



TODAY

b2eyes



DOMENICA 3 OTTOBRE 2021 ANNO XI - N. 2359

Dir. Resp.: A. Magri - Coord. Redaz.: F. Tirozzi - Redaz.: N. Tobia - Suppl. b2eyes settembre reg. Tribunale Milano, n. 292, 17-06-2009

SPECIALE
DOMENICA 3 OTTOBRE 2021



13° Convegno Internazionale su aggiornamenti in Contattologia e Ottica Oftalmica

Le evidenze scientifiche a supporto della pratica - Monopoli, 3 e 4 ottobre 2021

Zeiss: a Monopoli riflettori puntati su tripla protezione ed esperienza d'acquisto

L'azienda oftalmica rafforza quest'anno la propria presenza al Convegno: un intervento in plenaria dedicato alle novità di prodotto, sviluppate sulla base di studi internazionali pluriennali, e uno stand più ampio rispetto al passato, che propone l'intera offerta in ambito strumentazione

Durante l'intervento in sala, previsto per oggi pomeriggio, Carlo Abbate, customer development manager di Carl Zeiss Vision Italia, si focalizzerà sul concetto di triplice protezione offerto dalle lenti Zeiss, che consentono di combinare la tecnologia di serie UVProtect a difesa dai raggi UV con le ultime novità lanciate sul mercato dall'azienda: il materiale BlueGuard, che assorbe la luce blu nociva, e il trattamento DuraVision AntiVirus Platinum UV, efficace nell'eliminare il 99% di virus e batteri.

Per quanto riguarda l'offerta presente nell'area espositiva, l'obiettivo è «ricordare all'ottico optometrista quanto sia importante coinvolgere e far sentire partecipe il cliente finale sin dall'inizio del processo di scelta della sua soluzione visiva, se non addirittura da prima che si rechi nel centro ottico, quando è alla ricerca di informazioni, grazie al test gratuito online Il mio profilo visivo», dicono a b2eyes TODAY dall'azienda. Presso lo stand Zeiss si può pertanto osservare il funzionamento di tutta la strumentazione implicata nelle diverse fasi della realizzazione dell'occhiale, dalla valutazione alla refrazione oggettiva e soggettiva, dalla centratura sino alla scelta della lente: iProfiler Plus, il forottero Visuphor con Visuscreen, la lampada a fessura SL800 e la piattaforma digitale VisuFit 1000 sono dunque i protagonisti dello spazio espositivo. «Tutti gli strumenti vengono gestiti via tablet da Visuconsult 500 (nella foto): il software non solo semplifica il lavoro dell'ottico, assicurandogli velocità ed efficienza nella gestione dei dati e del flusso di informazioni, ma consente anche di migliorare l'esperienza d'acquisto del portatore, che guardando sul tablet può seguire in maniera semplice e immediata tutto ciò che avviene», concludono dall'azienda. È presente, infine, anche la proposta Zeiss in ambito lenti a contatto e liquidi per la loro manutenzione.



Hoya, a Monopoli con il biometro Lenstar Myopia

A quasi un anno dal lancio di MiyoSmart e in concomitanza con la partenza del percorso formativo Hoya Faculty 4.0 Myopia Management, gli ottici optometristi specializzati possono ora contare su un supporto completo per diventare esperti della gestione miopica, proposto dall'azienda oftalmica

Hoya aggiunge un terzo tassello all'offerta per i professionisti della visione che vogliono specializzarsi in questo ambito. Al Convegno 2021 di Monopoli, viene, infatti, presentato Lenstar Myopia (nella foto), biometro e cheratometro che, partendo dallo stato refrattivo, permette all'ottico optometrista di prevedere l'evoluzione miopica, selezionare il trattamento ideale e monitorarne l'efficacia. «Gli studi scientifici hanno provato che l'allungamento assiale del bulbo oculare è correlato all'insorgenza di questo difetto visivo: la misura della lunghezza assiale rappresenta un riferimento eccellente per predire la progressione miopica, perché è indipendente dall'accomodazione e meno influenzata dallo stato di salute del soggetto e dalla sua volontà di collaborare - spiegano in una nota da Hoya Italia - Lenstar Myopia consente di misurare tale parametro e, attraverso EyeSuite Myopia, l'esclusivo software di cui è dotato, raccoglie i dati acquisiti e tutte le informazioni sul soggetto esaminato ed è in grado di prevedere l'evoluzione della miopia: lo strumento, infatti, mette in relazione le rilevazioni raccolte sul piccolo portatore con i grafici predittivi basati sugli studi scientifici effettuati dall'Erasmus University Medical Center di Rotterdam, in costante aggiornamento».

EyeSuite Myopia elabora, dunque, tre grafici, indispensabili per supportare l'ottico optometrista nel suo ruolo professionale verso genitori e bambini: il grafico del difetto refrattivo, che mette in relazione il valore della miopia e l'età dell'esaminato con le curve predittive della progressione della miopia non trattata e le curve relative al trattamento scelto per contrastarla; il grafico, che rappresenta la progressione della lunghezza assiale del soggetto nel tempo e la mette in relazione con le curve predittive dell'andamento miopico; infine il grafico, che evidenzia i fattori ambientali capaci di influenzare la progressione miopica, raccolti nella valutazione del giovane portatore, come la presenza di genitori miopi, lo stile di vita o l'età di insorgenza del deficit visivo stesso.

«Lenstar Myopia è uno strumento di elevata qualità e precisione, indispensabile alleato dell'ottico optometrista per sensibilizzare e argomentare la progressione miopica ai ragazzi e ai loro genitori, spiegare le possibili soluzioni e la relativa efficacia, monitorare l'evoluzione della miopia e i risultati del trattamento applicato e relazionarsi con la classe medica per la gestione del bambino con dati oggettivi», precisa nel comunicato Andrea Langè, digital solutions manager di Hoya Italia.



**Un'esperienza d'acquisto
unica e coinvolgente per i tuoi clienti**
grazie alla strumentazione ZEISS.



Riduce
in media del
60%
la progressione
miopica¹

MiYOSMART: le lenti da vista che correggono la miopia e allo stesso tempo possono rallentarne la progressione.

Hoya è leader nella gestione della miopia nei più giovani.

MiYOSMART è la prima lente oftalmica con esclusiva Tecnologia D.I.M.S. che gestisce la progressione della miopia in modo semplice, efficace e non invasivo. La sua efficacia è dimostrata da uno studio clinico di due anni su bambini dagli 8 ai 13 anni¹ e da un terzo anno di follow-up².

¹ Lam CSY, Tang WC, Tse DY, Lee RPK, Chun RKM, Hasegawa K, Qi H, Hatanaka T, To CH. Le lenti per occhiali con tecnologia DIMS (Defocus Incorporated Multiple Segments) rallentano la progressione della miopia: uno studio clinico randomizzato di 2 anni. British Journal of Ophthalmology. Pubblicato online per la prima volta il 29 maggio 2019. doi: 10.1136/bjophthalmol-2018-313739.

² Lam CS, Tang WC, Lee PH, et al. Effetto delle lenti per occhiali a segmenti multipli di defocus incorporati (D.I.M.S.) sul controllo della miopia nei bambini cinesi: risultati di uno studio di follow-up sul terzo anno. British Journal of Ophthalmology Pubblicato Online per la prima volta: 17 marzo 2021. doi: 10.1136/bjophthalmol-2020-317664.



Chiedi al tuo Responsabile Tecnico Commerciale - hoyatiinforma@hoya.it

Seguici su:   Hoya Lens Italia

HOYA



TODAY

b2eyes



DOMENICA 3 OTTOBRE 2021 ANNO XI - N. 2359

SPECIALE
DOMENICA 3 OTTOBRE 2021



13° Convegno Internazionale su aggiornamenti in Contattologia e Ottica Oftalmica

Le evidenze scientifiche a supporto della pratica – Monopoli, 3 e 4 ottobre 2021

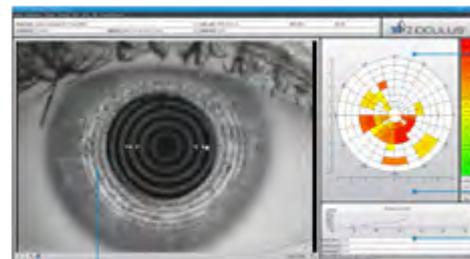
R.O.M.: con Keratograph 5M OCULUS innova la topografia per i disturbi dell'occhio secco

L'azienda, distributrice esclusiva sul canale ottico nazionale dei prodotti Nidek e Oculus per laboratorio e sala refrazione, a un anno dal suo lancio sul mercato interno porta al Convegno 2021 di Monopoli il topografo della società tedesca, che analizza in maniera professionale il film lacrimale

«Il nuovo Keratograph 5M OCULUS (nella foto in basso a sinistra) è una rivoluzione nella topografia e nello screening per i disturbi dell'occhio secco - spiegano con una nota in R.O.M. - La sua telecamera a colori ad alta risoluzione e il variatore di ingrandimento integrato aprono prospettive nuove nell'analisi professionale del film lacrimale: è possibile, infatti, individuare in modo rapido e affidabile la causa della sindrome della secchezza oculare grazie al Jenvis Pro Dry Eye Report, che misura, senza l'applicazione di fluoresceina, la stabilità e il tempo di rottura del film lacrimale. La registrazione video, fino a 32 immagini al secondo, consente di studiare la diffusione delle particelle del film lacrimale stesso e di trarre conclusioni sulla sua dinamica e viscosità (nelle foto, a destra)».

Le alterazioni morfologiche del tessuto delle ghiandole di Meibomio possono essere rese visibili, secondo quanto dichiarato da R.O.M., per mezzo del Meibo-Scan che, grazie ai vari ingrandimenti, esegue la meibografia esaminando sia la palpebra superiore sia quella inferiore. «Un film lacrimale intatto e un buon apporto di ossigeno alla cornea sono indispensabili per indossare una lente a contatto in maniera confortevole - proseguono dall'azienda guidata da Tomaso De Cesare - L'opzione OxiMap del Keratograph 5M rappresenta la trasmissibilità dell'ossigeno su tutta la superficie della lente morbida in diversi colori a seconda della potenza ottica».

Keratograph 5M fornisce una definizione completamente automatica del rossore bulbare, grazie alla funzione R-Scan, capace di «documentare e classificare il rossore limbale e bulbare in maniera oggettiva, rilevando i vasi della congiuntiva e valutando il grado di arrossamento - aggiungono da R.O.M. - Le alterazioni corneali come il cheratocono possono essere rilevate in una fase precoce, acquisendo dati precisi e affidabili, generati da misurazioni senza contatto, valutati automaticamente e rappresentati in diagrammi che offrono una grande quantità di informazioni da sottoporre al medico oculista».



Shamir: Metaform arriva dagli ottici italiani

Dopo il recente lancio, la nuova nanotecnologia dell'azienda oftalmica è a disposizione del mercato interno anche con un catalogo dedicato

Al Convegno 2021 di Monopoli Shamir punta su Metaform (nella foto, l'immagine di campagna). Dopo il lancio in Portogallo, Italia, Canada e Israele, la nuova tecnologia sarà distribuita in tutte le altre nazioni dov'è presente l'azienda oftalmica. «Grazie ad anni di ricerca e in co-sviluppo con Satisloh, Shamir presenta Metaform, una nuova generazione di lenti che, rispetto a quelle tradizionali, è fino a 18 volte più resistente rispetto ai requisiti standard Food and Drug Administration nel campo delle lenti oftalmiche e fino al 40% più leggera e sottile rispetto alle lenti negative standard: la tecnologia fonde rapidamente il rivestimento multifunzionale Preform, che combina una gamma di proprietà ottiche e fisiche, con qualsiasi lente, in un processo ecologico di termoformatura 3D. Contiene, inoltre, una pellicola ottica super resistente che viene utilizzata anche dalle industrie automobilistica, aeronautica e spaziale - spiegano in una nota da Shamir Optical RX - A ciò si aggiungono un trattamento antiriflesso incorporato, lo stesso elevato livello di qualità dei prodotti Shamir e un metodo di produzione fino all'80% più efficiente e sostenibile, grazie al ridotto consumo di acqua, sostanze chimiche ed energia, minimizzando così l'impatto sull'ambiente».

«Con Metaform siamo orgogliosi di presentare una rivoluzione tecnologica nelle lenti oftalmiche - sostiene nel comunicato Yagen Moshe, ceo di Shamir Optical Industry - Questa tecnologia porterà le nostre prestazioni più in alto, utilizzando materiali e algoritmi speciali che garantiscono una produzione rapida, una qualità uniforme tra una lente e l'altra e una visione ancora più nitida».



 **OCULUS® Keratograph 5M**
Topografia e Screening Secchezza Oculare



 **R.O.M.**
www.rom-nidek.com

NEW!

Scopritelo il 3 e 4 ottobre al Congresso Internazionale di Monopoli

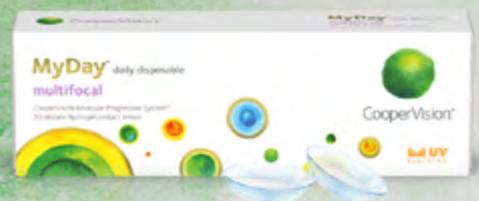


800-47 39 99



IL FUTURO NELLA GESTIONE DELLA PRESBIOPIA

COMINCIA QUI



UN'EVOLUZIONE NEL DESIGN DI UNALENTE MULTIFOCALE

A differenza dei più diffusi sistemi multifocali, il Binocular Progressive System™ di CooperVision® utilizza lenti con differenti design così da ottimizzare la visione per tutti i livelli di presbiopia.¹

UN'EVOLUZIONE PER SEMPLICITÀ DI APPLICAZIONE

Applicazioni facili e di successo¹ con il Binocular Progressive System™ di CooperVision® e il supporto della nostra app OptiExpert™.

UN'EVOLUZIONE PER RANGE DI PARAMETRI DISPONIBILI

Il range di parametri di MyDay® multifocal è il più ampio tra tutte le lenti a contatto giornaliere multifocali.²

Raccomanda oggi la nuova MyDay® multifocal



CooperVision®

1. CVI data on file 2020. Prospective, double-masked, bilateral, one-week dispensing study with MyDay® multifocal; n=104. 2. MyDay® multifocal spherical power range +8.00D and -12.00D. CVI data on file 2020. Based on prescription option combinations (sph & add) available across all daily disposable multifocal soft lenses from CVI, JUV, B+L and Alcon in UK, France, Germany and Italy Oct 2020. Cosmetic & Photochromatic CIs not included. Multiple base curve variants not included.



TODAY

b2eyes



DOMENICA 3 OTTOBRE 2021 ANNO XI - N. 2359

SPECIALE
DOMENICA 3 OTTOBRE 2021



13° Convegno Internazionale su aggiornamenti in Contattologia e Ottica Oftalmica

Le evidenze scientifiche a supporto della pratica – Monopoli, 3 e 4 ottobre 2021

Filab debutta a Monopoli: focus sul bambino

L'azienda oftalmica partecipa per la prima volta al Convegno pugliese: per l'occasione presenta tutte le novità in termini di prodotto e di progetti, sui quali ha investito per accrescere la propria notorietà

«Siamo molto concentrati nella presentazione del nostro nuovo catalogo in quanto le peculiarità dei prodotti presenti rispecchiano la capacità dell'azienda nel realizzare qualunque tipo di lente adatta a risolvere ogni richiesta del nostro cliente - spiega a b2eyes TODAY Stefano Cazzola, direttore commerciale di Filab - Nuove tecnologie di progressive, di trattamenti ad hoc, di prodotti in esclusiva, oltre a un'iniziativa dedicata alla vista dei bambini (nella foto, l'immagine di campagna), tramite un approccio multidisciplinare focalizzato sulla progettazione e costruzione di lenti specifiche».

A tal proposito, un nuovo catalogo è incentrato sulle difficoltà visive registrate in età evolutiva. «Il tema della visione nel bambino ci ha stimolato a proporre un'iniziativa con la collaborazione di professionisti specializzati nell'età evolutiva, convinti del fatto che solo un approccio multidisciplinare può trattare a 360 gradi l'argomento - continua il manager - La ricerca ha spinto Filab a concentrare una parte della sua produzione nella realizzazione di diverse tipologie di lenti specifiche che favorissero la letto-scrittura e migliorassero lo stato di attenzione, la comprensione del testo e i relativi processi di apprendimento: questa partnership ci ha permesso di realizzare un catalogo esclusivamente per il bambino, dove vengono indicati prodotti mirati per la correzione visiva e la prevenzione miopica».

Il progetto prevede, inoltre, un programma di formazione su scala nazionale, ancora in fase di definizione, «per tutti gli ottici optometristi che vorranno affrontare l'argomento, dedicato a favorire lo sviluppo e l'apprendimento scolastico in età evolutiva - conclude Cazzola - In queste giornate formative verranno affrontati temi specifici con reali casi di correzione e gli esperti evidenzieranno le situazioni critiche che si possono creare nella visione del bambino, proponendone la gestione tramite l'utilizzo di lenti preposte alla risoluzione del problema».



Nikon, monofocale e trattamento di ultima generazione

Al Convegno di Monopoli il marchio oftalmico, di proprietà di Bbgr Italia, porta Myopsee e SeeCoat Bright UV

Myopsee (nella foto, l'immagine di campagna) è una monofocale a geometria digitale bi-asferica progettata per soddisfare le esigenze dei miopi anche con ametropie elevate. «Grazie all'ottimizzazione asferica di entrambe le superfici riduce in maniera significativa gli spessori e minimizza le aberrazioni, restituendo maggiore comfort e una visione ampia e precisa anche nelle aree periferiche - si legge in una nota di Bbgr Italia - Il design bi-asferico di Myopsee permette di ottenere lenti più piatte, fino al 16% più sottili e fino all'11% più leggere se paragonate a lenti sferiche standard, di stesso potere, indice e diametro. È inoltre progettata per ridurre l'effetto "occhio piccolo", soprattutto per le alte miopie, donando così al portatore un look naturale».

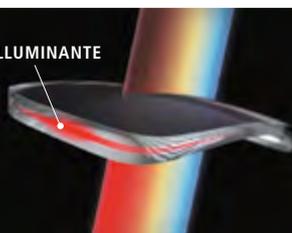
A sua volta SeeCoat Bright UV è un trattamento antiriflesso che illumina la visione equilibrando i colori, migliorando i contrasti e bilanciando la percezione, soprattutto in condizioni di scarsa luminosità. «Secondo una recente indagine online realizzata in alcuni mercati, il 92% dei portatori lamenta difficoltà nella lettura o nel condurre attività visive impegnative e fatica a distinguere colori e sfumature quando l'illuminazione è ridotta - precisa il comunicato - Dopo i 20 anni circa, inoltre, il cristallino ingiallisce progressivamente per effetto dell'assorbimento dei raggi UV, necessario per proteggere la retina, e si manifesta una ridotta sensibilità dei fotorecettori nell'occhio adulto: l'esclusiva tecnologia di SeeCoat Bright UV agisce modulando la trasmissione della luce attraverso la lente, ripristinando la visione brillante dei colori e la definizione dei contrasti nel sistema visivo».



**SEE
COAT
BRIGHT**

LA LENTE CHE ILLUMINA

STRATO ILLUMINANTE



Colori Brillanti
Maggiore Contrasto
Alta Risoluzione





www.divel.it

DIVEL ITALIA

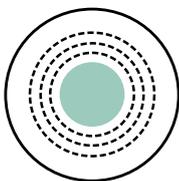


ALIENA

VISIONE EXTRA



Ideale per tutte le
attività lavorative



In tutti gli
indici



Capacità di
adattamento



Aberrazioni
distribuite in
maniera uniforme



Personalizzazione



Elimina
effetto
ondeggiamento



TODAY

b2eyes



DOMENICA 3 OTTOBRE 2021 ANNO XI - N. 2359

SPECIALE
DOMENICA 3 OTTOBRE 2021



13° Convegno Internazionale su aggiornamenti in Contattologia e Ottica Oftalmica

Le evidenze scientifiche a supporto della pratica – Monopoli, 3 e 4 ottobre 2021

Divel Italia, nuovo catalogo per le progressive

In attesa dell'uscita del listino aggiornato, l'azienda oftalmica presenta al Convegno di Monopoli una riorganizzazione di tale tipologia di lenti

Nella categoria Super Top, Divel Italia annovera Aliena (nella foto, in basso a destra), l'ultima lente lanciata dal gruppo oftalmico, «costruita grazie a un software di ultima generazione che permette di lavorare su punti sempre più piccoli della superficie della lente stessa, diminuendo visibilmente le aberrazioni e garantendo una visione ancora più performante - spiegano a b2eyes TODAY da Divel Italia, che ha avviato agli inizi di settembre una nuova filiale ad Arezzo, la quale va ad aggiungersi alle altre dieci succursali sull'intero territorio nazionale dedicate a servizi di magazzino, montaggio e colorazione - Aliena è ideale per tutte le attività, con aberrazioni ridotte al minimo e zero effetto ondeggiamento». Nella categoria Top troviamo A Clear (nella foto, in basso a sinistra), la progressiva che arriva dal primo disegno Divel Italia, la tecnologia Aurora, «personalizzata, confortevole e progettata per le condizioni di reale utilizzo - aggiungono dal gruppo - È studiata per i primi portatori, grazie al comfort in tutte le zone e all'estetica ottimizzata». Per il segmento Medium è disponibile Gemini, una lente free form a inset variabile e poteri ricalcolati in funzione delle posizioni di uso. «Si adatta alle nuove esigenze di utilizzo, anche durante la guida, delle zone dell'intermedio e del vicino, riduce l'affaticamento e aumenta il comfort», precisano da Divel Italia. Infine, nella categoria Standard, viene proposta Easy, la progressiva realizzata con tecnologia free form e canale di progressione sulla superficie interna della lente, per un campo di visione vicino e puntuale, ideale per uso indoor e per persone con leggero astigmatismo.

DIVEL ITALIA

A CLEAR

CARATTERISTICHE

- Ideale per tutte le attività lavorative
- In tutti gli indici
- Capacità di adattamento
- Ideale all'aria aperta
- Visual comfort

ALIENA

CARATTERISTICHE

- Ideale per tutte le attività lavorative
- In tutti gli indici
- Capacità di adattamento
- Aberrazioni distribuite in maniera uniforme
- Personalizzazione
- Zero effetto ondeggiamento

Safilo e Coventya riducono il consumo di palladio e l'impatto ambientale

Il gruppo di eyewear ha stretto una partnership strategica con il player globale con oltre novant'anni di esperienza nello sviluppo di specialità chimiche per i trattamenti di superficie: utilizzerà in esclusiva Metallo X nello stabilimento di Longarone, riducendo così l'uso del metallo prezioso che scarseggia in natura

Il nuovo brevetto Coventya permette infatti di diminuire del 90% l'utilizzo di metalli preziosi nei trattamenti galvanici per la produzione di montature da vista e da sole. «Il materiale Metallo X sarà introdotto nello stabilimento di Longarone e permetterà a Safilo di ridurre notevolmente l'uso e il consumo di palladio, metallo estremamente prezioso e raro data la sua scarsità in natura - si legge in una nota congiunta - Questa soluzione contribuirà quindi a un minor sfruttamento del suolo per il reperimento, in particolare, di metalli preziosi con un conseguente minor impatto della produzione in termini di sostenibilità ambientale. Metallo X sarà utilizzato nelle collezioni Safilo prodotte in Italia a partire dall'agosto 2021».

L'impiego di Metallo X è un'ulteriore evoluzione dei processi di produzione sostenibili lanciati negli scorsi anni con i trattamenti galvanici nickel free. «Con l'eliminazione dell'utilizzo del palladio in favore di Metallo X compiamo un ulteriore passo avanti nell'ambito delle nostre strategie di business incentrate sulla sostenibilità e siamo sicuri che tale innovazione possa essere apprezzata dai nostri clienti e consumatori, sempre più attenti a queste importanti tematiche», dichiara nel comunicato Fabio Roppoli, chief product supply officer di Safilo Group.

«È stato particolarmente significativo per noi riuscire a creare un materiale che offrisse le stesse caratteristiche qualitative e tecniche del palladio e potesse essere utilizzato in sostituzione completa dei metalli preziosi naturali - commenta nella nota Coline Nelias, international product manager di Coventya - Grazie alla collaborazione con il team Safilo il nostro brevetto è stato introdotto nei bagni galvanici di Longarone (nella foto) in maniera efficace e con standard qualitativi elevati».



Kids 360°
Progetto Correzione
Visiva Integrata

Filab
LENTI ITALIANE

Il bello di sentirsi sicuri.

Più protezione,
meno riflessi.

ZEISS

Seeing beyond



Lenti ZEISS BlueGuard

Circondati da schermi digitali tutto il giorno? Offri ai tuoi clienti una visione confortevole ed un aspetto gradevole senza fastidiosi riflessi blu-viola sulle lenti. ZEISS BlueGuard **blocca fino al 40% della luce blu dannosa**, garantisce una completa protezione UV e **riduce i riflessi del 50%** rispetto ad un tradizionale trattamento per la luce blu.

www.zeiss.it/vision