

art. E001 – LIGHTNING POLAR – Polarized Collection

Descrizione	Occhiali dotati di lenti polarizzate ad 8 punti di curvatura con una eccellente adesione ed adattabilità a qualsiasi conformazione del volto. Si distinguono, oltre che per lo stile sportivo, anche per la confortevole leggerezza ed il design flessibile. Montatura in policarbonato in grado di offrire una maggiore resistenza meccanica, dotata di canali di ventilazione che aiutano a prevenire l'appannamento ed il calore interno. Terminali e nasello regolabile in materiale morbido e dal comfort eccellente.	
Colore Lente	Polarizzato	
Trattamenti Lenti	Antigraffio - UV 400	
Caratteristiche Montatura	Nasello morbido - Terminali bacchette morbidi	
Materiale	Lente	Policarbonato (PC)
	Montatura	Frontale: Policarbonato (PC)
		Bacchette: Policarbonato (PC) + Gomma Termoplastica (TPR)
		Nasello: Gomma Termoplastica (TPR)
Peso	30 g	
Taglia	Unica	
Normative	EN 166:2001 EN 172:1994	
Marcatura	Lente	5-3,1  1 FT 
	Montatura	 EN166 FT 
Area d'uso	lavori all'aperto e con elevato rischio di abbagliamento, cantieri edili, lavori stradali, guida di automezzi, piattaforme petrolifere, lavori su superfici altamente riflettenti (acqua, ghiaccio, neve, sabbia, manto stradale)	



**LENTI POLARIZZATE
PRESTAZIONI VISIVE ECCELLENTI**

Imballaggio	Codice	Quantità	Descrizione
	E001-B111	1 scatola - 10 pz.	ogni occhiale è imbustato singolarmente
	E001-K111	1 cartone - 240 pz.	24 scatole da 10 pz.

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	<i>Metodo di prova</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Marcatura</i>	<i>Risultato ottenuto</i>	<i>Requisito minimo / Range</i>
Requisiti di base	---	Numero di scala	5-3,1	---	---
	---	Fattore di Trasmissione Luminosa (VLT)	---	14,20%	74,4% ÷ 100%
	---	Punti di curvatura	---	8 punti di curvatura	---
	EN166:2001 par 7.1.2.1.2 (EN167:2001)	Classe ottica	1	Classe 1	Classe 1: Lavoro continuo Classe 2: Lavoro intermittente Classe 3: Lavoro occasionale (non destinato ad un utilizzo prolungato)
Requisiti particolari	EN166:2001 par 7.2.2 (EN168:2001)	Protezione contro le particelle ad alta velocità	F	CONFORME all'impatto a bassa energia (45 m/s)	F: impatto a bassa energia (45 m/s) (applicabile ad occhiali, maschere e schermi facciali) B: impatto a media energia (120 m/s) (applicabile a maschere e schermi facciali) A: impatto ad alta energia (190 m/s) (applicabile agli schermi facciali)
Requisiti facoltativi	EN166:2001 par 7.3.4 (EN168:2001)	Protezione contro le particelle ad alta velocità a temperature estreme	T	CONFORME	Resistenza all'impatto a -5°C e +55°C