

Mit dem richtigen Filter den Sommer genießen

Tipps von Eschenbach Optik für den optimalen UV- und Blendschutz für die Augen



Nürnberg – 28. April 2020. Der Frühling ist bereits in vollem Gange und gibt einen Vorgeschmack auf das, was noch kommt: Lange, sonnige Sommertage, an denen wir am liebsten draußen sind – ob zum Spazierengehen oder Radfahren. Um alle zurzeit möglichen Outdoor-Aktivitäten unbeschwert genießen zu können, sollte man nicht nur die Corona bedingten Sicherheits- und Schutzmaßnahmen einhalten, sondern auch an einen ausreichenden Augenschutz denken. Warum es so wichtig ist, seine Augen optimal vor Blendung und den gefährlichen UV- und Blaulichtstrahlen zu schützen, erläutert Eschenbach Optik.

Fast jeder Mensch hatte wohl schon mal in seinem Leben einen schmerzhaften Sonnenbrand auf der Haut. Daher ist die Verwendung von Sonnencreme mit einem hohen Lichtschutzfaktor für die meisten Menschen selbstverständlich. Doch die wenigsten wissen vermutlich, dass auch die Augen einen Sonnenbrand bekommen können.

Mögliche Folgen des Sonnenlichts für die Augen

Bei einem Sonnenbrand der Augen sterben durch den ultravioletten Anteil des Lichtes die oberflächlich gelegenen Zellen der Hornhaut ab. Doch nicht nur die UV-Strahlung, sondern auch das energiereiche blaue Licht der Sonne ist gefährlich. Dieses kann bevorzugt Menschen mit einer altersbedingten Trübung der Augen stark blenden und die Sehorgane nachhaltig schädigen. Ohne ausreichenden Schutz kann Sonnenlicht zur Entstehung von Augenerkrankungen beitragen wie beispielsweise Grauer Star (Trübung der Augenlinse) oder Makuladegeneration (Erkrankung der Netzhaut).

Die altersbedingte Makuladegeneration zählt zu den häufigsten Ursachen für das Erblinden älterer Menschen und ist in Europa weiter auf dem Vormarsch. Laut einer Prognose der Universität Bonn könnten im Jahr 2050 bereits 77 Millionen Menschen von der Augenkrankheit betroffen sein. Umso wichtiger ist es, seine Augen auch schon in jüngeren Jahren vor dem gefährlichen UV- und blauen Licht zu schützen.

Die Lösung: Brillen mit Blaulichtfilter

Optimalen Sonnen- und Blendschutz für die Augen bieten Blaulichtfilterbrillen wie zum Beispiel die wellnessPROTECT Modelle von Eschenbach Optik. Die speziellen Gläser mit getönten Kantenfiltern bieten nicht nur einen 100-prozentigen UV-Schutz, sondern sie absorbieren auch bis zu 99 Prozent der kurzwelligen, energiereichen Anteile des sichtbaren blauen Lichts. Klassische Sonnenbrillen hingegen dämpfen lediglich die Lichtstrahlen über das gesamte Spektrum. Durch das Blocken des Blaulichts wird zudem die störende Blendung reduziert und das Kontrastsehen verbessert. Für zusätzlichen Schutz vor Blendung sorgt die wellnessPROTECT Brillenfassung. So reduziert der extra tiefe Fassungsrand den Lichteinfall von oben, während die breit angesetzten Bügel einen Seitenblendschutz bieten, der aufgrund der Transparenz gleichzeitig eine seitliche Orientierung ermöglicht. Ein mögliches Beschlagen der Brille wird durch Belüftungsschlitze zwischen Mittelteil und Bügelansatz verhindert.

Verschiedene Designs und Filtervarianten



Erhältlich sind die wellnessPROTECT Fassungen bei spezialisierten Augenoptikern in verschiedenen Designs sowie als Vorhänger und als Fit-Over-Brille zum Tragen über einer bereits vorhandenen Korrektionsfassung. Die Gläser gibt es in verschiedenen Filter-Varianten für unterschiedliche Lichtverhältnisse und natürlich auch mit individuellen Korrektionswerten. Die wellnessPROTECT Drive Gläser erfüllen zudem die Anforderungen an die Verkehrstauglichkeit laut Norm DIN EN ISO 12312-1.

Weitere Informationen unter www.eschenbach-sehhilfen.de

Eschenbach Optik

Eschenbach Optik mit Firmensitz in Nürnberg wurde 1913 gegründet, ist heute Weltmarktführer für optische Sehhilfen und zählt weltweit zu den führenden Herstellern von optischen Produkten. Die Produktpalette reicht von Brillenfassungen und Sonnenbrillen über Ferngläser bis hin zu Vergrößerungsgläsern, Lupen und Spezialsehhilfen. Insbesondere mit seinen „Vision Technology Products“ gilt Eschenbach Optik als Garant für Innovation und hochwertige Markenqualität „Made in Germany“. Das Unternehmen beschäftigt heute weltweit mehr als 530 Mitarbeiter – davon rund 275 in Deutschland. Mit Tochtergesellschaften in zwölf Ländern und mehr als 30 Handelspartnern weltweit ist Eschenbach Optik global präsent.

Bildmaterial steht in druckfähiger Auflösung im Newsbereich unter www.z-pr.de zum kostenlosen Download bereit.

Auf Anfrage schicken wir Ihnen die Bilder gern auch per E-Mail zu.

Pressekontakt

ZPR GmbH
Dagmar Ungnad
An der Alster 85
20095 Hamburg
Tel.: 040 / 29 81 35 -17
E-Mail: dagmar.ungnad@z-pr.de
www.z-pr.de