LiftMaster Distribué par ZeroDocs.com

Cette section comprend des remarques de rédaction pour aider l’utilisateur à rédiger la section de manière à convenir aux exigences du projet. Ces remarques sont incluses en texte masqué et peuvent être révélées ou masquées en utilisant la méthode suivante dans Microsoft Word :

Affichez l’onglet FICHIER sur le ruban, cliquez sur OPTIONS, puis sur AFFICHER. Sélectionnez ou désélectionnez TEXTE MASQUÉ.

Cette section de spécification guide a été préparée par LiftMaster pour servir à la préparation d’une section de spécification de projet couvrant les barrières pivotantes, coulissantes et basculantes.

Prenez note de ce qui suit en utilisant cette section :

Des liens en hypertexte menant aux sites Web de fabricants ont été inclus après les noms des fabricants pour aider à la sélection des produits et effectuer des recherches. Les liens en hypertexte sont indiqués en texte de couleur bleue, p. ex. :

www.acme.com

Du texte facultatif exigeant une sélection par l’utilisateur est inclus entre crochets et montré en rouge, p. ex. : Couleur : « [Rouge.] [Noir.] »

Les éléments exigeant la saisie par l’utilisateur sont inclus entre crochets et indiqués en rouge, p. ex. : « Section [\_\_ \_\_ \_\_ - \_\_\_\_\_\_\_\_]. »

Les paragraphes facultatifs sont séparés par « OU » indiqués en rouge, p. ex. :

 \*\*\*\* OU \*\*\*\*

Pour une assistance sur l’utilisateur des produits dans cette section, contactez un architecte spécialiste LiftMaster en appelant au 800 282-6225 ou en visitant leur site Web à www.LiftMaster.com.

-

Cette spécification a été préparée selon les modèles de spécification SimpleSpecs™. Le système de spécification guide maîtresse SimpleSpecs™ comprend une spécification architecturale maîtresse qui peut être utilisée pour préciser toutes les exigences de projet. Pour de l’information supplémentaire sur les produits SimpleSpecs™, rendez-vous sur le site Web à www.zerodocs.com.

**SECTION 32 31 11 – ACTIONNEURS DE BARRIÈRE**

 GÉNÉRALITÉS

 SOUMISSIONS

 Soumissions d’action :

 Dessins d’atelier : Illustrer les produits, l’installation et la relation à la construction adjacente.

 Données de produit : Données descriptives du fabricant et attributs de produit.

 Soumissions de clôture :

 Données de service et d’entretien.

 ASSURANCE DE LA QUALITÉ

 Compétences de l’installateur : Entreprise spécialisée dans le travail de cette section, comptant au minimum [2] [\_\_] année(s) d’expérience.

 GARANTIE

Consultez les données techniques de LiftMaster pour les garanties applicables à chaque modèle d’actionneur.

 Garantie du fabricant de [2] [5] [7] an(s) contre tout défaut matériel ou de fabrication.

 PRODUITS

 FABRICANTS

 Les documents contractuels sont basés sur les produits de LiftMaster. [www.LiftMaster.com](http://www.liftmaster.com)

 Substitutions : [Consulter la Division 01.] [Non permises.]

 UNITÉS FABRIQUÉES

Retenir ce qui suit pour un actionneur commercial c. c. pour barrières pivotantes pour trafic intense allant jusqu’à 5,48 m (18 pi) de largeur et pesant au maximum 726 kg (1 600 lb).

 Actionneurs de barrière pivotante :

 Modèle : CSW24UL.

 Fonctionnement : Entraîné par engrenage.

 Répond aux normes UL 325, UL 991, ASTM F2200 et CAS C22.2 No. 247.

 Moteur : 24 V c. c., de type à service continu, adapté aux conditions de la barrière.

 Batterie de secours : Maximum 400 cycles.

 Surveillance et commande :

* + - * 1. Connectivité internet : Technologie myQ avec 50 canaux FHSS.
				2. Wi-Fi intégré avec passerelle internet.
				3. Récepteur radio : Technologie Security+ 2.0.
				4. Cellule photoélectrique rétroréfléchissante surveillée.

Les accessoires suivants sont offerts en option. Consultez la documentation technique LiftMaster pour une assistance dans le choix des accessoires.

 Accessoires :

* + - * 1. Dispositifs de sécurité surveillés : [Cellules photoélectriques de type barrage.] [Bordure de détection sans fil avec émetteur et récepteur.] [Émetteur sans fil de bordure.] [Bordures de sécurité câblées surveillées.]
				2. Bordures de sécurité surveillées câblées : [Bordure à faible profil.] [Bordure à large profil.]
				3. [Télécommande DIP chiffrée à un bouton.] [Télécommande programmable Security+ 2.0. sans code fixe à deux boutons.] [Télécommande programmable Security+ 2.0 sans code fixe à quatre boutons.]
				4. Boucle de détection enfichable.
				5. Passerelle internet
				6. Interphone intelligent avec vidéo.
				7. Clavier sans fil commercial.
				8. Télécommande à trois boutons pour pare-soleil.
				9. Trousse de panneau solaire.

 EXÉCUTION

 INSTALLATION

 Installer conformément aux instructions du fabricant.

 ACTIVITÉS DE CLÔTURE

 Tester et régler les actionneurs pour assurer leur bon fonctionnement.

 Démonstration : Faire la démonstration du fonctionnement et de la programmation des actionneurs au propriétaire.

FIN DE LA SECTION