

## USPOT UV-Punktlicht



Produkt #26-820 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €4.896<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€4.896,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

**Größe (mm):**  
Spot Light: 45mm Dia x 155.5mm LengthDriver: 300  
x210 x101

### Optische Eigenschaften

**Wellenlänge (nm):**  
365.00

**Strahldurchmesser (mm):**

20 @ 10mm WD, 30 @ 40mm WD

**Arbeitsabstand (mm):**

5 - 200

**Bestrahlungsstärke (W/cm<sup>2</sup>):**

3.30

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

**Spannungsversorgung:**

AC 100 - 240V

## Konformität mit Standards

**Konformitätszertifikat:**

[Anzeigen](#)

## Produktdetails

- Bis zu 3,30 W/cm<sup>2</sup> UV-Bestrahlungsstärke
- Zentralwellenlänge 365 nm
- Ideal für automatisierte Produktionslinien

Gefasste LED-Lichtquellen für UV-Aushärtung bieten eine einstellbare UV-Bestrahlungsstärke von 365 nm bis zu 3,30W/cm<sup>2</sup> und verfügen über ein integriertes optisches System, das eine hohe Ausgangsleistung bei großen Arbeitsabständen gewährleistet. Der gefasste UV-Punktstrahler wird mit einem eigenständigen Netzteil und einem Steuergerät geliefert, das einen einfachen Tischbetrieb sowie die Kontrolle über die Lichtintensität und die Belichtungszeit ermöglicht. Darüber hinaus kann dieser gefasste UV-Punktstrahler direkt mit einer speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS) reguliert werden, die die Temperaturüberwachung, die Steuerung der UV-Bestrahlungsstärke und die Steuerung der Einstrahlungszeit ermöglicht. Gefasste LED-Lichtquellen für UV-Aushärtung eignen sich ideal für automatisierte Produktionslinien in einer Vielzahl von Anwendungen und Branchen, z. B. für die UV-Härtung von Beschichtungen und Harzen auf Elektronik, die UV-Montage und Verkapselung von Optoelektronik und die UV-Härtung von Klebstoffen in der Kosmetikerstellung. M3-Montagebohrungen am kompakten 172 x 71 x 71 mm großen Gehäuse ermöglichen eine einfache Integration in Produktionslinien und OEM-Betriebe.