



PRODUITS D'INGÉNIERIE



voir au-delà de la perte
de vision

Le guide **Éliminons les barrières architecturales de
l'Institut national canadien pour les aveugles**

Créer des environnements accessibles pour les personnes ayant une
perte de vision.

**Kinesik Engineered Products Incorporated
(Produits d'ingénierie Kinesik)**

est fière de contribuer au financement de l'impression et de la distribution de la
nouvelle édition du guide d'INCA sur l'accessibilité.

Kinesik appuie l'INCA.

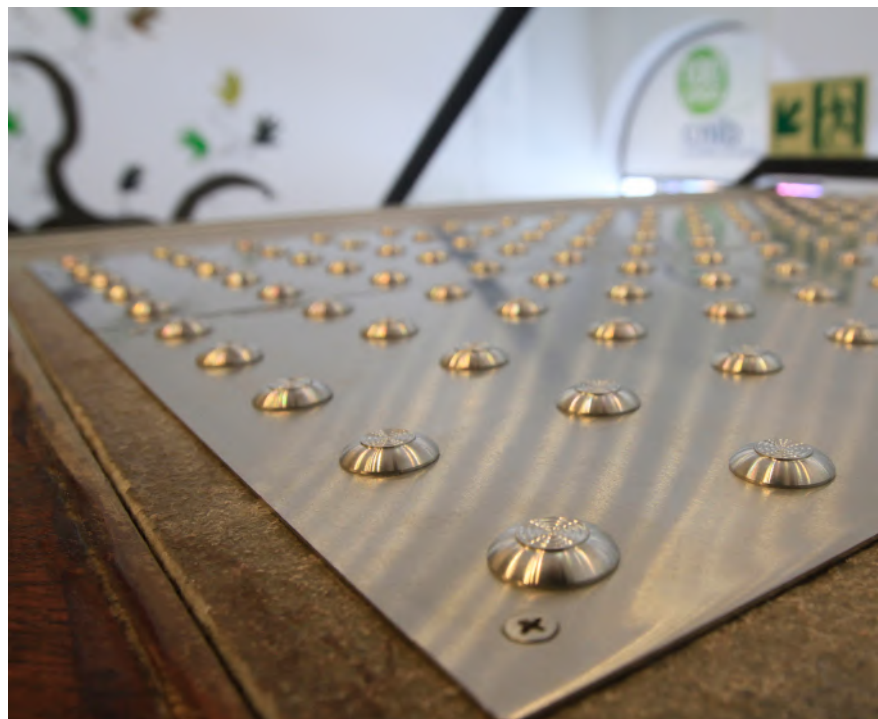
S'acquitter des tâches quotidiennes, qu'il s'agisse de traverser une intersection ou de préparer un repas, peut être un réel défi pour celles et ceux qui sont atteints de perte de vision. Le 5 juin dernier, l'Institut national canadien pour les aveugles (l'INCA) a inauguré un carrefour communautaire pour les personnes ayant des déficiences visuelles – le premier de ce type dans la province, nous apprend l'organisme – où elles peuvent venir chercher du soutien et acquérir de nouvelles aptitudes.

« Nous espérons que ceci deviendra un modèle dans le marché urbain pour le reste du pays », a indiqué Angela Bonfanti, directrice administrative de la direction générale de la RGT (région du Grand Toronto) de l'Institut.

Le carrefour, centre communautaire local situé à l'angle de la rue Yonge et de l'avenue St. Clair, vise les personnes de tous les âges. Au rez-de-chaussée, on trouve de tout, d'une zone de découvertes où les enfants peuvent s'amuser avec des jouets éducatifs jusqu'à des espaces de démonstrations technologiques, en passant par une aire d'ordinateurs. Au poste de lecture, des livres comportent une pellicule de recouvrement rabattable en braille permettant à parent et enfant de lire ensemble

lorsque l'un des deux ou les deux sont atteints de déficience visuelle. On y trouve également une « zone plaisir et bouffe », où madame Bonfanti prévoit que se donneront éventuellement de nombreuses leçons de cuisine.

Près de l'entrée avant, un « bar à chiens » attend les chiens-guides avec des gâteries que les maîtres pourront, bien sûr, consentir à donner ou non! Le bâtiment est doté de l'application d'orientation BlindSquare, laquelle indique à une personne ce qui est présent dans la pièce ou dans l'environnement où elle se trouve et à quelle distance par rapport à sa propre localisation.



Indicateurs d'avertissement de surface tactiles et podotactiles



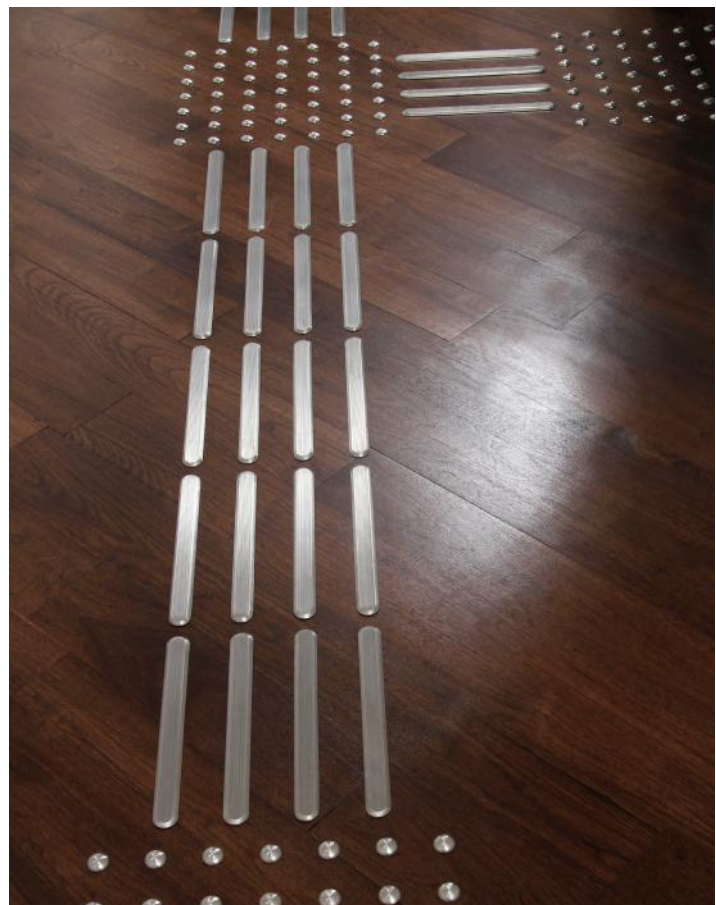
« L'espace est censé être une zone d'apprentissage, plus particulièrement pour les personnes qui ne sont pas nécessairement à l'aise avec tous les outils disponibles pour les aider dans leur vie quotidienne », précise Debbie Gillespie, chef d'équipe de l'Institut en matière d'accessibilité, d'infrastructure et de transport.

« J'interviens dans la collectivité pour enseigner l'orientation et aider les gens à se rendre d'un point à un autre en toute sécurité, de façon autonome et efficace. Ce sont toutes des choses que nous prenons pour acquises; or, poursuit Debbie, si vous êtes nouvellement arrivé à Toronto et encore peu familiarisé avec un espace de vie donné, vous souhaitez pouvoir utiliser certains indices environnants qui vous aideront à évoluer dans cet espace. » C'est dans ce but que Produits d'ingénierie Kinesik a installé des dispositifs d'orientation tactiles et podotactiles dans tout le centre communautaire.

Les barres d'orientation Advantage^{MD} Unique permettent de s'orienter jusqu'à l'ascenseur, et les indicateurs d'avertissement podotactiles Advantage^{MD} Unique délimitent les accès aux escaliers. Les nez de marche Ecoglo^{MD} F5B et les indicateurs de main courante Ecoglo^{MD} viennent compléter les escaliers pour les rendre pleinement conformes aux prescriptions de la LAPHO.

Debbie Bonfanti ajoute que le centre, où sera appliquée une politique de portes ouvertes sept jours sur sept, s'attend à accueillir entre 50 et 100 personnes de tous âges chaque jour. Le centre a pour but non seulement d'aider les personnes atteintes de perte de vision, mais aussi de changer les attitudes des autres membres de la collectivité. Madame Bonfanti mentionne qu'elle entend inviter les employeurs à visiter le centre pour y faire l'expérience des outils comme s'ils étaient eux-mêmes aveugles, et, espérons-le, être motivés par la suite à rendre leurs entreprises plus accessibles aux clients et aux employés atteints de cécité.

Tiré du Toronto Star... le 4 juin 2017.



Optimisez l'accessibilité dans votre installation

Apprenez comment transformer votre espace pour le rendre accessible à tous et à toutes...

Plus de 4,4 millions de Canadiens (soit un Canadien sur sept) vivent avec une forme ou une autre d'incapacité. Il s'agit là d'un groupe considérable d'utilisateurs dont vous devez tenir compte lorsque vous projetez de construire un édifice ou un espace public.

L'INCA (Institut national canadien pour les aveugles) a élaboré, en 1998, un guide de la conception accessible intitulé *Éliminons les barrières architecturales* pour répondre au besoin de renseignements sur la création d'environnements accessibles aux personnes vivant avec une perte de vision. Les lignes directrices recommandées par l'INCA étaient le fruit de 20 années de savoir-faire en conception universelle au Canada, de même que l'aboutissement de notre long parcours, remontant à 1918, à titre de seul organisme national offrant des services et du soutien aux personnes atteintes d'une perte de vision. Depuis sa première parution, ce manuel est devenu un outil indispensable pour architectes, concepteurs, propriétaires d'immeubles, urbanistes, organismes de normalisation et autres intervenants qui cherchent à rendre les milieux intérieurs et extérieurs accessibles à tous et à toutes.



La deuxième édition d'*Éliminons les barrières architecturales* comprend des renseignements actualisés, fondés sur de nouvelles recherches, normes internationales et technologies, ainsi que sur des principes de conception universels.

La conception architecturale devrait incorporer des éléments qui facilitent l'utilisation sécuritaire d'un espace ou les déplacements autonomes. Il existe de nombreuses solutions de conception simples et peu coûteuses qui prennent en compte les besoins des personnes souffrant d'une perte de vision et qui, par conséquent, profitent à l'ensemble des usagers. Non seulement de telles solutions peuvent rendre un espace universellement accessible, mais elles offrent le potentiel d'en rehausser l'esthétique, les édifices où sont appliqués des principes universels de conception pouvant être également de toute beauté. INCA encourage les architectes et les autres concepteurs à aller dans le sens d'exigences liées à la conception qui maximisent l'accessibilité des personnes vivant avec une perte de vision, sans jamais toutefois être en deçà des prescriptions réglementaires des autorités locales.

Produits d'ingénierie Kinesik est fier de contribuer au financement de l'impression et de la distribution de cette nouvelle édition d'*Éliminons les barrières architecturales*.

Produits d'ingénierie Kinesik a élaboré une présentation de type dîner-causerie du document *Éliminons les barrières architecturales*, qui expose les améliorations récemment apportées aux codes de la construction relativement aux normes d'accessibilité.

Nous serions heureux de faire bénéficier votre organisation d'une telle présentation.

Pour réserver un dîner-causerie, faites le 438-988-1052

ou envoyez-nous un courriel :

francois.urban@kinesik.ca