

# Informationsbroschüre für die UV- Schutzbrillen Sunny Luna Eyeshields der Firma

UV-Power Licht GmbH  
Industriestrasse 24-26  
D-49716 Meppen, Germany

## Verwendungsbereich

Die Sunny Luna Eyeshields dienen ausschließlich dem Schutz vor ultravioletter Strahlung von Höhen-sonnen, Solarien und medizinischen UV-Strahlungsquellen. Dabei liegt der Anwender/Patient unter oder er sitzt bzw steht vor dem UV-Strahler.

Keinesfalls darf mit den Sunny Luna Eyeshields ein Fahrzeug geführt werden. Wegen des zu geringen Gesichtsfeldes und der dadurch gegebenen sekundären Unfallgefahr wie Stolpern, Stoßen gegen seitliche Objekte, seitliche Fahrzeuge usw. sind die Sunny Luna Eyeshields auch nicht zum Herumlaufen vorgesehen. Sie dürfen also nur stationär benutzt werden.

## Gebrauch

Vor dem Gebrauch ist das Gummiband durch die beiden Ösen zu fädeln und zu verknoten. Die Länge des Gummibandes sollte dabei auf die jeweilige Kopfgröße abgestimmt werden. Das überhängende Band ist abzuschneiden.

Vor dem Einschalten des UV-Strahlers sind die Sunny Luna Eyeshields aufzusetzen und so anzupassen, dass der gesamte Augenraum beider Augen vollständig abgedeckt ist und auch seitlich keine Streustrahlung in den Augenraum gelangen kann.

Beachten Sie bitte, dass UV-Strahlung zu einer sehr schmerzhaften Bindehautentzündung führen kann. Blicken Sie deshalb nie mit ungeschütztem Auge in eine UV-Strahlungsquelle. Beachten Sie bitte weiterhin, dass UV-Strahlung für das menschliche Auge unsichtbar ist und Sie deshalb den Grad der Gefährdung nicht einschätzen können. Eine Bewertung der UV-Gefahr nach dem sichtbaren Strahlungsanteil ist in jedem Falle falsch.

Beschädigte Sunny Luna Eyeshields, die Brüche, Löcher oder ausgebleichte Stellen aufweisen, dürfen in keinem Fall nochmals benutzt werden. Stellen Sie solche Effekte fest, so wenden Sie bitte sofort neue Sunny Luna Eyeshields an.

**Warnung: Bestrahlen Sie sich nie mit ultravioletter Strahlung ohne einem Schutz beider Augen.**

**Halten Sie sich immer streng an die vom Hersteller des Bestrahlungsgerätes vorgeschriebenen Bestrahlungsabstände und Bestrahlungszeiten.**

## Reinigung und Aufbewahrung

Damit die Sunny Luna Eyeshields nicht verkratzen, empfehlen wir Ihnen, die Brille in einem Etui aufzubewahren und nur unter fließendem Wasser mit Spülmittel zu reinigen und sie mit einem Papiertuch abzutrocknen.

Die Sunny Luna Eyeshields sind staubfrei und trocken in Umgebungstemperaturen zwischen  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  und  $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$  aufzubewahren.

## Transmissionsverhalten

Aus der dargestellten Transmissionskurve können Sie ersehen, dass Sunny Luna Eyeshields die schädlichen, ultravioletten Strahlen unterhalb von 400 nm vollständig absorbieren. Damit wird ein zuverlässiger Schutz Ihrer Augen gewährleistet.

