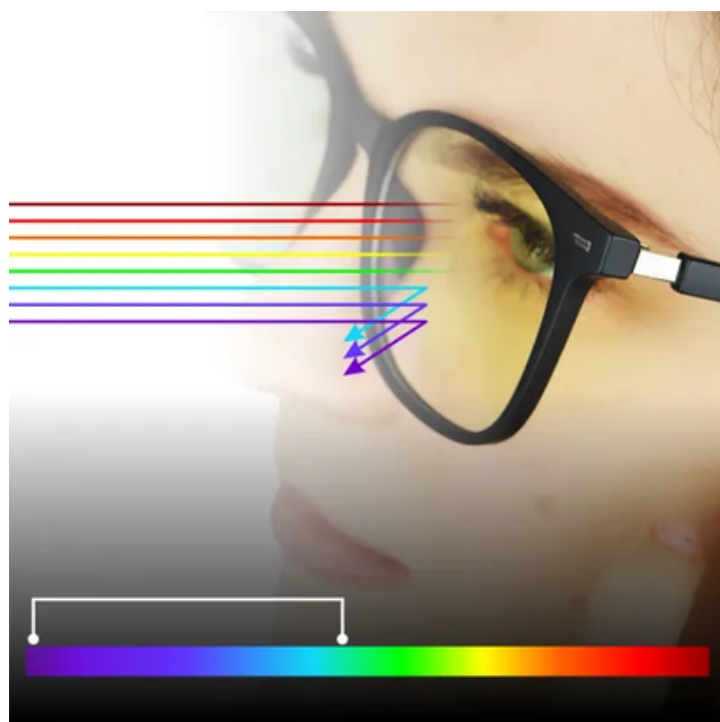
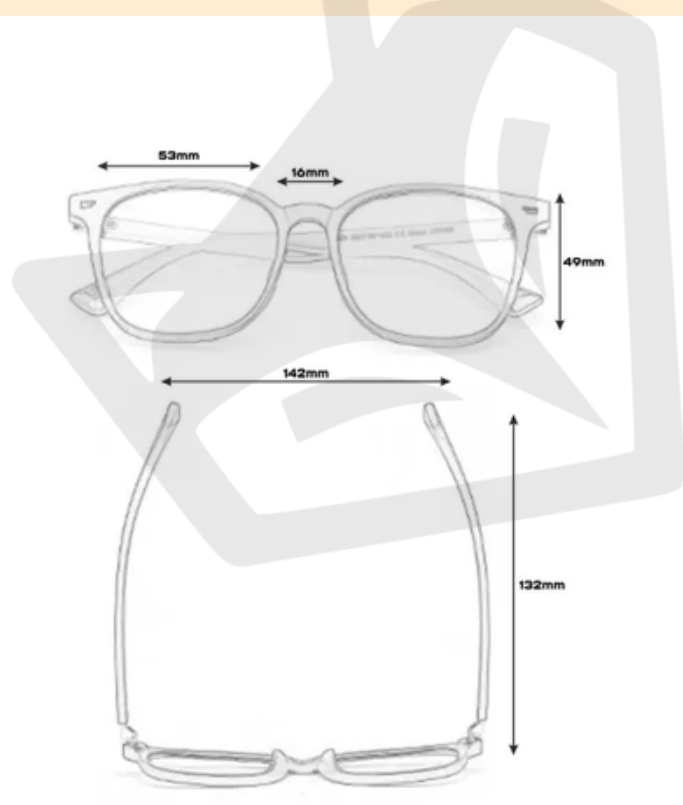




OKULARY BLOKUJĄCE 45% ŚWIATŁA NIEBIESKIEGO

Dane techniczne

Kod produktu	SHP-764
Procent blokowania światła niebieskiego	45%
Kolor oprawek	Panterka
Kolor soczewek	Bezbarwny
Szerokość soczewki	53 mm
Długość soczewki	49 mm
Szerokość mostka	16 mm
Długość zausznika	132 mm
Szerokość ramy	142 mm
Filtr UV400, kat.0	
Grawerowane logo EVI DESIGN (oraz parametry okularów)	





Zestaw zawiera

Okulary blokujące 45% 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 45%	Lens Name: 7868

Standard:ISO 12312-1:2022				Standard: AS/NZS 1067.1:2016+A1-2021			
Item	Requirement	Value	Result	Item	Requirement	Value	Result
Filter Category		0		Filter Category		0	
Luminous Transmittance Tv	> 80 %	85.76 %	PASS	Luminous Transmittance	> 80 %	85.76 %	PASS
Incandescent Lights				Incandescent Lights			
Q.Red	>=0.80	1.10	PASS	Q.Red	>=0.80	1.10	PASS
Q.Yellow	>=0.60	1.08	PASS	Q.Yellow	>=0.60	1.08	PASS
Q.Green	>=0.60	1.00	PASS	Q.Green	>=0.60	1.00	PASS
Q.Blue	>=0.60	0.81	PASS	Q.Blue	>=0.70	0.81	PASS
Tmin (475-650 nm)	>=17.15 %(0.2Tv)	55.74 %	PASS	Tmin (475-650 nm)	>=17.15 %(0.2Tv)	55.74 %	PASS
Tsuva (315-380 nm)	<=85.76 %(Tv)	0.00 %	PASS	Tsuva (315-400 nm)	<=85.76 %(Tv)	0.00 %	PASS
Tsubv (280-315 nm)	<=4.29 %(0.05Tv)	0.00 %	PASS	Tsubv (280-315 nm)	<=4.29 %(0.05Tv)	0.00 %	PASS
Tsuv (280-380 nm)		0.00 %		Tsuv (280-400 nm)		0.00 %	
Tsb (380-500 nm)		34.55 %		Tsb (400-500 nm)		34.55 %	
Road Use And Driving				LED Signal Lights			
Driving In Twilight or Night	Tv>=75 %	85.76 %	SUITABLE	Q.Red	>=0.80	1.09	PASS
LED Signal Lights				Q.Yellow	>=0.60	1.09	PASS
Q.Red	>=0.80	1.09	PASS	Q.Green	>=0.60	0.87	PASS
Q.Yellow	>=0.60	1.09	PASS	Q.Blue	>=0.70	0.60	FAILED
Q.Green	>=0.60	0.87	PASS				
Q.Blue	>=0.60	0.60	PASS				

Standard: ANSI Z80.3:2018				Color Limit Regions of Acceptance			
Item	Requirement	Value	Result				
Lens Primary Function		Cosmetic Lens					
Luminous Transmittance Tv	> 40 %	85.79 %	PASS				
Colour Distortion							
Yellow (X,Y)		(0.5776,0.4212)	PASS				
Green (X,Y)		(0.2295,0.4821)	PASS				
D65 (X,Y)		(0.3775,0.4209)	PASS				
Traffic Signals Transmittance							
Tsig, Red Signal	>=8.00 %	94.12 %	PASS				
Tsig, Yellow Signal	>=6.00 %	93.21 %	PASS				
Tsig, Green Signal	>=6.00 %	83.31 %	PASS				
Tmin (475-650 nm)	>=17.16 %(0.2Tv)	55.74 %	PASS				
Tmax UVB (280-315 nm)	<=10.72 %(0.125Tv)	0.00 %	PASS				
Tmax UVA (315-380 nm)	<=85.79 %(Tv)	0.00 %	PASS				
Tsb (380-500 nm)		34.55 %					

Measurement Results:							
ISO 12312-1:2022		ANSI Z80.3-2018		AS/NZS 1067.1:2016+A1-2021		Illuminant D65	
Result	PASS	Result	PASS	Result	FAIL	x 0.38	L * 93.56
						y 0.42	a * -5.76
						z 0.20	b * 46.57

Transmittance vs Wavelength		% TRANSMISSION VALUES (CENTER)			
	200	0.00	290	0.00	
	310	0.00	320	0.00	
	340	0.00	350	0.00	
	370	0.00	380	0.00	
	400	0.00	410	5.33	
	430	26.57	440	27.34	
	460	37.90	470	52.43	
	490	62.68	500	71.19	
	520	78.21	530	85.08	
	550	90.00	560	92.95	
	580	93.53	590	93.21	
	610	94.47	620	93.87	
	640	93.29	650	95.00	
	670	96.29	680	94.74	
	700	95.27	710	96.15	
	730	94.92	740	91.93	
	760	90.78	770	90.77	
			780	87.47	

Measurements performed by the Micro-Light Optics Co.,Ltd 2024-01-20

Podmiot odpowiedzialny:
Shopivo Sp.z o.o.
Kościuszki 10B | 43-400 Cieszyn, Poland
NIP: 5482747503 | Tel. +48606882274
e-mail: office@shopivo.eu
Marka: EVI | EUIPO: 018884444
BDO: 000582762 | WEEE: 48997845

