

Contrôle les espaces à la demande

Le système Vela™ d'Avery Dennison est une solution de film de modernisation pour vitrage qui transforme les fenêtres transparentes translucides. Le système Vela™ est alimenté par une commande électrique avancée, conçu spécifiquement pour le système Vela™ afin de garantir l'intimité et la capacité de projection grâce à un simple interrupteur.

Commandes avancées Vela™

- > Canal unique ON/OFF
- > Canal unique
VARIATEUR D'INTENSITÉ

Commande de canal unique

Dimensions : 165 mm (L) x
102 mm (l) x 39 mm (H)
Poids : environ 680 g



- > Multicanal (16 canaux)

Commande multicanal

Dimensions : 222mm (L) x
102 mm (l) x 39 mm (H)
Poids : environ 920g



Pourquoi avez-vous besoin d'une commande Vela™ ?

Opérationnel

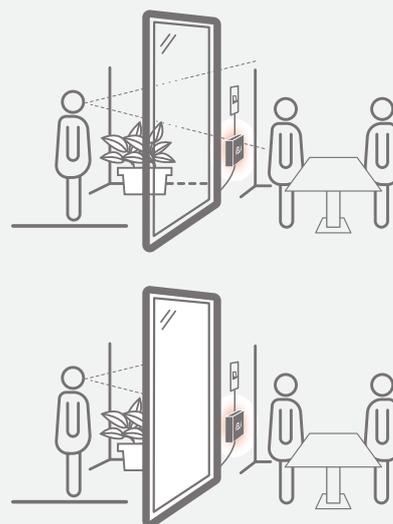
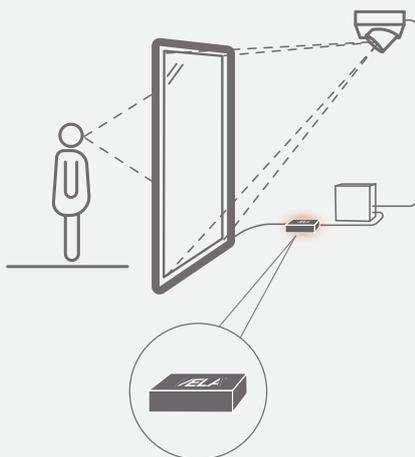
- > Zone contrôlée améliorée jusqu'à 10 m²
- > Différents modes de fonctionnement ON/OFF, variateur d'intensité, multicanal
- > Temps de commutation rapide
- > Encombrement minimal, petite taille, faible poids - facile à connecter, à installer et à masquer
- > Activation de la garantie

Sécurité et durabilité

- > Protection améliorée du film PDLC (onde carrée) contre la surtension / le blocage de courant continu / les courts-circuits, la surtension
- > Sûr à utiliser, conformité UL/CE, contact sec - signal de sortie isolé
- > Consommation électrique réduite
- > Configuré pour le produit Vela™

Fonctionnalités avancées

- > Possibilité d'interface DMX pour se connecter au système d'exploitation intelligent avancé / projection et Wi-Fi
- > Possibilité de réglage de la fréquence pour s'adapter à différentes sources de lumière avec un « scintillement » minimal



Paramètre	Valeur	Avantage
Durée de commutation	OFF --> ON = 10 msec ON --> OFF = 150 msec	Temps de commutation rapide
Modes de fonctionnement	ON/OFF Variateur d'intensité	La commande unique offre fonctionnalité et flexibilité. Option pour commande multicanal
Tension de commande	70 VAC onde carrée	La sortie d'onde carrée permet une transparence de film exceptionnelle. Excellente protection du film contre les surtensions, le blocage DS et les courts-circuits
Fréquence de fonctionnement	25-30, 32, 50-60 Hz	Le fonctionnement à basse fréquence réduit la consommation d'énergie de 30 % à 50 % Possibilité de s'adapter à différentes sources de lumière avec un « scintillement » minimal
Consommation électrique*	2 à 4 W/m²	Faible consommation d'énergie
Plateforme de connexion	Interface DMX	Possibilité de se connecter à un système d'exploitation intelligent avancé/projection, Wi-Fi
Plateforme de connexion	Contact sec	Signal de sortie isolé (les fils de commande ne sont sous tension)
Plateforme de connexion	Cascade	Possibilité de connecter une commande à une autre et de les séquencer ensembles
Zone contrôlée	10 m²	Capacité de commander une large zone de film VELA™.

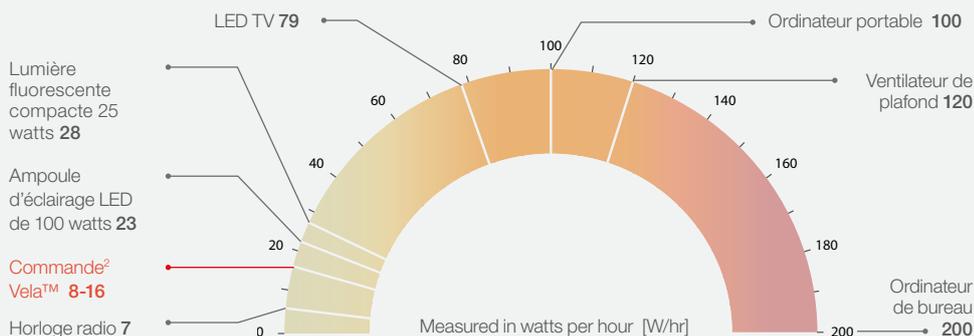
Pour en savoir plus sur la manière dont le système Vela™ peut être idéal pour votre entreprise ou recevoir un devis d'installation, veuillez contacter : vela@eu.averydennison.com

© 2019 Avery Dennison Corporation. Vela™ et toutes les autres marques et les autres programmes de service sont des marques déposées d'Avery Dennison Corporation. Toutes les autres marques et les noms de produits sont des marques déposées de leurs sociétés respectives. L'utilisation de ces images est destinée à illustrer les applications pour les produits et services d'Avery Dennison. Cet affichage n'indique pas d'affiliation, de parrainage, d'approbation ou d'approbation par les fabricants des produits et les propriétaires de marques autres qu' Avery Dennison.

graphics.averydennison.eu/vela



Indicateur de consommation d'électricité*1



*1 D'après des informations tirées du guide du consommateur du site Web : www.wholesalesolar.com/solar-information/how-to-save-energy/power-table

*2 Consommation électrique pour la commande Vela™ pour alimenter le film Vela™ sur une base de 4 m²