux composites en aluminium extrudé imprimés numériquement, panneaux acryliques opalescents à personnaliser et assemblage en aluminium moulé sous pression. Les panneaux acryliques présentent un design ou des images imprimées sur mesure. La construction est liée chimiquement pour créer un assemblage robuste et un aspect homogène. Les colonnes sont entièrement précâblées en usine pour faciliter l'installation.

MODULES D'ÉCLAIRAGE

Modules DEL haute efficacité, résistante à l'humidité, offrant un éclairage homogène et uniforme de la surface acrylique éclairée. Les sources lumineuses sont disponibles en blanc et RGBW.

ACCENTS DEL

Notre conception unique intègre des accents DEL en option, recouverts d'un diffuseur en acrylique imprimé assorti à la finition choisie pour le luminaire. Les accents sont situés aux quatre coins de la colonne. La couleur des accents peut être choisie parmi 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. Drivers à gradation intégrale de classe II, protégés contre les surtensions, 100-277V 50/60hz, situés à la base et accessibles par la trappe d'accès. Les drivers à gradation sont compatibles avec ELV, MLV, 0-10V, 1-10V, PWM et câblés à un potentiomètre en usine. Les accents des coins sont sur un circuit indépendant pour une gradation individuelle. La température de fonctionnement est de -40°C à 70°C / -40°F à 158°F.

FINITION

Aluminium pré-traité et revêtu d'une couche d'apprêt, puis imprimé numériquement avec la texture ou le dessin choisi. Consultez le fabricant pour l'application à votre finition de textures personnalisées ou pour l'intégration de logos, d'indications ou d'autres références. La surface imprimée est recouverte de notre couche transparente DUROCLEAR^{MC}, 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

GARANTIE

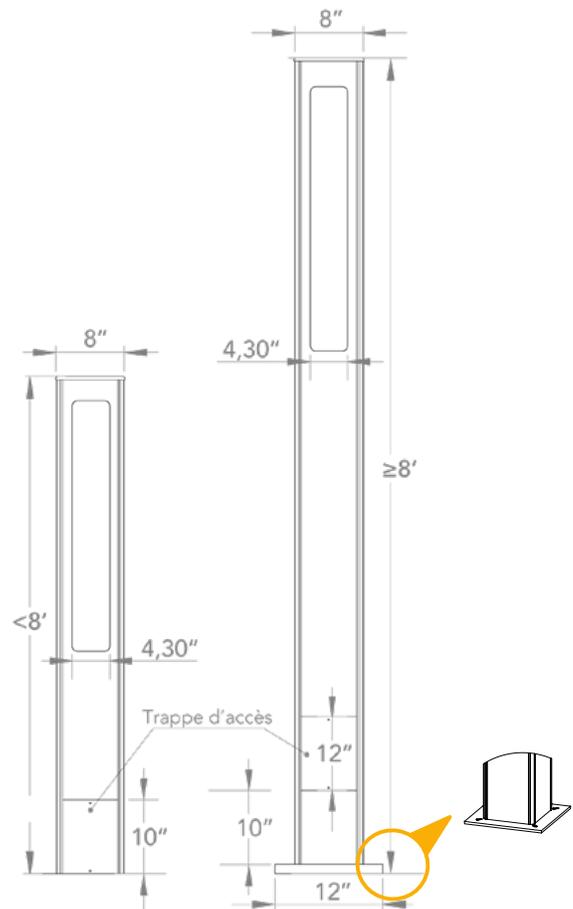


Garantie limitée de 15 ans contre les défauts de fabrication des colonnes et contre la décoloration excessive de la finition. Les DEL sont garantis 10 ans et les drivers 7 ans. Veuillez vous référer à la section garantie de notre site web pour plus d'informations : [garantie.zilux](#)



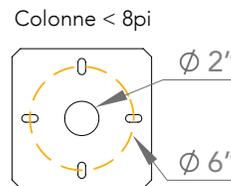
6330 rue Zéphirin-Paquet - Local 1B
G2C 0M3 Québec QC - Canada
info@zilux.com - 418 842-3222

DIMENSIONS

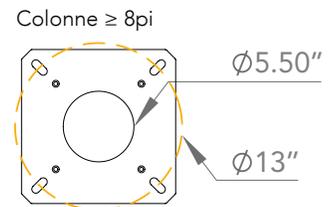


PLAQUE D'ANCRAGE

La plaque d'ancrage est fabriquée en aluminium moulé très résistant et est dissimulée sous les colonnes de moins de 8 pieds. Toutes les colonnes de 8' et plus ont une plaque d'ancrage externe. La plaque d'ancrage est fixée à l'aide de la quincaillerie de montage fournie par le fabricant.



Colonne < 8pi



Colonne ≥ 8pi

FACILITÉ D'ENTRETIEN

Les drivers sont accessibles par la trappe d'accès située à la base de la colonne. La trappe d'accès est encastrée, imprimée numériquement pour s'harmoniser avec la finition de la colonne et sécurisée par des vis antivol. Tous les composants électriques peuvent être réparés sur place.

Version Août 2025

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

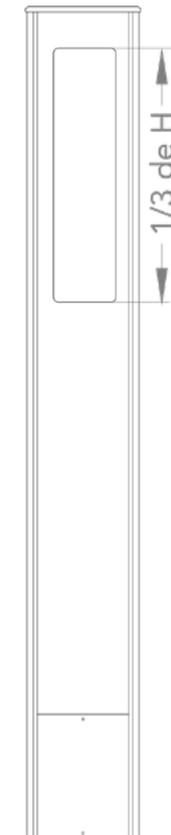


Motif imprimé personnalisé

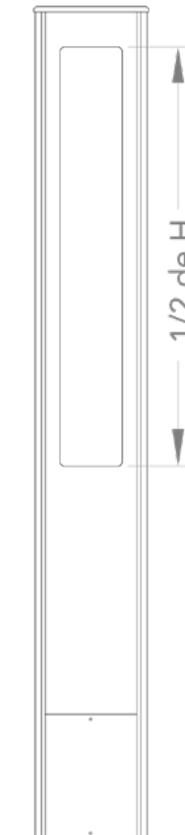
Enseigne en acrylique opalescent

RATIO DE SURFACE ÉCLAIRÉE

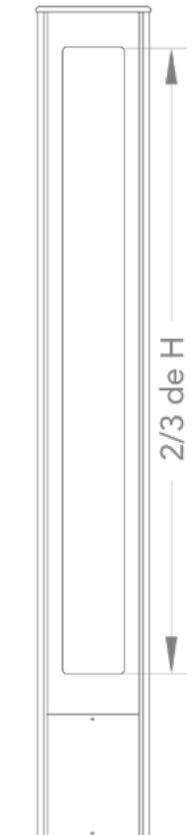
STYLE 1



STYLE 2



STYLE 3



BOIS



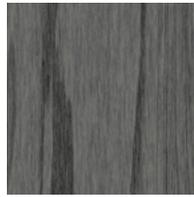
WD-1



WD-2



WD-3



WD-4



WD-5



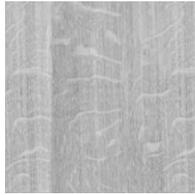
WD-6



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

MARBRE



MB-1



MB-2



MB-3

ROUILLE



RM-1



RM-2

DIAMANT



DM-1



DM-3

CIMENT

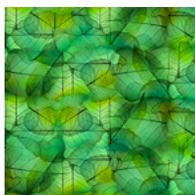


CC-1



CC-2

VÉGÉTAL



VG-1



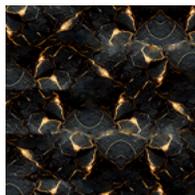
VG-2

PIERRE



ST-1

DIVERS



MISC-1



*Consultez-nous pour concevoir votre nouvelle texture



Textures en ligne