

Ringlicht 31 mm, 0° Divergenz



Produkt #20-180 **KONTAKT**

- 1 + €715⁰⁰

+ WARENKORB

| | |
|---------------|---------------------------------|
| Mengenrabatte | |
| Stk. 1+ | €715,00 stückpreis |
| Need More? | Angebotsanfrage |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich

Produktdetails

10000 **Lebensdauer (Stunden):**

378 **Anzahl LEDs:**

Inhalt des Sets:

Ring light, mounting plate, retrofit clamp for smaller ID mounting options, diffuser, polarizer, extension cable

LED Illuminator **Beleuchtungsart:**

Compatible with EO Lenses: 33-101, 33-115 **Hinweis:**

Visionlux Technology **Hersteller:**

Ring Light **Gehäusegeometrie:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

56.0 **Innendurchmesser (mm):**

131.8 **Außendurchmesser (mm):**

545 **Gewicht (g):**

Optische Eigenschaften

White **Farbe:**

126, 163, 200 **Arbeitsabstand (mm):**

57600, 45000, 32900 **Bestrahlungsstärke (W/cm²):**

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Power Supply Required and Sold Separately.
USA: #15-280 and #73-651
Europe: #73-651 **Stromversorgung:**

Konformität mit Standards

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

Produktdetails

- Entwickelt für die Verwendung mit [TECHSPEC® CompactTL telezentrischen Objektiven](#)
- Eingebaute Kühlrippen für gleichbleibende Leistung bei hoher Intensität
- Inklusive einfach zu integrierendem Polarisator und Diffusor

LED-Ringlichter für telezentrische Objektive bieten eine hochintensive und gleichmäßige LED-Beleuchtung mit einem Divergenzwinkel, der für telezentrische Objektivarbeitsabstände optimiert ist. Diese Ringlichter wurden für die direkte Integration mit telezentrischen [TECHSPEC® CompactTL Objektiven](#) entwickelt und lassen sich ohne zusätzliche kundenspezifische Montage anbringen. LED-Ringlichter für telezentrische Objektive ermöglichen einen Dauerbetrieb über längere Zeiträume, da sie mit einem robusten Metallgehäuse und eingebauten Kühlrippen ausgestattet sind. Das mitgelieferte Set für die telezentrischen Compact- und Silver-Objektive beinhaltet Polarisator- und Diffusor-Zubehör, um auch den Einsatz bei Hotspots zu ermöglichen, z. B. bei der Halbleiter- und PCB-Prüfung.

Bitte beachten Sie: Es wird das Netzteil [#20-185](#) benötigt (separat erhältlich).

Technische Informationen

| Anzahl | Produktnr. | Beschreibung |
|--------|------------|---|
| 1 | #20-177 | 18 mm Innendurchmesser, 15° Divergenz |
| 1 | #20-178 | 22 mm Innendurchmesser, 15° Divergenz |
| 1 | #20-179 | 29,5 mm Innendurchmesser, 15° Divergenz |
| 1 | #20-180 | 31 mm Innendurchmesser, 0° Divergenz |
| 1 | #20-181 | 32 mm Innendurchmesser, 15° Divergenz |
| 1 | #20-182 | 36 mm Innendurchmesser, 15° Divergenz |
| 1 | #20-184 | 40 mm Innendurchmesser, 15° Divergenz |
| 1 | #20-187 | Spotlicht |
| 7 | | Ringlichtdiffusor |
| 7 | | Ringlichtpolarisator |
| 12 | | Halterung |
| 1 | | M12-Erweiterungskabel |
| 1 | | Controller |
| 1 | | Stromkabel UK |
| 1 | | Stromkabel US |
| 1 | | Koffer |