

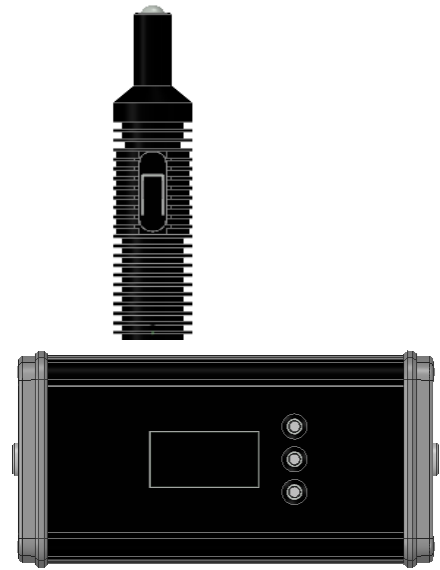
UV- Stick CL211

Allgemein

Nutzung für Kleben, Fixieren oder Vergießen von Komponenten im elektronischen, optischen und medizinischen Bereich.

Hochintensive UV- Bestrahlung für den chemischen, biologischen und pharmazeutischen Bereich.

UV- Bestrahlung für unterschiedlichste Anwendungen im Reinraum.



Versorgung
12 VDC

Leistung
2,5 W
optisch

Wellenlänge
395nm

**optimierter
Kühlkörper**

Gewicht
80 g

**schlanke
Spitze**

Technische Daten:

Ausgangsleistung	Optisch 2,5 W
Versorgung	über externes Netzteil
Eingangsspannung	12 V
Funktionen	Permanentmodus, Zeit- Trigger, Switch- Modus, Toggle-Modus, Robotersignal
Lampenspannung	3,2 V
Lampenstrom	bis zu 3 A
Arbeitstemperatur	typ. 35°C, bei Umgebung max. 30°C
Dimensionen (∅ x Länge)	18 mm x 170 mm
Gewicht	Lampe 80g
Schutzart	IP 60
Kühlung	Konvektion durch optimierten Kühlkörper, exzellenter thermischer Leiter durch DLC-Beschichtung mit guter Abstrahlung
Wellenlänge	395 nm
Kabel	höchstflexible Steuerleitung mit 1,20 m
schlanke Spitze	zur präzisen Klebstoffaushärtung

Funktionalität

- aktive Luftkühlung, dadurch kein externes Kühlaggregat notwendig
- keine Aufwärmzeit
- geringer Energieverbrauch durch LED- Technik
- Steigerung der Produktqualität und Produktivität durch DLC- Beschichtung

Verfügbare Lampentypen

- montierbare Variante ohne Druckschalter
- tragbare Variante mit manuell bedienbarem Druckschalter
- integrierbarer Fußschalter

