

SCHOTT VisiLED Ringlicht

Mehr Produkte von [SCHOTT Optical Components](#)



Ringlicht, Controller und Stromversorgung werden benötigt und separat verkauft.



Produkt #16-789 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.765⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.765,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

Produktdetails

400.200 **Modellnummer:**

White: >50,000 **Lebensdauer der LED (Stunden):**
UV: >1,000

40 White, 40 UV	Anzahl LEDs:
LED Illuminator	Beleuchtungsart:
SCHOTT	Hersteller:
Ring Light	Gehäusegeometrie:
Variable	Betriebsmodus:
UV: 160 W/m ² White: 100 klx at 75mm	Bestrahlungsstärke :

Physikalische und mechanische Eigenschaften

25	Höhe (mm):
66	Innendurchmesser (mm):
114	Außendurchmesser (mm):

Optische Eigenschaften

UV	Farbe:
50 - 135	Arbeitsabstand (mm):
340 - 420 (UV)	Wellenlängenbereich (nm):
375.00 (UV)	Zentralwellenlänge ZWL (nm):

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

21-24 DC	Eingangsspannung (V):
Power Cord Required and Sold Separately. USA: #16-792 Europe: #18-492 Japan: #78-580 Korea: N/A China: N/A	Stromversorgung:

Gewinde & Montage

M4 x40	Gewinde:
--------	-----------------

Konformität mit Standards

Anzeigen	Konformitätszertifikat:
--------------------------	--------------------------------

Produktdetails

- Umschaltbar zwischen Hellfeld und UV-Beleuchtung
- Maximale UV-Beleuchtungsstärke bis 160 W/m²
- Aktiv kontrollierte LED-Temperatur
- Fünf Segment-Modi (voll, halb, viertel, zwei Segmente, vier Segmente)

Die SCHOTT VisiLED UV-Ringlichter für Stereomikroskope bieten Hellfeldbeleuchtung sowohl für sichtbares Licht als auch für UV. Das homogene, weiße Licht lässt Proben in ihren natürlichen Farben erscheinen, während die UV-Beleuchtung vorher unsichtbare Teile der Proben durch Fluoreszenz sichtbar macht. Der SCHOTT MC 1100 Controller ermöglicht ein einfaches Umschalten zwischen den zwei Beleuchtungsvarianten und steuert die Lichtintensität und -richtung. VisiLED Ringlichter bieten extrem homogene und schattenfreie Beleuchtung in einem robusten Metallgehäuse mit einer Wärmesenke, die eine maximale Helligkeit und lange Lebensdauer garantiert. In Kombination mit Zubehör wie Diffusoren, Polarisator-Sets und Adapter-Ringen sind verschiedene Beleuchtungsmodi möglich. SCHOTT VisiLED UV-Ringlichter werden in einer Vielzahl von Anwendungen wie der Forensik, den Life-Sciences, bei industriellen Beschichtungen und der Defektanalyse eingesetzt.

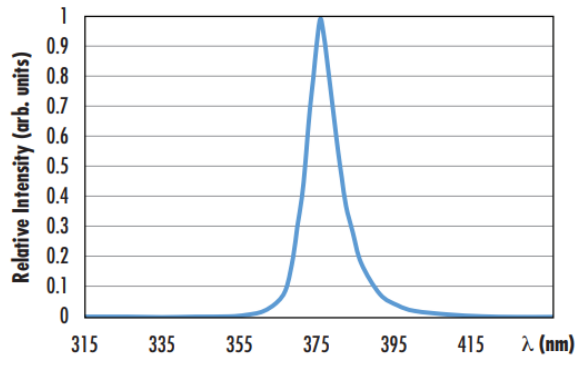
Bitte beachten Sie: Stromversorgung, Stromkabel und Controller werden benötigt und separat verkauft. Kompatibel nur mit SCHOTT MC 1100 Controller. Ein UV-Schutzfilter ist inklusive.

Technische Informationen



SCHOTT VisiLED UV Ringlights feature 5 different segment modes to achieve optimal illumination for your application.

SCHOTT VisiLED Ring Light - UV LED Emission



SCHOTT VisiLED Ring Light - White LED Emission

