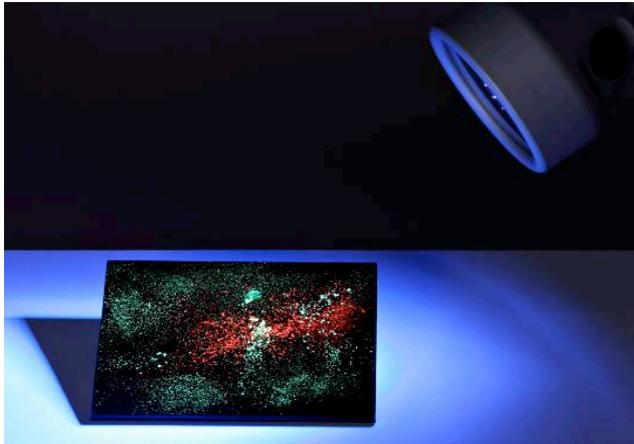


**Partikel visualisieren mit der
Make Particles visible with the**

PVL



CCI - von Kahlden GmbH



Produktbeschreibung:

Partikel auf Oberflächen sind üblicherweise nicht sichtbar. Fluoreszierende Partikel werden mit der **Partikel Visualisierungs Lampe PVL** mit bloßem Auge sichtbar. Die **PVL** ermöglicht die visuelle Kontrolle der in einem Reinraum üblicherweise auftretenden Verunreinigungen sowohl mit UV- als auch Weißlicht.

Die PVL eignet sich für

- die regelmäßige Kontrolle der Oberflächen des Reinraums wie Decke, Wand und Boden
- die Optimierung von Reinigungsvorgängen
- der Ausgangskontrollen von Geräten die im Reinraum gefertigt wurden ohne dass ein Messgerät eingesetzt werden muss.

Egal ob es sich um Oberflächen aus Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, um Wischtücher und Reinraumkleidung handelt, die **PVL** ermöglicht die Visualisierung. Je dunkler die Umgebung umso kleinere Teilchen werden mit der **PVL** erkannt.

PVL-2: UV- oder Weißlicht , wasserdicht, desinfektionsmittelbeständig, Brenndauer: >1,5h

PVL-3 (2in1): UV- und Weisslicht, wasserdicht, Desinfektionsmittelbeständig, Brenndauer: > 1,5h



PVL in Ladestation

PVL in charging unit

Productdescription:

Particles are generally not visible on surfaces. The **Particle Visualization Lamp PVL** makes fluorescent particles visible to the naked eye. The **PVL** allows you to visually control contamination which generally occurs in the cleanroom with UV and bright light.

The PVL is ideal for

- regular control of cleanroom surfaces such as ceilings, walls and floors;
- the improvement of cleaning processes;
- the output control of devices which have been manufactured in the cleanroom without having to use a measuring device.

The **PVL** makes visualization possible regardless if involving wiping cloths or cleanroom garments or surfaces made of plastic, stainless steel, aluminum. The darker the surroundings, the smaller the particles are that can be detected by the **PVL**.

PVL-2: ultraviolet or bright light, waterproof, resistant against disinfection agents, >1,5 h operation

PVL-3 (2in1): ultraviolet and bright light, waterproof, resistant against disinfection agents, > 1,5h battery operation



PVL with accessories

PVL mit Zubehör

Dienstleistungen und Geräte für die Reinraumtechnik

www.cci-vk.de

info@cci-vk.de

Consulting and Equipment for Clean Room Technology