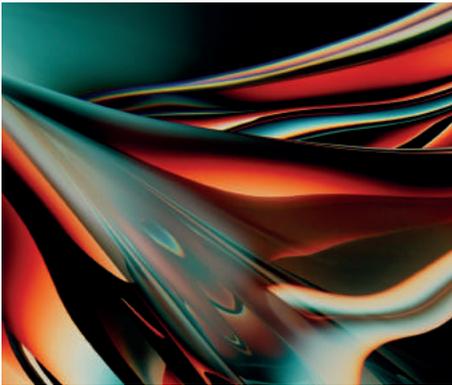


새로운 렌즈 표준

삶은 역동적이며, 그 속에서 끊임없이 변화하는 빛은 시력에 지장을 줍니다. 희미한 실내 조명에서 밝은 햇빛에 이르기까지 역동적인 현실에서 기존의 투명 렌즈는 일상의 시각적 요구를 충족하기에 역부족입니다.

착용자 10명 중 9명이 렌즈에서 시력 교정 이상의 것을 원하고 있는 가운데*, Transitions® GEN S™는 평범함을 넘어 끊임없이 변화하는 삶의 리듬에 맞춰 다이내믹하고 환상적이며 만족스러운 착용 경험을 제공하는 렌즈의 새로운 표준으로 자리 잡았습니다.



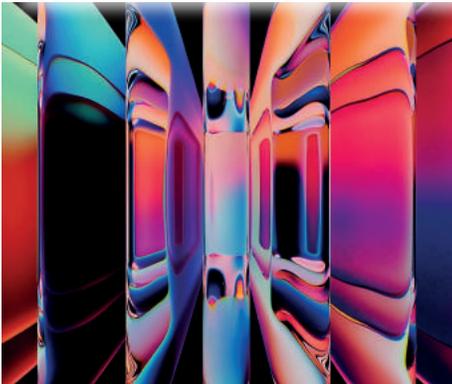
GEN SPEED™: 빛에 매우 민감하게 반응

< 2
분

- ✓ 2분 이내 투명해짐^{2*}
- ✓ 최대 2배 빠르게 투명해짐^{3*}
- ✓ 선글라스 수준으로 짙어지기까지 25초(카테고리 3)^{4*}
- ✓ 가장 빠른 짙은 렌즈^{5*}

Transitions GEN S로 내 삶과 빛의 조화를 만드세요.

*회색 렌즈에 대한 테스트 수행. 변색 성능은 색상과 렌즈 재질에 따라 다를 수 있으며 온도와 자외선 노출에 영향을 받습니다.



GEN STYLE™: 화려한 컬러 팔레트

8
색상

- ✓ 시중에서 가장 다양한 색상 범위: 8가지 생생한 색상
- ✓ 포트폴리오에 새롭게 루비 컬러 추가
- ✓ 모든 단계에서 색상의 일관성 향상^{6*}
- ✓ 무한한 페어링 가능성

Transitions GEN S의 무한한 페어링 가능성으로 개성을 표현하세요.



GEN SMART™: 내 삶의 속도에 맞춘 고화질 시력

최대
40%

- ✓ 투명 렌즈 대비 강력한 밝은 빛으로부터 39% 더 빠른 시력 회복^{7*}
- ✓ 이전 세대 대비 투명해지는 동안 40% 빠른 시력 회복^{8*}
- ✓ 이전 세대 대비 투명해지는 동안 대비 감도 39.5% 향상^{8*}

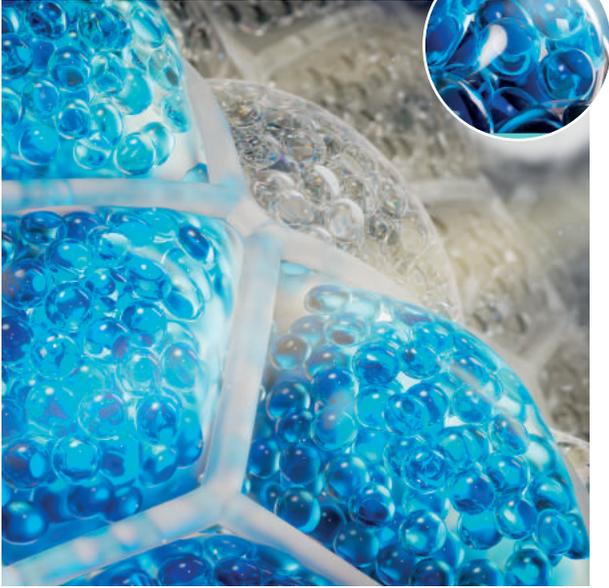
Transitions GEN S로 더 나은 화질, 더 빠른 속도를 경험하세요?

*회색 렌즈에 대한 테스트 수행. 변색 성능은 색상과 렌즈 재질에 따라 다를 수 있으며 온도와 자외선 노출에 영향을 받습니다.

회색 렌즈에 대한 테스트 수행. 변색 성능은 색상과 렌즈 재질에 따라 다를 수 있으며 온도와 자외선 노출에 영향을 받습니다. 1. 93%가 시력 교정을 넘어 시력을 향상시키는 렌즈를 원하거나 그런 렌즈에 관심이 있습니다. Transitions Optical, 시력과 보호 사이의 연관성에 대한 소비자 연구, 외부 연구 기관(CAWI), 미국, 2021년 4분기, N=1,000. 2. 23°C에서 70% 투과율로 투명해지는 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 회색 폴리카보네이트 및 CR39 렌즈의 경우. 3. 이전 세대 대비 23°C에서 70% 투과율로 투명해지는 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 회색 폴리카보네이트 및 CR39 렌즈의 경우. 4. 23°C에서 18% 투과율을 달성하는 회색 폴리카보네이트 및 CR39 렌즈의 경우. 5. 투명에서 짙음(카테고리 3) 변색 카테고리 및 회색 렌즈와 비교. Transitions GEN S 그레이 렌즈는 23°C에서 활성화하면 14% 미만의 투과율을 달성하는 반면, 70% 투과율로 더 빠르게 투명해집니다. 6. 이전 세대와 비교하여 회색 폴리카보네이트 렌즈의 경우. 7. 투명 렌즈와 비교. 2023년에 건강한 참여자 30명(19.2 ± 13년)을 대상으로 실시한 시험대상자 눈가림 교차 무작위 배정 대조 연구. 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 Transitions GEN S 그레이 1.6 지수 렌즈의 투명 상태 및 가장 짙은 상태와 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 투명 1.6 지수 렌즈를 비교하는 빛 스트레스(블랙 및 볼록 눈부심, 광 스트레스 회복) 테스트. 시험책임자 Billy R. Hammond 교수. 8. 이전 세대와 비교. 2023년에 사전 교육을 받은 건강한 참여자 10명(29.5 ± 4.0세)을 대상으로 실시한 시험대상자 눈가림 교차 무작위 배정 대조 연구. 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 Transitions GEN S 그레이 1.6 지수 렌즈와 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 Transitions Signature GEN 8 그레이 1.6 지수 렌즈를 비교하는 투명해지는 동안 대비 감도 테스트. 시험책임자 Pablo Artal 교수. ARVO 2024에서 초록 수막. Duarte-Toledo R, Mompean J 외, 새로운 변색 렌즈가 투명해지는 동안 대비 감도를 개선합니다. 9. 특히 밝거나 매우 밝은 빛 상황과 같이 까다로운 조명 조건에서 시력의 질이 개선되었습니다. 투명 렌즈와 비교. 2023년에

건강한 참여자 30명(19.2 ± 13년)을 대상으로 실시한 시험대상자 눈가림 교차 무작위 배정 대조 연구. 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 Transitions GEN S 그레이 1.6 지수 렌즈의 투명 상태 및 가장 짙은 상태와 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 투명 1.6 지수 렌즈를 비교하는 빛 스트레스(블랙 및 볼록 눈부심, 광 스트레스 회복) 테스트. 시험책임자 Billy R. Hammond 교수. 특히 밝은 환경에서 보다 어두운 환경으로 이동할 때와 같이 까다로운 조명 조건에서 시력의 질이 개선되었습니다. 이전 세대와 비교. 2023년에 사전 교육을 받은 건강한 참여자 10명(29.5 ± 4.0세)을 대상으로 실시한 시험대상자 눈가림 교차 무작위 배정 대조 연구. 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 Transitions GEN S 그레이 1.6 지수 렌즈와 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 Transitions Signature GEN 8 그레이 1.6 지수 렌즈를 비교하는 투명해지는 동안 대비 감도 테스트. 시험책임자 Pablo Artal 교수. ARVO 2024에서 초록 수막. Duarte-Toledo R, Mompean J 외, 새로운 변색 렌즈가 투명해지는 동안 대비 감도를 개선합니다.

기술의 거대한 도약



- ✓ 독점 및 특허 기술
- ✓ 30년간 축적한 변색 전문 지식
- ✓ 100,000개의 렌즈 테스트
- ✓ 1,500개의 새로운 변색 염료 개발
- ✓ 120명의 전담 과학자

당사의 획기적인 기술은 타협하지 않는 성능이라는 한 가지 목표를 염두에 두고 개발되었습니다.

첨단 공생 기술

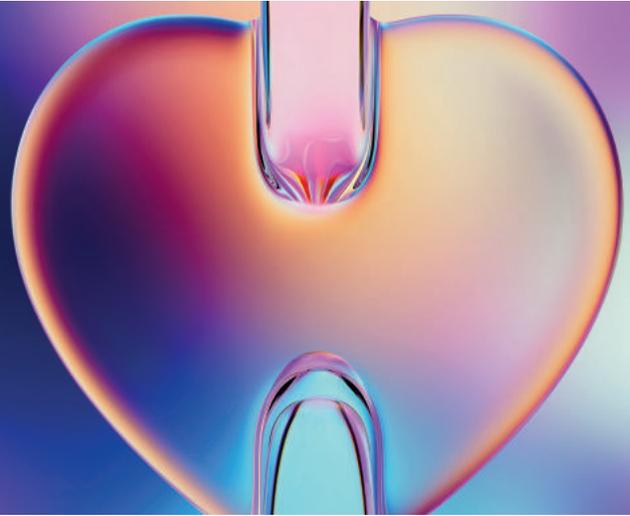
*Transitions® GEN S™*는 염료와 매트릭스가 서로 원활하게 상호 작용하도록 특별히 설계된 첨단 공생 기술을 사용합니다.

새로운 매트릭스 아키텍처는 부드러운 공간과 단단한 공간 사이의 적절한 균형을 유지하여 견고함을 유지하면서 염료 성능을 촉진합니다.

새로운 슈퍼 충전 염료는 더 많은 에너지를 흡수하여 매트릭스 내부의 역할을 개선하고 선명한 색상과 매끄러운 반응성 사이의 적절한 균형을 제공합니다.

10명 중 9명

착용자들이 투명 렌즈보다
TRANSITIONS® 렌즈를 선택¹⁰



다이내믹을 사용할 수 있다면 투명 렌즈를 선택할 이유가 없겠죠?

GEN SPEED™



반응성

더 이상 시간에 걱정할 필요가 없습니다.

GEN STYLE™



아름다움

색상이 그 어느 때보다 생생해졌습니다.

GEN SMART™



원활함

보정 이상의 혜택.

Transitions® × 

10. 렌즈 종류별로 7일간 시험 착용한 후 86%의 착용자가 Transitions GEN S를, 5%의 착용자가 Transitions Signature GEN S를, 9%의 착용자가 프리미엄 투명 렌즈를 유지하기로 선택했습니다. 출처: 2023년 1분기 미국의 외부 시장 조사 기관에서 134명의 도수 있는 렌즈 착용자를 대상으로 실시한 착용자 테스트는 프리미엄 반사 방지 코팅이 적용된 투명 1.67 지수 렌즈, Transitions GEN S 그레이 및 Transitions Signature GEN S 그레이를 착용한 134명의 도수 렌즈 착용자를 대상으로 진행되었습니다.

Transitions 및 Transitions 로고는 Transitions Optical Limited의 라이선스 하에 사용되는 Transitions Optical, Inc.의 등록 상표입니다. GEN S, GEN S™, GEN SPEED, GEN STYLE 및 GEN SMART는 Transitions Optical Limited의 상표입니다. ©2024 Transitions Optical Limited.

©2024 Essilor of America, Inc. 모든 권리 보유. 달리 명시되지 않는 한, 모든 등록 상표 및 상표는 미국 및 기타 국가에서 Essilor International 및/또는 그 자회사의 자산입니다. 342257_PRO_IRN