







Niveau 1

Instructions de mouvement





Vitesse

	Vitesse de déplacement par défaut. Ozobot se déplace à la vitesse de 45 mm /s.
	Vitesse Turbo. Ozobot se déplace à la vitesse de 85 mm /s.



Avancer

	Ozobot avance tout droit d'un pas (à peu près 1 cm).
	Ozobot avance tout droit de deux pas.
	Ozobot avance tout droit de cinq pas.
	Ozobot avance tout droit de dix pas.




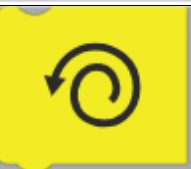
Reculer

	Ozobot recule tout droit d'un pas (à peu près 1 cm).
	Ozobot recule tout droit de deux pas.
	Ozobot recule tout droit de cinq pas.
	Ozobot recule tout droit de dix pas.





Tourner

	Tourner à droite
	Tourner à gauche

Mouvements spéciaux

	Patin à glace.
	Zig-zag
	Ozobot fait une rotation complète à droite (dans les sens des aiguilles d'une montre).
	Ozobot fait une rotation complète à gauche.

Se déplacer en cercle

	Ozobot fait un petit cercle vers la droite.
	Ozobot fait un petit cercle vers la gauche
	Ozobot fait un grand cercle vers la droite
	Ozobot fait un grand cercle vers la gauche

Effets de lumière

Utilisez le bloc Définir la Couleur de votre choix pour paramétrer la couleur d'Ozobot. Quand vous utilisez ce bloc, Ozobot exécutera tous les mouvements suivants en s'illuminant de la couleur choisie jusqu'à ce que vous définissiez une autre couleur dans votre programme.



Effets lumineux

Ozobot reste immobile lors des animations lumineuses. Par exemple, vous ne pouvez pas combiner un effet d'animation lumineuse préprogrammé avec un mouvement car Ozobot n'est pas en mesure de traiter des instructions de ces deux blocs différents simultanément.

	Gyrophare de voiture de police Lorsque vous sélectionnez ce bloc, Ozobot utilise une séquence de clignotements rapides de feux rouges et bleus pour simuler le gyrophare d'une voiture de police.
	Feu de signalisation Ozobot agit en tant que feu de signalisation en alternant vert, jaune, rouge.
	Sapin de Noël Ozobot joue un sapin de Noël lorsque vous utilisez cette animation.
	Arc-en-ciel Ozobot réalise une animation fluide de transition entre toutes les couleurs de l'arc-en-ciel.
	Feux d'artifice Ozobot réalise une animation festive de couleurs lorsque vous utilisez l'animation Feux d'artifice.
	Disco Ozobot brille d'une éclatante combinaison de lumières colorées lors de l'exécution de l'animation Disco.