



HD RoadSafe Brillengläser  
Sicher entspannt Sehen im Strassenverkehr.

**optiswiss**<sup>®</sup>  
original since 1937

## High Definition Brillengläser für den Strassenverkehr

**HD RoadSafe Brillengläser** bieten die perfekte Lösung für die hohen Anforderungen an das Sehen im Strassenverkehr. Die mit der **Swiss HD Technologie** gefertigten Brillengläser sorgen für stressfreies Sehen beim Autofahren.

Dank dem speziell für den Strassenverkehr entwickelten Schichtpaket **Optiplas RS Protect** bilden HD RoadSafe Brillengläser die **perfekte Symbiose für entspanntes und sicheres Sehen**.

**HD RoadSafe Brillengläser** können mit geringen Einschränkungen im Nahbereich **auch im Alltag** eingesetzt werden.

### Kennen Sie folgende Situationen?



Sie fühlen sich durch die Scheinwerfer entgegenkommender Fahrzeuge geblendet.



Sie fühlen sich unsicher wenn Sie bei Regen, nachts oder in der Dämmerung fahren.



Es fällt Ihnen schwer, den Blick zwischen der Strasse (Ferne), dem Armaturenbrett sowie dem Navigations-Display zu wechseln.

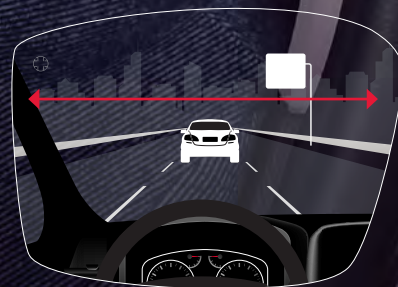


Sie haben das Gefühl, nicht den kompletten Überblick über die Fahrbahn zu haben, weil Sie sich in Ihrem Sichtfeld eingeschränkt fühlen.

## HD RoadSafe – 2 Glaskategorien

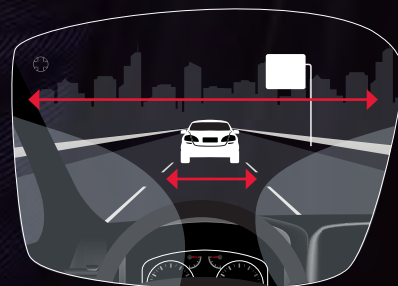
### ▶ **Einstärken – One HD RoadSafe**

- Einstärkenglas gefertigt mit der **Swiss HD Technologie**
- Perfekte Abbildung bis zum Glasrand für höchste Sicherheit im Strassenverkehr
- Inklusive eigens entwickeltem Schichtpaket **Optiplas RS Protect**
- Wesentlich besseres Kontrastsehen, vor allem bei schlechten Lichtverhältnissen



### ▶ **Gleitsicht – be 4ty+ HD RoadSafe**

- Gleitsichtglas gefertigt mit der **Swiss HD Technologie**
- Speziell entwickeltes Design für entspanntes Sehen im Strassenverkehr:
  - ▶ Sicheres Sehen bei schnellem Blickwechsel durch erweiterte periphere Fernzonen
  - ▶ Optimiertes Gleitsichtdesign für die verschiedenen Sehdistanzen (Strasse, Navigation, Rückspiegel, etc.)
- Inklusive eigens entwickeltem Schichtpaket **Optiplas RS Protect**
- Wesentlich besseres Kontrastsehen, vor allem bei schlechten Lichtverhältnissen





## RS Protect

Die perfekte Entspiegelung für Ihr Autofahrglas.

Die eigens für HD RoadSafe Brillengläser entwickelte Entspiegelung **Optiplas RS Protect reduziert mit ihren Eigenschaften die Blendung** von verschiedenen Lichtquellen, wie zum Beispiel Strassenbeleuchtungen oder Autoscheinwerfern neuester Generationen (Bi-Xenon/LED).

Durch die maximale Transparenz erfahren Sie eine Kontraststeigerung und kommen sicher und entspannt an Ihr Ziel.



# Eine Entspiegelung – drei Eigenschaften



RS Protect



Maximale  
Transparenz



Reduktion  
der Blendung

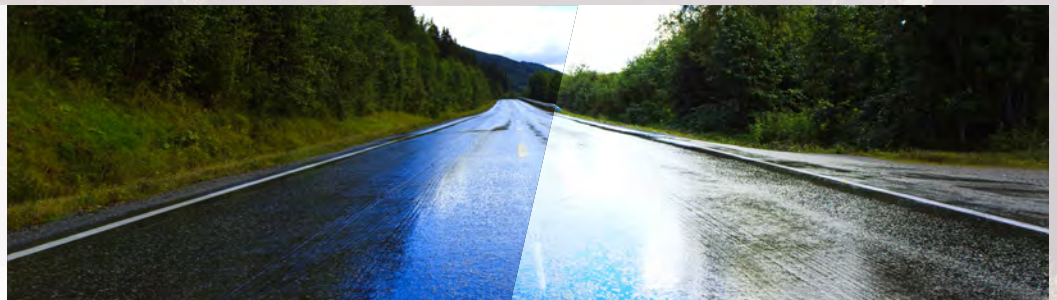


Kontrast-  
steigerung

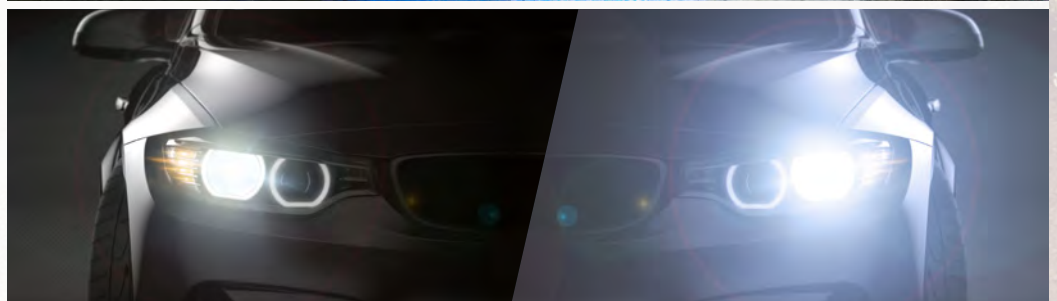
**Mit**  
Optiplas RS Protect

**Ohne**  
Optiplas RS Protect

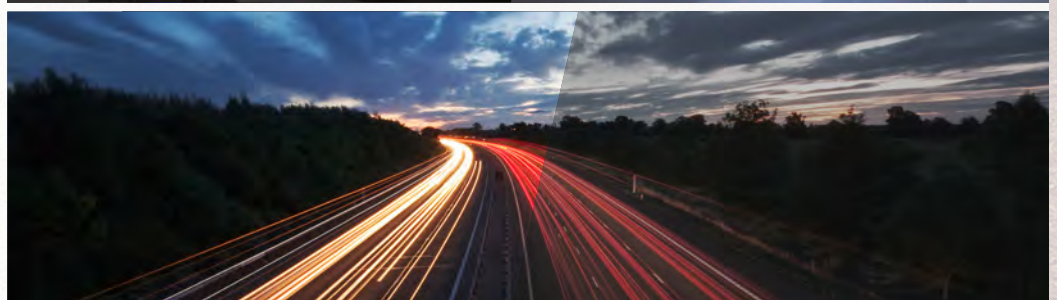
Maximale  
Transparenz



Reduktion  
der Blendung



Kontrast-  
steigerung





## Reduktion der Blendung von entgegenkommenden Fahrzeugen

HD RoadSafe  
Brillengläser



Konventionelle  
Brillengläser



## Sicher entspannt Sehen im Strassenverkehr



## Scharfe Sicht beim Blickwechsel zwischen Strasse, Navi, Rück- und Seitenspiegel





## Bessere Licht- und Kontrastwahrnehmung

insbesondere bei Regen und in der Dämmerung

HD RoadSafe  
Brillengläser



Konventionelle  
Brillengläser



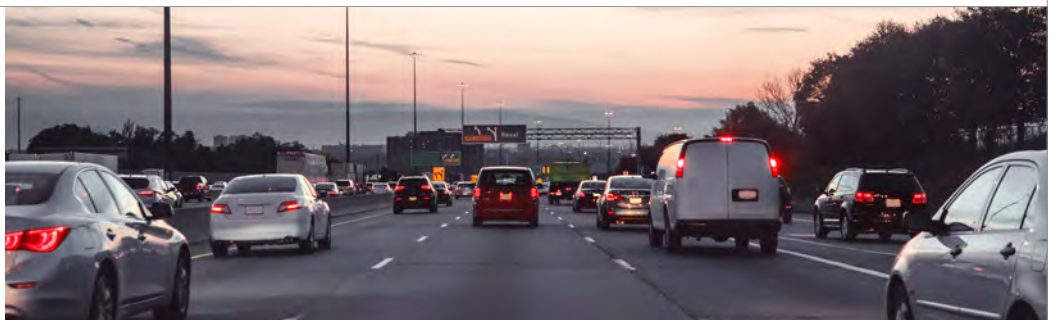
## HD RoadSafe Brillengläser mit Optiplas RS Protect



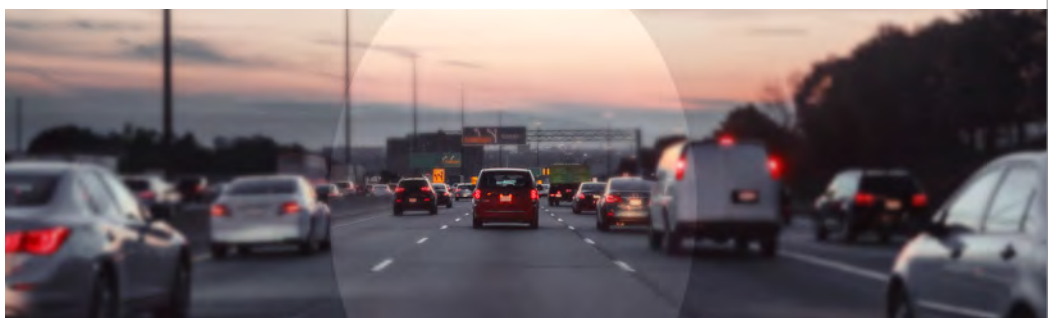
## Panoramasicht

Besserer Überblick im Strassenverkehr

HD RoadSafe  
Brillengläser



Konventionelle  
Brillengläser







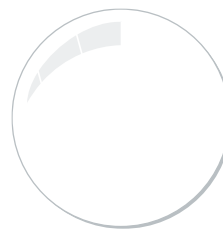


# HD RoadSafe – Brillenglas-Varianten

## ► **Farblos** | mit Optiplas RS Protect

### Die Alltagslösung

Die farblosen HD RoadSafe Brillengläser begleiten Sie mit reduzierter Blendung und besserer Lichtwahrnehmung optimal durch Tag und Nacht.



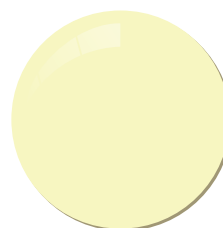
Farblos

## ► **Kontrastfarbe Nightvision** | mit Optiplas RS Protect

### Die perfekte Speziallösung

Die leichte Gelbtönung von **Nightvision** steigert sowohl in der Nacht als auch am Tag zusätzlich den Kontrast. Besonders bei Nebel und Regen können sich Ihre Augen entspannen.

So perfektionieren Sie die Eigenschaften von **HD RoadSafe Brillengläsern**.



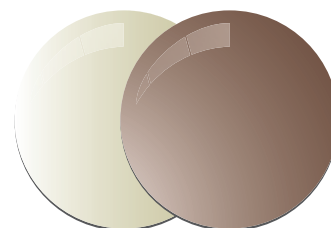
Gelb 6%

## ► **DRIVEWEAR** | mit Optiplas RS Protect

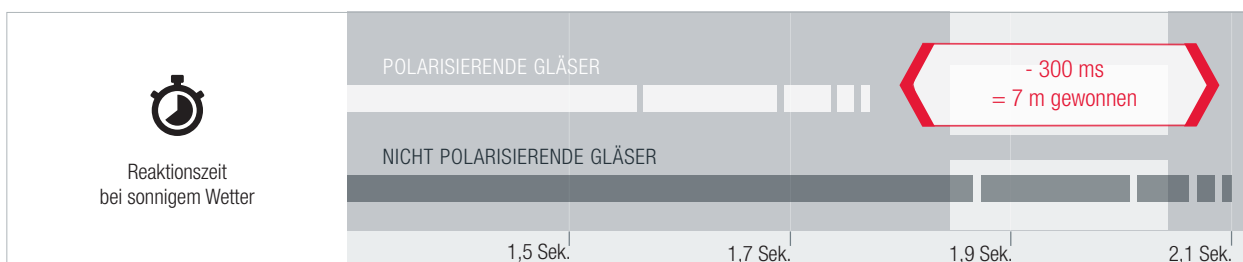
### Die Sonnen-Lösung

Durch das **selbsttönende, polarisierende und kontraststeigernde Brillenglas** werden störende Reflexe auf der Strassenoberfläche blockiert. Nur das informations-tragende Licht erreicht das Auge.

Durch diesen Effekt wird die **Reaktionszeit** verkürzt.



Gelb 68% / Braun 88%



## ► **Transitions XTRActive** | mit Optiplas RS Protect

### Die selbsttönende Lösung

Die **Transitions XTRActive-Brillengläser** sind die **dunkelsten selbsttönenden Brillengläser aller Zeiten**. Im hellen Sonnenlicht können sie bis zu 90% Tönung bei 23°C entwickeln.

Indem sie sich sowohl an die Menge des UV-Lichts als auch an das sichtbare Licht anpassen, werden die **Transitions XTRActive-Brillengläser auch hinter der Windschutzscheibe eines Autos aktiv**.



Braun 17/90%



Grau 17/90%

## Individuelle Parameter

- Angleichung der Basiskurve an die ausgesuchte Fassung (FMAT) möglich
- Berücksichtigung der Kunden-PD möglich
- **be 4ty+ HD RoadSafe** Kanallängen (minimale Anpasshöhen): 12, 14, 16 mm (16, 18, 20 mm)

## Materialien

<b>HD RoadSafe</b> One HD & be 4ty+ HD	ORGA 150 Drivewear
	ORGA 160
	ORGA 160 XTRActive
	ORGA 167

## Stempel



## Gravuren

	Temporal			Nasal
	ORGA 150	ORGA 160	ORGA 167	
One HD RoadSafe	50 ○	60 ○	67 ○	○ HDRS
be 4ty+ HD RoadSafe	50 ○ 20	60 ○ 20	67 ○ 20	14* ○ HDRS

\* Kanallänge

## Anpassempfehlungen

- Bei natürlicher Kopf- und Körperhaltung sowie in Nullblickrichtung müssen die Zentrierkreuze auf den Pupillenmitten liegen.
- Nutzen Sie unser **iPad Zentriersystem (Optiswiss Beratungsapp)** zur Messung der individuellen Parameter.