



POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

Personne-ressource

Courtney Myers

Havas PR

Tél. : 412 456-4707

courtney.myers@havasww.com

Les verres Transitions^{MD} aident à protéger les yeux de la dangereuse lumière bleue

De nouvelles ressources éducatives traitent des préoccupations grandissantes par rapport à une exposition prolongée

ORLANDO, Floride, le 4 février 2016 – La dangereuse lumière bleue anime de nombreuses discussions au sein du public en raison de l'utilisation accrue des appareils numériques. C'est pourquoi Transitions Optical, Inc. a décidé d'éduquer les consommateurs et les professionnels de la vue au sujet de sa gamme complète de verres *Transitions^{MD}* qui aident à protéger les yeux de la lumière bleue à l'intérieur et à l'extérieur.

Du matériel éducatif a été créé pour donner aux professionnels de la vue les connaissances dont ils ont besoin pour comprendre les conséquences de l'exposition à la dangereuse lumière bleue, sa présence à l'intérieur et à l'extérieur et la façon dont les verres *Transitions* peuvent fournir une certaine protection.

« La lumière bleue est souvent associée exclusivement à l'utilisation d'appareils électroniques et d'écrans; or, la plupart des gens ignorent que le soleil est la plus importante source de lumière bleue, la disséminant dans l'atmosphère et émettant une lumière bleue 100 fois plus intense que les appareils électroniques et les écrans », explique John Ligas, vice-président, recherche et développement, Transitions Optical. « En fait, selon le moment de la journée, la majorité de la lumière visible à l'extérieur est de la lumière bleue, ce qui explique pourquoi le ciel est bleu. »

Tous les verres *Transitions* aident à protéger les yeux de la lumière bleue, peu importe les conditions. À l'intérieur, les verres *Transitions* protègent les yeux de la dangereuse lumière

bleue provenant de sources artificielles comme les appareils numériques et les lumières DEL, alors qu'à l'extérieur, ils fournissent une protection additionnelle du soleil en protégeant les yeux de l'éblouissement, de la dangereuse lumière bleue intense et des rayons UV. Comme le remarque monsieur Ligas, « les verres *Transitions* s'assombrissent à l'extérieur lorsqu'une protection accrue est requise pour protéger les yeux de la lumière dangereuse, ce qui aide à fournir une protection optimale et des bienfaits supérieurs pour la santé ».

Les verres Transitions^{MD} SignatureTM VII bloquent au moins 20 % de la dangereuse lumière bleue à l'intérieur, soit jusqu'à 2 fois plus que les verres clairs ordinaires*¹, et ils bloquent plus de 85 % de la lumière bleue à l'extérieur. Les verres Transitions^{MD} XTRActive[®] sont encore plus efficaces, puisqu'ils offrent une protection additionnelle de la lumière bleue partout où vous en avez besoin en bloquant au moins 34 %*² de la dangereuse lumière bleue à l'intérieur et de 88 % à 95 % de la dangereuse lumière bleue à l'extérieur. Enfin, les verres Transitions^{MD} VantageTM sont également efficaces, bloquant au moins 34 %*³ de la dangereuse lumière bleue à l'intérieur et plus de 85 % de celle-ci à l'extérieur.

Monsieur Ligas explique également que cet attribut n'est pas nouveau : « Les verres Transitions ont toujours bloqué un certain pourcentage de la lumière bleue à l'intérieur parce que les molécules qui sont inactives à l'intérieur absorbent une certaine quantité de lumière sans compromettre la clarté visuelle. Comme nous contrôlons la structure des molécules photochromiques, nous pouvons fournir les bienfaits associés à la filtration de la lumière bleue même si les verres restent clairs ».

Le nouveau matériel d'éducation au sujet de la lumière bleue sera publié tout au long de 2016.

Au sujet de Transitions Optical inc.

Transitions Optical est le principal fournisseur de verres photochromiques (adaptatifs) en plastique des fabricants de produits optiques aux quatre coins du monde. Première entreprise à

¹ * Les verres Transitions^{MD} bloquent de 20 % à 36 % de la dangereuse lumière bleue à l'intérieur, sauf les produits CR607 Transitions^{MD} SignatureTM VII qui bloquent de 14 % à 19 % de cette lumière. La comparaison des 2 fois fait référence à des verres clairs ordinaires 1.50 en polycarbonate avec revêtement dur.

² * Les verres Transitions^{MD} XTRActive[®] bloquent de 34 % à 36 % de la dangereuse lumière bleue à l'intérieur, sauf les produits CR607 Transitions^{MD} XTRActive[®] qui bloquent de 27 % à 31 % de cette lumière.

³ * Les verres Transitions^{MD} XTRActive[®] et les verres Transitions^{MD} VantageTM bloquent de 34 % à 36 % de la dangereuse lumière bleue à l'intérieur, sauf les produits CR607 Transitions^{MD} XTRActive[®] qui bloquent de 27 % à 31 % de cette lumière.

avoir fabriqué et commercialisé avec succès des verres adaptatifs en plastique, en 1990, et ayant continuellement investi dans la recherche, le développement et la technologie, Transitions Optical offre toute une variété de produits, établissant de nouvelles normes de performance supérieure pour procurer aux porteurs un confort visuel et une protection UV qui s'améliorent constamment.

Leadership sur le plan des produits, activités axées sur le consommateur et excellence en matière d'exploitation ont fait de Transitions^{MD} l'une des marques grand public les plus reconnues dans l'industrie de l'optique.

Pour obtenir plus d'information au sujet de l'entreprise et des verres *Transitions*, visitez le site Transitions.com ou le TransitionsCanadaPRO.ca.

#

REMARQUE : Pour obtenir plus d'information ou d'images, veuillez communiquer avec Alexis Marina au 609 460-1014 ou à alexis.marina@havasww.com.