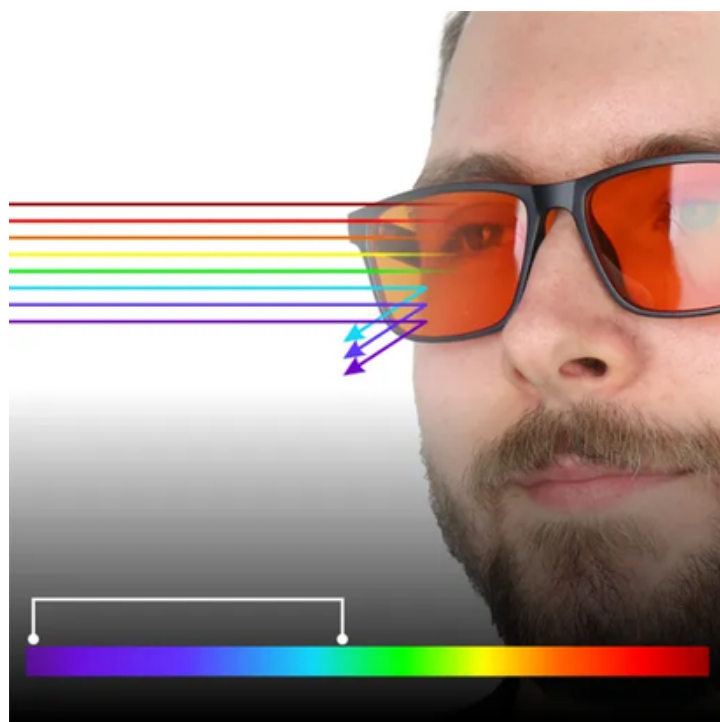
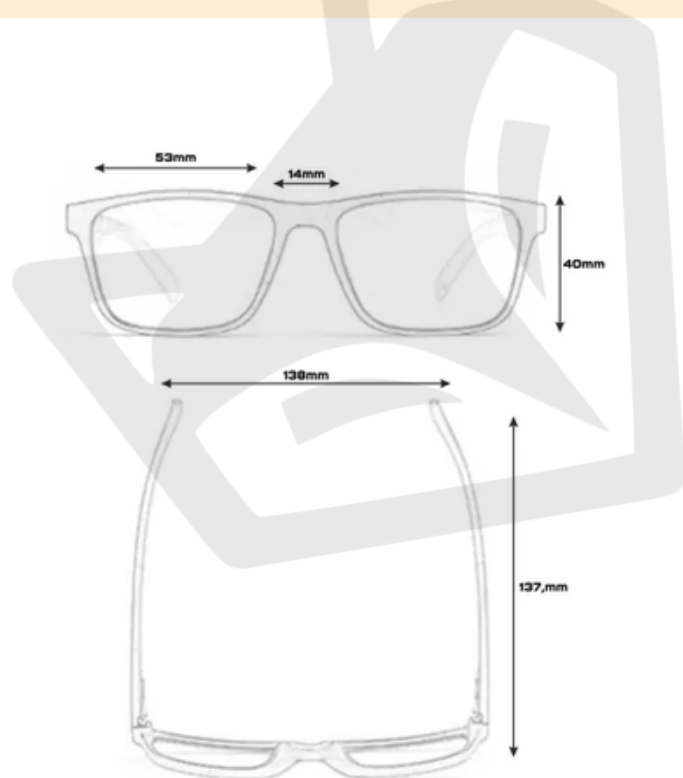




OKULARY BLOKUJĄCE 99% ŚWIATŁA NIEBIESKIEGO

Dane techniczne

Kod produktu	SHP-761
Procent blokowania światła niebieskiego	99%
Kolor oprawek	Panterka
Kolor soczewek	Żółty
Szerokość soczewki	53 mm
Długość soczewki	40 mm
Szerokość mostka	14 mm
Długość zauszniaka	137 mm
Szerokość ramy	138 mm
Filtr UV400, kat.1	
Grawerowane logo EVI DESIGN (oraz parametry okularów)	





Zestaw zawiera

Okulary blokujące 99% światła niebieskiego

Tekturowe pudełko prezentowe

Twarde etui ochronne

Ściereczkę z mikrofibry

Metkę

Oryginalny test blokowania światła

Instrukcję użytkowania

Dodatkowe informacje

Przechowywanie

- Aby zapobiec zarysowaniu soczewek, najlepiej przechowywać okulary tylko w futerale do tego przeznaczonym. Okulary nie mogą być przechowywane w miejscu bezpośredniego nasłonecznienia lub w miejscach, w których temperatura przekracza 50° C.

Czyszczenie

- Zachowaj ostrożność podczas czyszczenia okularów! Usuń brud, dmuchając delikatnie na nie. Wypoleruj soczewki miękką bawełnianą ściereczką lub specjalną ściereczką do soczewek. Nie używaj ręczników papierowych ani innych materiałów zawierających włókno drzewne lub innych materiałów czyszczących. Zalecamy używanie ściereczki z zestawu.

Kontrola

- Przed użyciem sprawdź okulary pod kątem możliwych uszkodzeń. Jeśli soczewki będą miały zadrapania lub inne skazy, należy je naprawić lub wymienić. W innym wypadku Shopivo Sp. z o.o. (dystrybutor EVI DESIGN) nie może zagwarantować wystarczającej ochrony przed szkodliwym promieniowaniem UVA i UVB. Używaj tylko oryginalnych części.





Lens Certification Report

Customer: **Shopivo Sp. z o.o.**

Remark: **EVI DESIGN**

Lens type: **Anti-Blue 99%**

Lens Name: 7356

Standard:ISO 12312-1:2022

Item	Requirement	Value	Result
Filter Category			
Luminous Transmittance Tv	43% - 80%	45.41 %	PASS
Incandescent Lights			
Q.Red	>=0.80	1.93	PASS
Q.Yellow	>=0.60	1.48	PASS
Q.Green	>=0.60	0.73	PASS
Q.Blue	>=0.60	0.31	FAILED
Tmin (475-650 nm)	>=9.08 % (0.2Tv)	0.23 %	PASS
Tsuva (315-380 nm)	<=45.41 % (Tv)	0.00 %	PASS
Tsubv (280-315 nm)	<=2.27 % (0.05Tv)	0.00 %	PASS
Tsuv (280-380 nm)		0.00 %	PASS
Tsb (380-500 nm)		0.19 %	
Road Use And Driving			
Driving In Twilight or Night	Tv>= 75 %	45.41 %	NOT
LED Signal Lights			
Q.Red	>=0.80	1.93	PASS
Q.Yellow	>=0.60	1.77	PASS
Q.Green	>=0.60	0.21	FAILED
Q.Blue	>=0.60	0.07	FAILED

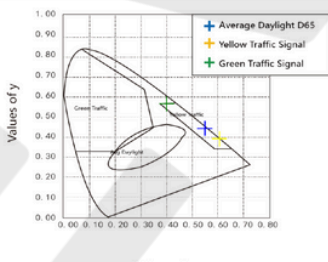
Standard: ANSI Z80.3:2018

Item	Requirement	Value	Result
Lens Primary Function			
Luminous Transmittance Tv	> 40 %	Cosmetic Lens 46.08 %	PASS
Colour Distortion			
Yellow (X,Y)		(0.6062,0.3930)	PASS
Green (X,Y)		(0.4015,0.5655)	FAILED
D65 (X,Y)		(0.5497,0.4445)	FAILED
Traffic Signals Transmittance			
Tsig, Red Signal	>=8.00 %	89.01 %	PASS
Tsig, Yellow Signal	>=6.00 %	71.66 %	PASS
Tsig, Green Signal	>=6.00 %	28.95 %	PASS
Tmin (475-650 nm)	>=9.22 % (0.2Tv)	0.23 %	PASS
Tmax UVB (280-315 nm)	<=5.76 % (0.125Tv)	0.00 %	PASS
Tmax UVA (315-380 nm)	<=46.08 % (Tv)	0.00 %	PASS
Tsb (380-500 nm)		0.19 %	

Standard: AS/NZS 1067.1:2016+A1-2021

Item	Requirement	Value	Result
Filter Category			
Luminous Transmittance	43% - 80%	45.42 %	PASS
Incandescent Lights			
Q.Red	>=0.80	1.93	PASS
Q.Yellow	>=0.60	1.48	PASS
Q.Green	>=0.60	0.73	PASS
Q.Blue	>=0.70	0.31	FAILED
Tmin (475-650 nm)	>=9.08 % (0.2Tv)	0.23 %	PASS
Tsuva (315-400 nm)	<=45.42 % (Tv)	0.00 %	PASS
Tsubv (280-315 nm)	<=2.27 % (0.05Tv)	0.00 %	PASS
Tsuv (280-400 nm)		0.00 %	PASS
Tsb (400-500 nm)		0.19 %	
LED Signal Lights			
Q.Red	>=0.80	1.93	PASS
Q.Yellow	>=0.60	1.77	PASS
Q.Green	>=0.60	0.21	FAILED
Q.Blue	>=0.70	0.07	FAILED

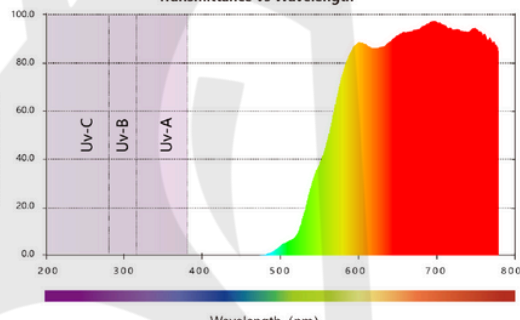
Color Limit Regions of Acceptance



Measurement Results:

ISO 12312-1:2022		ANSI Z80.3-2018		AS/NZS 1067.1:2016+A1-2021		Illuminant D65	
Result	FAIL	Result	FAIL	Result	FAIL	x 0.55	L* 71.36
						y 0.44	a* 40.08
						z 0.01	b* 100.00

Transmittance vs Wavelength



% TRANSMISSION VALUES (CENTER)

280	0.00	290	0.00	300	0.00
310	0.00	320	0.00	330	0.00
340	0.00	350	0.00	360	0.00
370	0.00	380	0.00	390	0.00
400	0.00	410	0.00	420	0.00
430	0.00	440	0.00	450	0.00
460	0.00	470	0.00	480	0.42
490	1.68	500	3.96	510	5.92
520	7.98	530	16.66	540	28.99
550	37.67	560	47.03	570	61.52
580	75.44	590	84.38	600	88.54
610	88.02	620	86.30	630	86.84
640	88.85	650	91.60	660	92.87
670	93.55	680	94.73	690	96.52
700	97.45	710	96.08	720	94.49
730	94.00	740	93.23	750	94.66
760	91.83	770	90.32	780	85.25

Measurements performed by the Micro-Light Optics Co.,Ltd

2024-01-20

Podmiot odpowiedzialny:

Shopivo Sp.z o.o.

Kościszki 10B | 43-400 Cieszyn, Poland

NIP: 5482747503 | Tel. +48606882274

e-mail: office@shopivo.eu

Marka: EVI | EUIPO: 018884444

BDO: 000582762 | WEEE: 48997845

