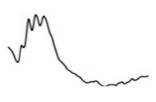


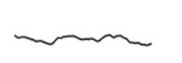
Die Wissenschaftler bewiesen: Blaulichtspitze der LED schädigt die Augen



der Maus







Tage

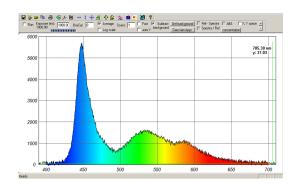
Auegenreaktion Periode, Bestrahlung der Mäuse

weiß LED

CCT 6500K

 $100 \,\mathrm{uW/cm^2}$

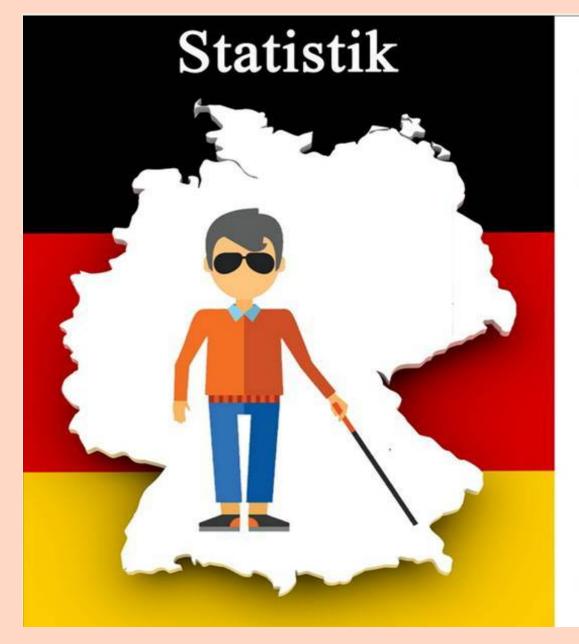




Mäuse erblinden!







Gegenwärtig gibt es ca. 2 Mio Menschen die an Makuladegeneration erkrankt sind.

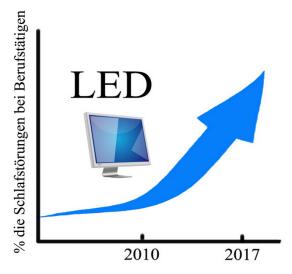
Jährlich erkranken ca. 50.000 Menschen.

Jährlich erblinden ca. 5.000 Menschen.



DAK-Gesundsheit-report 2017:

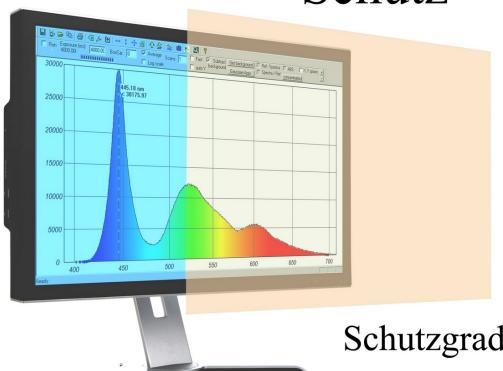
66% - angestiegen Schlafstörungen

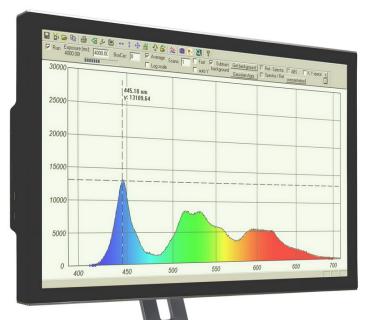






Der Filter bietet sicheren Schutz



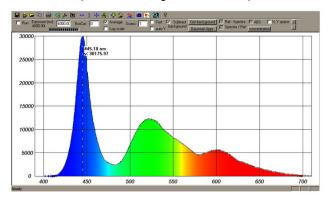


Schutzgrad:

40 - 60%

auf der Wellenlänge 450 - 470 nm

GEWESEN
Typisches Spektrum des LED-Monitors
(Blaulichtspitze 100%)



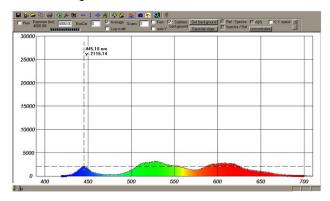
KOMPLEXER SCHUTZ



GEWORDEN

Schutzergebnis:

Blauspitze ums 14-fache reduziert



Schutzfilter
+
richtige Einstellung des Monitors
+
wirksame Arbeitsmethoden
Ihre Augen in voller Sicherheit

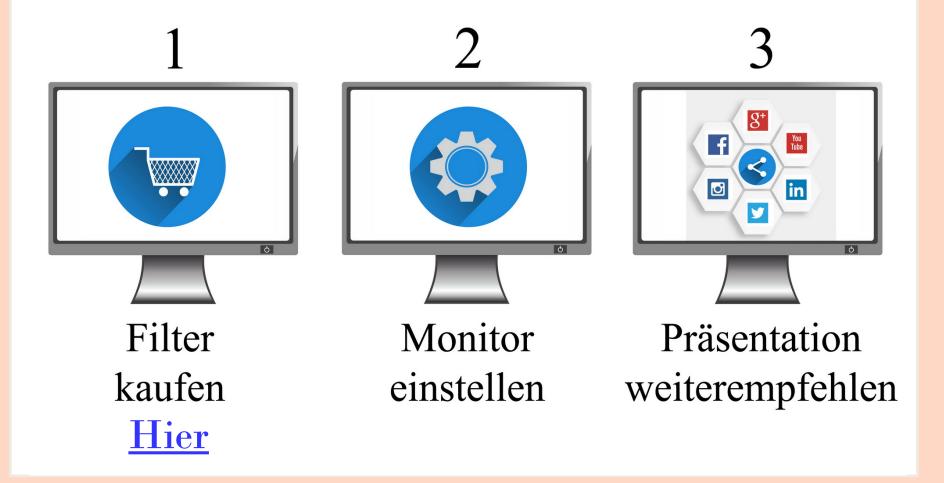
ohne Filter



mit Filter



Schutzschritte



Wir sehen das Leben so, wie und mit welchem Licht es beleuchtet ist, deswegen ist Lichtqualität gleich Lebensqualität.

- Jeder Mensch möchte seine Sehkraft beibehalten.
- Das Problem des negativen Einflusses von Blaulicht ist aktuell.

Wir bieten einfache und sichere **Lösungen** auf dem Niveau der modernen Technik.

Auf unserer Webseite finden Sie:

- <u>Schutz</u> Ihrer Augen vom Spektrum der <u>LED Monitore</u>, Laptop, Tablets;
- <u>Leuchten</u> mit ungefährlichem <u>Spektrum</u>;
- Artikel über <u>qualitätives</u> Licht.

Unsere Erfindungen – eine neue Qualitätsstufe in der Evolution der LED-Beleuchtung.

- Uns ist es gelungen, die Energieeffizienz des LED-Lichts ums 1,5 2-fache zu erhöhen;
- Wir entwickelten prinzipiell neue Arten von Leuchten, die hocheffizientes und behagliches Licht ausstrahlen;
- Unsere Untersuchungen und Entwicklungen bringen uns dem idealen Lichtspektrum näher.

Beobachten Sie unsere Neuheiten