

Erhöhte Sicherheit des AntiBlendLichts bestätigt Nun ist es bewiesen! Das AntiBlendLicht (ABL) führt zu erhöhter Sicherheit bei Nachtfahrten.

Nach langen Untersuchungen und Testreihen hat nun die Karlsruhe Institute of Technology in Zusammenarbeit mit dem Lichttechnischen Institut (LTI) und Optische Technologien im Automobil (OTIA) bewiesen, dass die Erkennbarkeitsentfernung mit ABL entscheidend größer ist, als die Erkennbarkeitsentfernung ohne das ABL.

Die Untersuchungen wurden unter dem Aspekt Sehleistung und Erkennbarkeitsentfernung anhand der Pupillenweite durchgeführt.

Mittels Eyetracking, einem System, bei dem während der Autofahrt die Augen der Testpersonen beobachtet werden, wurde bei allen Fahrern die Pupillenweite aufgezeichnet. Somit konnte bewiesen werden, dass das ABL die Anpassung des Auges gravierend beeinflusst und dies dazu führt, dass Straßenschilder bis zu 5 m früher zu erkennen sind.

Das AntiBlendLicht der Potsdamer uwe braun GmbH passt die Augen auf die wechselnden Lichtverhältnisse bei Nachtfahrten an, so dass ein starkes Blenden vom Gegenverkehr verhindert wird, das Umfeld wird besser wahrgenommen. Es mindert das Blendempfinden und gewährleistet so eine entspannte und angenehme Nachtfahrt. Gleichzeitig wird die Reaktionszeit verbessert und dem gefährlichen Sekundenschlaf entgegengewirkt.

"Autofahrerinnen und Autofahrer, die bis jetzt ungern in der Dunkelheit gefahren sind, sollten das ABL unbedingt benutzen," meint Ulrike Wieland, Sprecherin des Unternehmens.

Das AntiBlendLicht verbessert das subjektive Sicherheitsempfinden nachhaltig und ist damit ein wichtiger Schritt zur Erhöhung der Sicherheit auf unseren Straßen. Das mit dem Brandenburger Innovationspreis ausgezeichnete Licht-Modul kann an jeder Sonnenblende installiert werden.

Erhältlich für PKW, Transporter und LKW, wird das AntiBlendLicht von Augenärzten und

Optikern empfohlen.

Ein besonders positives Feedback erhielt das ABL von 50+ Nutzern. In komplexen Verkehrssituationen und bei ungünstigen Beleuchtungsverhältnissen, bei beginnender Presbyopie im Zuge langsamerer Akkomodation, macht sich die Wirkung des ABL's bei dieser Zielgruppe besonders positiv bemerkbar. Das ABL eignet sich besonders gut für Berufskraftfahrer, die lange Nachtfahrten absolvieren müssen. Schon jetzt setzen viele Speditionen- und Taxiunternehmen auf das ABL für ihre Fahrer. Preis der PKW-Version: 99,- EUR - erhältlich über www.antiblendlicht.com. Die uwe braun GmbH in Lenzen und Potsdam gehört mit zu den führenden Entwicklern für optische Systeme zur digitalen Qualitätsbeurteilung. Optische Farb- und Oberflächenkontrollsysteme ermöglichen eine dauerhafte und reproduzierbare Qualitätskontrolle in unterschiedlichen Industriebereichen. Gleichzeitig entwickelt die uwe braun GmbH Fahrzeugmodule, unter anderem das weltweit patentierte ABL (AntiBlendLicht) für PKW, Transporter und LKW, welches das Autofahren bei Dunkelheit und Dämmerung sicherer macht.

Sparen Sie 20 Euro beim Kauf eines ABL! So einfach geht's:

1. Gehen Sie auf www.antiblendlicht.com.
2. Klicken Sie auf das ausgewiesene Feld auf der Homepage.
3. Folgen Sie den Schritten, die Ihnen angezeigt werden.
4. Geben Sie den Rabattcode beim Kauf an der Kasse an.
5. ABL befestigen und sicher bei Nachtfahren!

