



FICHE TECHNIQUE

PERGOLA TRADITIONNELLE



zilux.com



- Éclairage DEL disponible sur les quatre côtés du poteau (en option)
- Conception de poteau de 8 po x 8 po en instance de brevet
- Disponible en hauteurs de 8 pi et 10 pi
- Impression numérique haute définition
- Couche protectrice DuroClear^{MC} avec peu d'entretien (pas de taches, pas de décoloration, facile à nettoyer)
- Poteau précâblé – 24 VDC basse tension avec drivers intégrés faciles d'accès
- Construction légère et robuste comparée à celle des pergolas en bois traditionnelles
- Murs d'intimité et accessoires supplémentaires disponibles (en option)
- Éclairage linéaire intégré à intensité variable le long des solives (en option)
- Plaque d'ancrage sécurisée en aluminium



OPTIONS DE COMMANDE

Modèle	Accent poteau	Éclairage Solive	Température couleur Solive	Longueur Solive	Longueur Poutre de soutien	Hauteur	Texture / Couleur	Driver	Options
TPG									
Pergola Traditionnelle	40K - 4000K	1 - 1 sur 4	27K - 2700K	8 - 8pi	8 - 8pi	8 - 8pi	XXXX - Voir le tableau des textures	DIM - ELV/Triac/ 0-10V Driver à gradation	MS - Détecteur de mouvement
	60K - 6000K	2 - 1 sur 2	30K - 3000K	10 - 10pi	10 - 10pi	10 - 10pi	CU - Sur mesure ¹	DMX - DMX Driver pour RGBW	RC - GFCI réceptacle
	R - Rouge	3 - Bords Seulement	40K - 4000K	12 - 12pi	12 - 12pi	CU - Sur mesure ¹			
	G - Vert	CU - Sur mesure ¹	60K - 6000K	CU - Sur mesure ¹	14 - 14pi				
	B - Bleu	NA - Aucun	RGBW - RGB + 6000K ²		16 - 16pi ³				
	Y - Jaune		NA - Aucun		CU - Sur mesure ¹				
	GB - Bleu glacier								
	NA - Aucun								

¹ Consultez l'usine pour les configurations de dimensions personnalisées.

² Nécessite un pilote DMX.

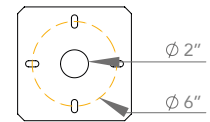
³ Nécessite six poteaux.

NOTES

DIMENSIONS



PLAQUE D'ANCRAGE



*Boulons d'ancrage Ø 3/8"

CONSTRUCTION

Assemblage de poteaux, poutres et solives en aluminium extrudé, panneaux composites en aluminium imprimés numériquement et aluminium moulé. La construction est assemblée par liaison chimique afin d'obtenir un assemblage robuste et un aspect homogène. L'assemblage est entièrement précâblé, sans fil apparent, et pré-percé en usine pour faciliter l'installation.

ÉCLAIRAGE DES SOLIVES

Bande DEL haute efficacité, résistante à l'humidité, parfaitement intégrée au design des solives et offrant un éclairage homogène et uniforme. Un diffuseur acrylique est scellée et imprimée pour s'harmoniser avec la texture choisie. 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 de la pergola. Les accents sont situés aux quatre coins du poteau. La couleur des accents peut être spécifiée à partir d'une variété d'options.

ÉLECTRICITÉ

CETL US homologué pour les emplacements humides et certifié conforme aux normes CSA STDs C22.2 250.0, 206 et conforme aux normes UL STDs 1598. Protection contre les surtensions 100-277 V 50/60 Hz, drivers intégrés de classe II à intensité variable situés à la base et accessibles par une trappe d'accès. Les drivers à intensité variable sont compatibles avec ELV, MLV, 0-10 V, 1-10 V, PWM et câblés à un potentiomètre en usine. Les accents sont sur un circuit indépendant pour une gradation individuelle. La température de fonctionnement est comprise entre -40 °C et 70 °C / -40 °F et 158 °F.

FINITION

Aluminium pré-traité recouvert d'une couche d'apprêt, puis imprimé numériquement avec la texture ou le dessin choisi. Consultez l'usine pour l'application de textures personnalisées ou pour intégrer des logos, des 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

PLAQUE D'ANCRAGE

Plaque d'ancrage interne en aluminium moulé très résistant. La plaque d'ancrage est fixée à l'aide de la quincaillerie de montage fournie par l'usine.

FACILITÉ D'ENTRETIEN

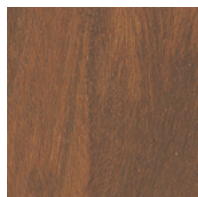
Les drivers sont accessibles par la trappe d'accès située à la base du poteau. La trappe d'accès est encastrée, imprimée numériquement pour s'harmoniser avec la finition du poteau et sécurisée par des vis antivol. Tous les composants électriques peuvent être réparés sur place.

GARANTIE



Garantie limitée de 15 ans contre les défauts de fabrication des poteaux, des solives 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



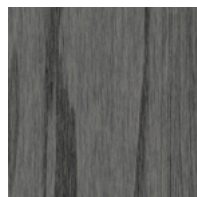
WD-1



WD-2



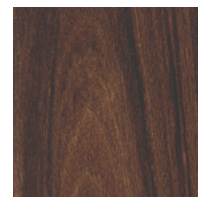
WD-3



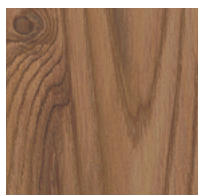
WD-4



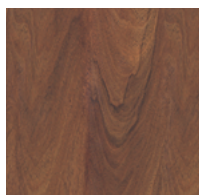
WD-5



WD-6



WD-7



WD-8



WD-9



WD-10



WD-11



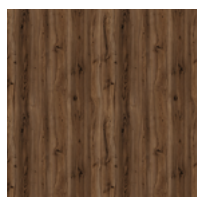
WD-12



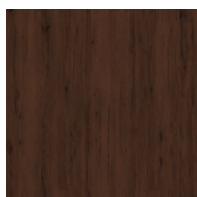
WD-13



WD-14



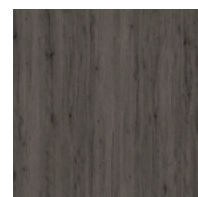
WD-15



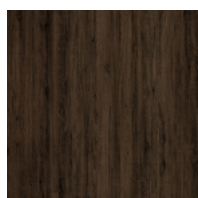
WD-16



WD-17



WD-18



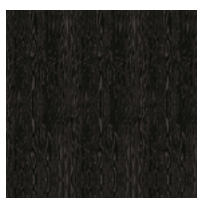
WD-19



WD-20

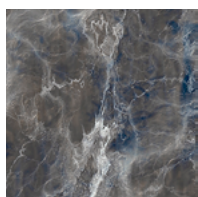


WD-21

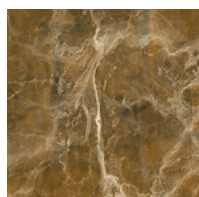


WD-22

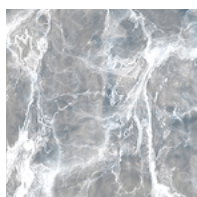
MARBRE



MB-1



MB-2



MB-3

ROUILLE



RM-1



RM-2

DIAMANT



DM-1

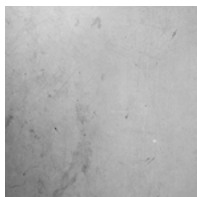


DM-3

CIMENT

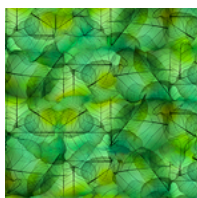


CC-1

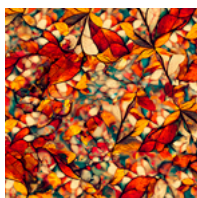


CC-2

VÉGÉTAL



VG-1



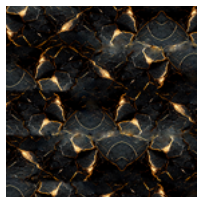
VG-2

PIERRE



ST-1

DIVERS



MISC-1



*Consultez-nous pour concevoir votre nouvelle texture



Textures en ligne