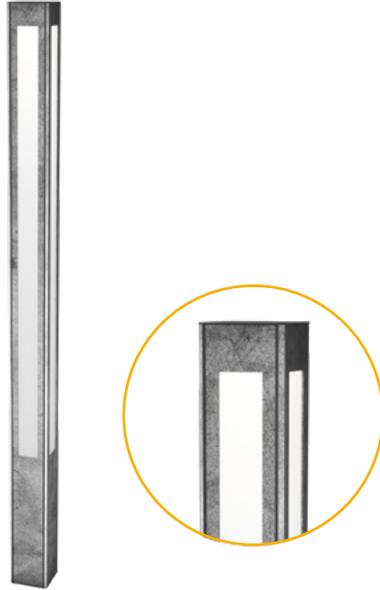




FICHE TECHNIQUE

COLONNE LUMINEUSE





- Éclairage d'accentuation à LED disponible aux quatre coins de la colonne (en option)
- Conception structurelle en instance de brevet
- Disponible en hauteurs de 10 à 12 pieds
- Impression numérique haute définition
- Revêtement protecteur DuroClear<sup>MC</sup> nécessitant peu d'entretien (ne tache pas, ne se décolore pas, facile à nettoyer)
- Colonne pré-câblée – basse tension 24 VCC avec pilotes intégrés faciles d'accès
- Section supérieure éclairée composée de panneaux en acrylique opalescent diffusant une lumière diffuse agréable à l'œil.
- Choix de la proportion haut/bas de 1/3, 1/2, 2/3
- Plaque d'ancrage en aluminium moulé dissimulée et cache-base imprimé (petites colonnes) inclus



## OPTIONS DE COMMANDE

Modèle	Accents	Ratio de surface éclairée	Conception de surface éclairée	Température de couleur	Hauteur	Texture/couleur	Driver	Options
<b>LCS</b> - Colonne lumineuse petite 6,5 po	<b>40K</b> - 4000K	<b>1</b> - 1/3 de la hauteur	<b>XXXX</b> - Voir tableau des textures	<b>27K</b> - 2700K	<b>3</b> - 3pi	<b>XXXX</b> - Voir tableau des textures	<b>DIM</b> - ELV/Triac/0-10V Driver à gradation	<b>MS</b> - Détecteur de mouvement
<b>LCL</b> - Colonne lumineuse grande 8 po	<b>60K</b> - 6000K	<b>2</b> - 1/2 de la hauteur	<b>OA</b> - Acrylique opalescent	<b>30K</b> - 3000K	<b>4</b> - 4pi	<b>CU</b> - Design personnalisé <sup>1</sup>	<b>DMX</b> - DMX Driver pour RGBW	<b>RC</b> - GFCI réceptacle
	<b>R</b> - Rouge	<b>3</b> - 2/3 de la hauteur		<b>40K</b> - 4000K	<b>6</b> - 6pi			
	<b>G</b> - Vert			<b>60K</b> - 6000K	<b>8</b> - 8pi			
	<b>B</b> - Bleu			<b>RGBW</b> - RGB + 6000K <sup>2</sup>	<b>10</b> - 10pi			
	<b>Y</b> - Jaune				<b>12</b> - 12pi			
	<b>GB</b> - Bleu Glacier							
	<b>NA</b> - Sans accent							

<sup>1</sup> Consulter le fabricant.

<sup>2</sup> Nécessite un driver DMX

## NOTES

## CONSTRUCTION

Aluminium extrudé, panneaux composites en aluminium imprimés numériquement, panneaux acryliques opalescents et assemblage en aluminium moulé sous pression. Les panneaux acryliques peuvent être imprimés numériquement. La construction est assemblée par liaison chimique afin de créer un assemblage robuste et un aspect homogène. Les colonnes sont entièrement précâblées 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 statique 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 recouvert d'une couche d'apprêt, puis imprimé numériquement avec la texture ou le motif sélectionné. Consultez le fabricant pour l'application de textures personnalisées ou d'autres références à votre finition. La surface imprimée est recouverte de notre vernis transparent DUROCLEAR<sup>MC</sup> exclusif, testé 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

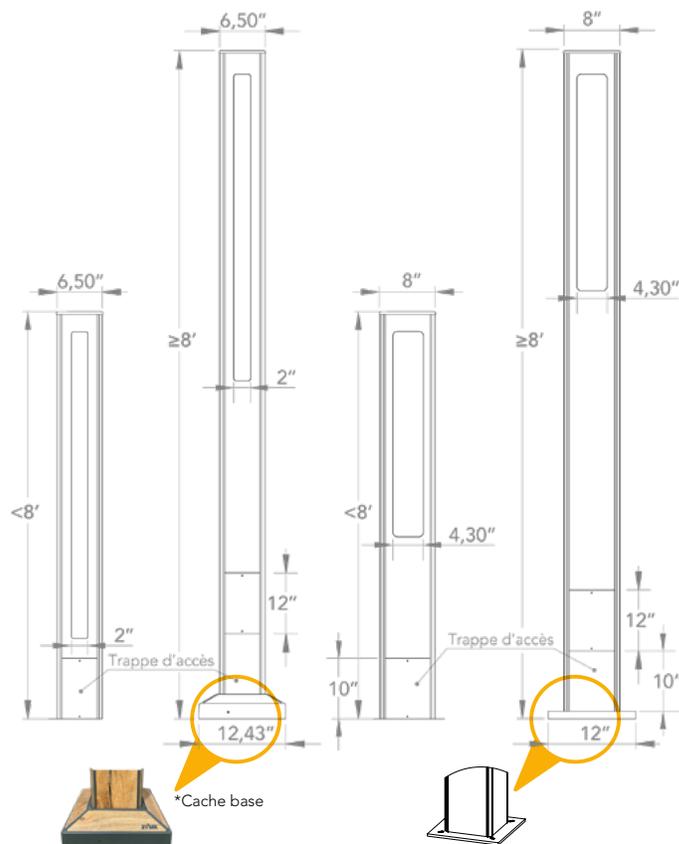


Garantie limitée de 15 ans contre les défauts de fabrication des colonnes et contre la décoloration excessive de la finition. Les DEL sont garantis 10 ans et les drivers 7 ans. Veuillez vous référer à la section garantie de notre site web pour plus d'informations : [garantie zilux](#)



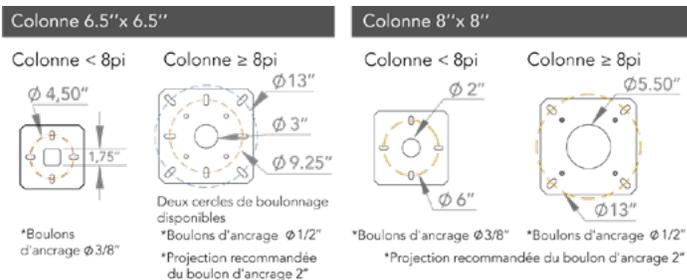
6330 rue Zéphirin-Paquet - Local 1B  
G2C 0M3 Québec QC - Canada  
[info@zilux.com](mailto:info@zilux.com) - 418 842-3222

## DIMENSIONS



## PLAQUE D'ANCRAGE ET CACHE-BASE

La plaque d'ancrage et le cache base sont fabriqués en aluminium moulé très résistant. La plaque d'ancrage est fixée à l'aide du matériel de montage fourni par le fabricant. Le cache-basse est inclus pour les colonnes de 8' et plus. Le cache-base est composé de deux pièces et présente des surfaces en aluminium imprimées qui correspondent à la texture choisie.



## FACILITÉ D'ENTRETIEN

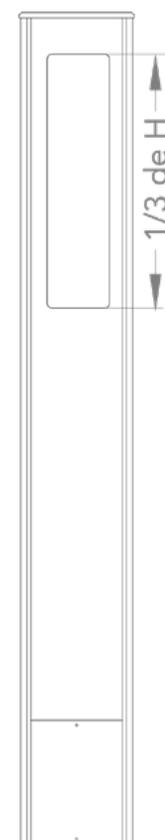
Les drivers sont accessibles par la trappe d'accès située à la base de la colonne. La trappe d'accès est encastrée, imprimée numériquement pour s'harmoniser avec la finition de la colonne et sécurisée par des vis antivol. Tous les composants électriques peuvent être réparés sur place.

Version Août 2025

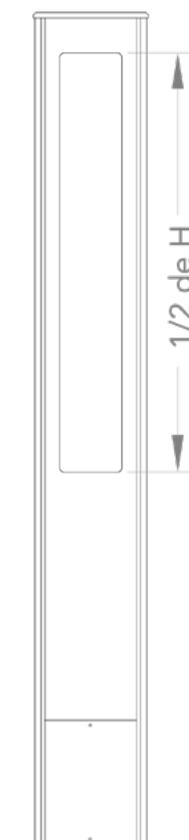
Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications et l'équipement sans préavis.



STYLE 1



STYLE 2



STYLE 3



BOIS



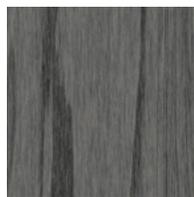
WD-1



WD-2



WD-3



WD-4



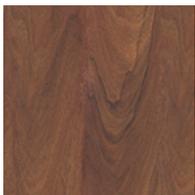
WD-5



WD-6



WD-7



WD-8



WD-9



WD-10



WD-11



WD-12



WD-13



WD-14



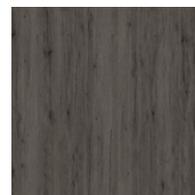
WD-15



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

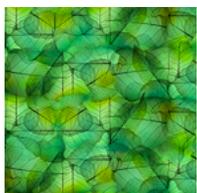


CC-1



CC-2

## VÉGÉTAL



VG-1



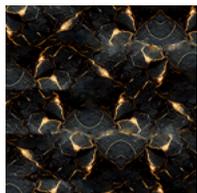
VG-2

## PIERRE



ST-1

## DIVERS



MISC-1



\*Consultez-nous pour concevoir votre nouvelle texture



Textures en ligne