

Presseinformation

Stürmische Zeiten für Augen

Mit Transitions Optical sind Augen auch in der kalten Jahreszeit bestens geschützt

Köln, 27. November 2008. Schneegestöber und sintflutartige Regenschauer gefolgt von gleißendem Sonnenschein – Die Winterzeit strapaziert mit ihren Wetterquerelen nicht nur unsere Laune. Auch die Augen leiden aufgrund von jahresbedingten Widrigkeiten. So sorgen trockene Winter- und Heizungsluft im ständigen Wechsel für ausgetrocknete und müde Augen. Aber auch durch unbeständige Lichtverhältnisse während der kalten Monate wird die Sehkraft enorm beansprucht. Besondere Vorsicht ist dabei vor der gefährlichen UV-Strahlung geboten. Denn anders als von den meisten angenommen, können diese nicht nur im Sommer, sondern auch im Winter dauerhafte Schäden an der Netzhaut verursachen.

Riskanter Irrglaube

Es ist ein gefährlicher Trugschluss, anzunehmen, dass die Augen nur im Sommer vor UV-Licht geschützt werden müssen. Dieser Meinung ist auch Dirk Beckmann, Business Director Deutschland, Österreich, Schweiz bei Transitions Optical: „Es ist absolut fahrlässig, den Schutz der Augen im Winter zu vernachlässigen. Auch in der kalten Jahreszeit ist Vorsicht geboten, denn Schnee und Eis reflektieren die UV-Strahlen bis zu 85 Prozent und sorgen aufgrund von Spiegelung für verstärkte Blendung.“ Wie weit das Unwissen über die Gefahr der UV-Strahlung tatsächlich verbreitet ist, offenbart eine aktuelle Studie des Meinungsforschungsinstituts IPSOS im Auftrag von Transitions Optical: Während 76 Prozent der Befragten Hautkrebserkrankungen mit zu langem Sonnenbaden in Verbindung bringen, wissen nur vier Prozent um die UV-Gefahr für die Augen. Dabei treten irreversible Schäden, wie beispielsweise der Graue Star, als Folge von intensiver

Sonneneinstrahlung oftmals erst im hohen Alter auf. Darum schütze sich heute, wer auch morgen über Gesunde Sehkraft verfügen möchte.

Intelligente Brillengläser wehren UV-Licht ab

Einen sicheren Schutz vor hoher UV-Belastung bieten die selbsttönenden Brillengläser von Transitions Optical. Bei starker Sonneneinstrahlung und dementsprechend intensiver UV-Strahlung verdunkeln sich die Gläser binnen weniger Sekunden. Die auf unsere Augen eintreffenden UV-Strahlen werden so hundertprozentig absorbiert bevor sie auf der Netzhaut Schaden anrichten können. In dunklen Innenräumen klaren die Gläser in Sekundenschnelle wieder auf. Im Alltag gewährleisten sie auf diese Weise optimalen Seh- und Tragekomfort.

Gute Sicht auch im Straßenverkehr

Miserable Witterungsbedingungen und lange Dunkelheit sorgen im Winter für schlechte Sicht und erhöhtes Unfallrisiko auf der Straße. Daher hat Transitions Optical gemeinsam mit Younger Optics Drivewear Activated by Transitions entwickelt, ein Brillenglas, das speziell auf die Bedürfnisse von Autofahrern zugeschnitten ist. Im Gegensatz zu ihrem Pendant für den Alltag, werden sie nicht nur durch UV-Strahlung aktiviert: Da ein Großteil des UV-Lichts bereits von der Windschutzscheibe absorbiert wird, reagieren die besonderen Brillengläser auch auf Bereiche des sichtbaren Lichts. Ein integrierter Polarisationsfilter schützt dabei zusätzlich vor Blendeffekten, die durch Spiegelung bei nassem Asphalt entstehen. Die gelb-grüne Basistönung optimiert darüber hinaus das Kontrastsehen. Die Transitions-Brillengläser sind als Einstärken- und Gleitsichtgläser erhältlich.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.transitions.com

Transitions Optical, Inc. ist weltweit führend im Bereich der selbsttönenden Brillengläser mit Kunststoff-Technik. Das Unternehmen besteht seit 1990 und ist aus einem Joint Venture von PPG Industries (Pittsburgh, PA, USA) und Essilor International (Paris, Frankreich) hervorgegangen. Die Zentrale befindet sich in Florida (USA). Handelsniederlassungen hat Transitions Optical in Kanada, Frankreich, Singapur, Brasilien, Indien und Japan eröffnet. Hergestellt werden die Brillengläser in den USA, Irland, Brasilien, Australien und auf den Philippinen. Weltweit beschäftigt Transitions Optical mehr als 1.200 Mitarbeiter.

Medienkontakt:

Public Affairs PR Agentur GmbH • Yasmin Soldierer/Eva Janson • Kamekestr. 21 •
50672 Köln • Tel.: 0221/95 14 41 -911/-47 • Fax: 0221/95 14 41-50 •
E-Mail: yasmin.soldierer@public-affairs.de/ eva.janson@public-affairs.de

Büro von Transitions Optical Distribution Ltd. in Deutschland
Luxemburger Str. 72 • 50674 Köln • Tel.: 0221/297 808 0
Fax: 0221/297 808 22 • E-Mail: info@transitions.com