

## LA BARRE LUMINEUSE INTEGRITY VOUS DONNE LE CONTRÔLE.

Présentation d' **Integrity<sup>MD</sup>** de Federal Signal, une barre lumineuse linéaire au style moderne dotée de la technologie DEL multicolore. La technologie DEL multicolore SpectraLux<sup>MD</sup> offre une gamme entièrement programmable de combinaisons de couleurs pour une capacité d'avertissement optimale et une fonction d'éclairage par projection impressionnante, vous donnant ainsi le contrôle.

Grâce à la technologie de réflecteur DEL Solaris<sup>MD</sup>, Integrity dispose d'un avertissement hors axe continu. Solaris optimise la source de lumière DEL pour éliminer les points sombres critiques et offrir une véritable couverture lumineuse à 360 degrés.

Et comme Integrity est construite par Federal Signal, vous savez qu'elle n'est pas seulement conçue pour une configuration et une personnalisation simples... elle est également conçue pour durer.



### COMPOSANTS SUPPLÉMENTAIRES DU SYSTÈME

#### VARIANTES DE MODÈLE

Proposé en longueurs de 112 cm (44 pouces) et 129,5 cm (51 pouces)

#### NOMBRE DE DEL

Toutes les positions sauf les positions Alley L et L1 : 6 DEL pour une couleur, 12 DEL pour deux couleurs, 18 DEL pour trois couleurs

Positions Alley L et L1 :

9 DEL pour une seule couleur;  
18 DEL pour deux couleurs

Positions HotFoot :

6 DEL pour une seule couleur;  
12 DEL pour deux couleurs

#### APPEL DE COURANT

112 cm (44 pouces)

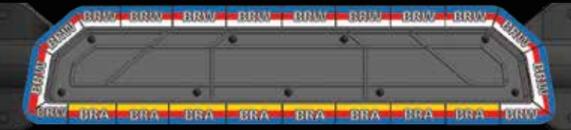
Sans lumières HotFoot — 24 A (fixe)  
Avec lumières HotFoot — 26 A (fixe)

129,5 cm (51 pouces)

Sans lumières HotFoot — 26 A (fixe)  
Avec lumières HotFoot — 30 A (fixe)

#### Modèles d'origine

Les modèles Integrity ci-dessous sont compatibles avec le FS Convergence Network et incluent un montage à crochet bas.



INTG44J-PF3L



INTG51J-PF3L

Dimensions (H x L x P) :	Modèle	Hauteur	Longueur	Profondeur
	INTG44J	5,0 cm (1,96 po)	111,0 cm (43,7 po)	24,6 cm (9,7 po)
	INTG51J	5,0 cm (1,96 po)	130,3 cm (51,3 po)	24,6 cm (9,7 po)

Poids d'expédition :	Modèle	Poids*	Approbations
	INTG44J	15,7 kg (34,7 lb)	SAE J845, Classe 1
	INTG51J	18,2 kg (40,1 lb)	SAE J595, Classe 1
	*Avec pied de montage standard		CCR T13, Classe B IP65



#### GARANTIE

Garantie 5 ans sur les composants DEL

#### OPTION DE GRADATION

Lorsqu'elle est activée, la fonction de gradation réduit considérablement l'intensité du flux lumineux. Un capteur à gradation automatique en option est disponible dans Integrity.

#### OPTION SIGNALMASTER<sup>MC</sup>

Integrity est construite avec une capacité SignalMaster DEL à 8 têtes pour l'avertissement directionnel.

UNE BARRE LUMINEUSE QUI MÉRITE SON NOM.

**INTEGRITY<sup>MD</sup>**



## VOUS DONNE LE CONTRÔLE.

La barre lumineuse Integrity de Federal Signal présente une forme distincte et discrète, qui maximise les performances optiques et la fiabilité grâce à des innovations de pointe. Integrity vous donne le contrôle grâce à la technologie DEL multicolore SpectraLux<sup>MD</sup> pour optimiser les performances d'avertissement et fournir une fonction de projection impressionnante.

Par le chef de file de la technologie d'alerte d'urgence.

### INTEGRITY, EXCLUSIVITÉ DE FEDERAL SIGNAL...



#### TECHNOLOGIE DEL MULTICOLORE SPECTRALUX<sup>MD</sup>

Exclusivité Federal Signal, la technologie DEL multicolore SpectraLux<sup>MD</sup> permet à une source de lumière DEL de changer de couleur. Les DEL peuvent passer du rouge au bleu, ambre ou blanc selon les motifs de clignotement sélectionnés par l'utilisateur.



#### SPECTRALUX ÉCLAIRE LA VOIE

En éclairage continu, en mode tout blanc, SpectraLux apporte un éclairage par projection impressionnant pour éclairer rapidement une scène d'urgence.



#### FSJOIN<sup>MD</sup>

FSJoin facilite la programmation avec les sirènes du Convergence Network de Federal Signal. Grâce au logiciel Convergence Network, plusieurs dispositifs d'avertissement peuvent être programmés pour se synchroniser afin de créer une solution de véhicule unifiée.



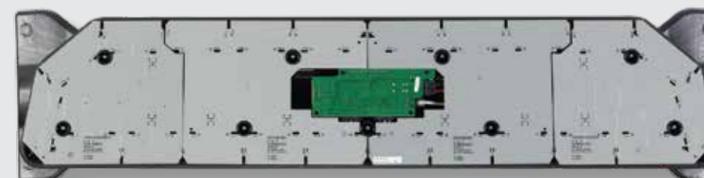
#### SOLARIS<sup>MD</sup> RÉFLECTEUR DEL

La technologie de réflecteur DEL Solaris<sup>MD</sup> de Federal Signal est conçue pour augmenter considérablement l'avertissement hors axe et maximiser la source de lumière DEL afin d'éliminer les points sombres critiques et de distribuer une lumière couvrant véritablement 360 degrés.



#### ROC (CIRCUITS INTÉGRÉS FIABLES<sup>MD</sup>)

La technologie ROC brevetée de Federal Signal est conçue pour éliminer les points de défaillance potentiels qui s'observent habituellement dans une barre lumineuse classique. Les fils, les connexions et les assemblages ont été remplacés par des assemblages de circuits imprimés, ce qui réduit le temps de réparation et augmente le temps que les véhicules d'urgence passent sur la route.



#### INSTALLATION ET PROGRAMMATION SIMPLES

Pour des performances maximales, le FS Convergence Network fournit une installation de type « plug-and-play ». Utilisant des connexions RJ45 standards, Integrity peut être facilement programmée à l'aide d'une sirène du Convergence Network de Federal Signal. Grâce à la programmabilité de la tête de commande, l'utilisateur peut personnaliser le clavier pour répondre à ses besoins.

Un module d'interface en série avec votre contrôleur d'éclairage existant peut également être utilisé pour programmer et faire fonctionner les fonctions d'Integrity.



#### ENTRETIEN D'INTEGRITY RÉALISABLE EN UN CLIN D'ŒIL

L'entretien d'Integrity peut être effectué directement sur le toit. Retirez le dôme unique et déconnectez facilement la carte ROC.



#### OPTIONS DE SUPPORT À CROCHET

L'option de support à crochet bas permet au corps de la barre lumineuse d'être environ 1,5 cm plus bas que le montage à crochet standard, en fonction de la marque et du modèle du véhicule.



Support à crochet standard



Support à crochet bas

