

Conant[®]康耐特
科技改变视界

le 学智优
乐控
多点离焦缓控镜片

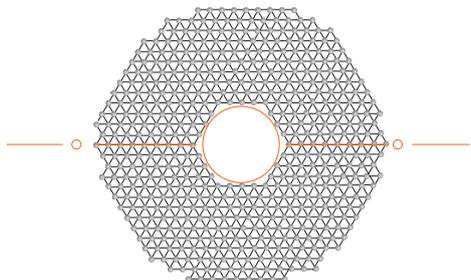
点 / 线 / 面
多维面 / 全角度 / 真防控



le 学智优 乐控

多点离焦缓控镜片

· 485个相互连接的高非球面微透镜



点 / 线 / 面
多维面 • 全角度 • 真防控

学智优·乐控多点离焦缓控镜片是一款仿生物设计的多点离焦近视延缓镜片。

镜片设计的灵感源于昆虫的复眼结构,通过485个3.50D~5.00D相互连接的高非球面微透镜均匀排列,以近视离焦技术延缓儿童青少年近视加深。

· 乐控多点离焦缓控镜片优势

- ☑ 精算离焦量 (3.50D—5.00D)
- ☑ 六边形离焦区域 (范围约40mm)
- ☑ 稳定的离焦效果
- ☑ 符合公司企业标准



学智优·乐控多点离焦缓控镜片采用德国锐晶、蓝晶镀膜工艺,膜层与树脂材料充分吸附,拥有高清、防油污、防反射、耐磨等优势,在延缓近视加深的同时保持持久清晰的视觉质量。



· 智能数码激光雕刻工艺

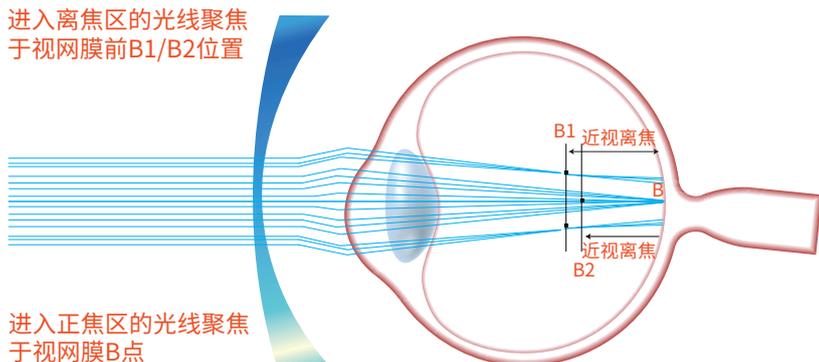
学智优·乐控多点离焦缓控镜片原材料采用特制1.56高清韧型镜片材料,阿贝数可达39,远超PC镜片及同折射率树脂镜片,更适合青少年儿童的视觉需求。

每一个微透镜以纳米级精度数码激光雕刻,微透镜3.50至5.00离焦变化量,更符合视网膜生理曲面变化,打造更适合生理的近视离焦区。



· 乐控多点离焦缓控镜片减缓原理

进入离焦区的光线聚焦于视网膜前B1/B2位置



进入正焦区的光线聚焦于视网膜B点



足够的清晰视力

中央10mm光学注视区保证了清晰的视觉效果。



近视度数延缓

通过离焦区485个微透镜在视网膜黄斑中心凹前形成持续性的近视离焦,抑制眼轴向后生长,从而起到近视延缓的作用。

· 乐控多点离焦缓控镜片光度表

学智优·乐控多点离焦缓控镜片			NEW
折射率(Ne)		1.56	
材料密度(g/cm ³)		1.18	
阿贝数(\sqrt{e})		39	
抗紫外线(nm)		UV-1	
零售价格	锐晶膜	2980	
	蓝晶膜	3580	



上海康耐特光学有限公司
SHANGHAI CONANT OPTICS CO.,LTD.

A 上海市浦东新区川大路555号 T (+86) 0511 8622 9757
F (+86) 21 5859 5656 W <http://www.conantoptical.com>