

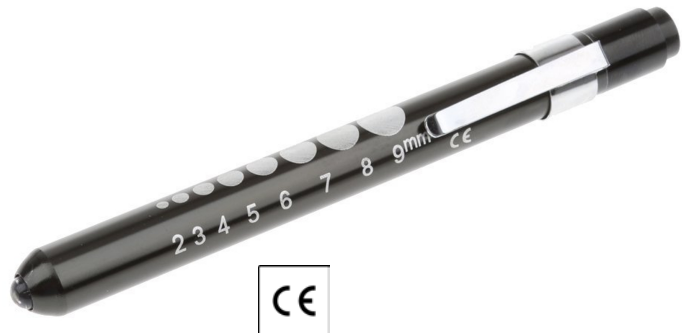
Erste geprüfte und zertifizierte LED Pupillenlampe nach NORM EN62471

PA-Med LED Pupillenlampe

- Erste und einzige Pupillenlampe zertifiziert nach europäischer Norm EN62471
- Speziallinsenkopf (keine Gefahr durch schädliches unsichtbares Blaulicht)
- Mit Konformitätserklärung und Prüfzertifikat
- Hersteller der LED Pupillenlampe: partino mobile energie ag

Technische Daten:

- Abmessung: 13,8cm x 1,2cm
- bestückt mit 2x AAA Batterien
- Verpackungseinheit: 20 Stück
- Artikel Nummer der Pupillenlampe: 991067
- EAN: 7640175231378



Prüfresultate:

Blaulichtgefahr:

Die Leuchte ist in der Risikogruppe **RG0**. (Schäden sind nach ca. 4 Stunden ununterbrochener Bestrahlung zu erwarten).

Verbrennungsgefahr der Netzhaut:

Die Leuchte ist in der Risikogruppe **RG0** (Schäden sind nach ca. 30 Minuten ununterbrochener Bestrahlung zu erwarten).

Die Leuchte erfüllt die Anforderung der Risikogruppe **RG0**.

Fazit: Die Leuchte darf bei ununterbrochener Bestrahlung nicht länger als 30 Minuten direkt in das Auge gerichtet werden. Aufgrund dessen ist die Leuchte in der Verwendung als Pupillenlampe (bei einer normalen ununterbrochenen Bestrahlung von 10 – 20 Sekunden) **absolut unbedenklich!**

Es geht kein Risiko von ihr aus.

Fakten der LED Pupillenlampe:

- deutlich höhere Betriebsdauer (Dauerlicht über 5 Tage mit einer Batterieladung)
- höhere Lebensdauer (über 20'000h)
- absolut keine Wärmeentwicklung (auch nicht beim Linsenkopf)
- Nachhaltiger und umweltfreundlicher dank längerer Lebensdauer
- günstiger im Unterhalt