

PERFORMANCE

A l'intérieur :

- Dans un laps de temps de 120 secondes
- S'éclaircit à nouveau jusqu'à 80 %

A l'extérieur :

- Dans un laps de temps de 30 secondes
- S'assombrit de 70 % après exposition aux rayons UV

RANGEMENT DES VERRES PHOTOCHROMIQUES

- Rangez les verres dans un étui à lunettes ou un sac pour les protéger des rayons UV.
- Si les verres sont rangés dans un environnement avec des températures élevées, l'effet photochromique peut se détériorer ou la durée de vie peut être réduite.

GARANTIE

- Votre appareil a une garantie de deux ans à partir de la date d'achat. (Conservez la facture !)
- Les dommages résultant d'une mauvaise utilisation ne sont pas couverts par la garantie.



Sportbrille mit Gläserertönung

Lunettes de sport avec verres teintés

Art.-Nr. 250331



BETRIEBSANLEITUNG MODE D'EMPLOI

CH-IMPORTEUR: MAX TRADA AG
HOLZACKERSTRASSE 5 · CH-4562 BIBERIST

Gratulation zu dieser formschönen Sportbrille mit Gläserntönung!

Dies sollten Sie zu Ihrer neuen Brille wissen:

- Photochrome Gläser sehen aus wie normale Gläser, ändern aber dank ihrer speziellen photochromen Beschichtung ihre Farbe je nach Sonneneinstrahlung: Sie werden unter direkter Sonneneinstrahlung dunkler und kehren in Innenräumen wieder zu ihrer normalen Farbe zurück.
- Der Grund für diese Gläserntönung ist die Redoxreaktion (Oxidations-Reduktions-Reaktion), die durch UV-Strahlen ausgelöst wird, die mit Silberchlorid (die Substanz kann je nach Glasmaterial variieren) und anderen Chemikalien in der Beschichtung in Kontakt kommen.
- Die Gläser verdunkeln sich je nach Sonnenlicht-Intensität (UV-Spektrum), und da der Prozess reversibel ist, kehren die Gläser in ihre ursprüngliche helle Tönung zurück, wenn die UV-Strahlung nachlässt (in Innenräumen zum Beispiel).

Photochrome Gläser funktionieren sowohl tagsüber als auch nachts und eignen sich daher perfekt für den ganzjährigen Gebrauch.

Ihre Vorteile:

- Schnelle Reaktion auf Farbveränderungen.
- Komfortable Verwendung bei Tag und Nacht.
- Der photochrome Effekt funktioniert sogar in Umgebungen mit Temperaturen bis zu -30 °C.
- Hervorragende Qualität und lange Haltbarkeit.

LEISTUNG

Innenbereich:

- Innerhalb von 120 Sekunden
- Hellt sich wieder um bis zu 80 % auf

Aussenbereich:

- Innerhalb von 30 Sekunden
- Wird nach UV-Lichteinwirkung um 70 % dunkler

AUFBEWAHRUNG VON PHOTOCHROMEN GLÄSERN

- Bewahren Sie die Gläser in einem Brillenetui oder Beutel auf, um sie vor UV-Strahlung zu schützen.
- Wenn die Gläser in einer Umgebung mit hohen Temperaturen aufbewahrt werden, kann sich der photochrome Effekt verschlechtern und die Lebensdauer verkürzen.

GARANTIE

- Das Gerät hat zwei Jahre Garantie ab Verkaufsdatum. (Rechnung aufbewahren!)
- Schäden, die von falschem Gebrauch herrühren, fallen nicht unter die Garantieansprüche.

Félicitation pour l'achat ces lunettes de sport élégantes avec verres teintés !

A savoir sur vos nouvelles lunettes :

- Les verres photochromiques ont la même apparence que des verres normaux, toutefois ils modifient leur couleur selon le rayonnement du soleil grâce à leur revêtement spécial photochromique : Ils foncent à la lumière du soleil et redeviennent transparents dans une pièce.
- La raison de cette coloration du verre est la réaction rédox (réaction d'oxydo-réduction) déclenchée par les rayons ultraviolets qui entrent en contact avec le chlorure d'argent (la substance peut varier en fonction du matériau du verre) et d'autres produits chimiques présents dans le revêtement du verre.
- Les verres foncent selon l'intensité de la lumière du soleil (spectre UV) et, étant donné que le phénomène est réversible, ils retrouvent leur teinte claire d'origine, lorsque le rayonnement UV diminue (dans une pièce par exemple).

Les verres photochromiques fonctionnent aussi bien en journée qu'également la nuit et sont donc adaptés pour une utilisation toute l'année.

Vos avantages :

- Réaction rapide aux changements de couleur.
- Utilisation confortable de jour comme de nuit.
- L'effet photochromique fonctionne même dans un environnement avec des températures jusqu'à -30 °C.
- Excellente qualité et longue durée de vie.