

## Ringlicht 32 mm, 15° Divergenz



Produkt #20-181 **2 In Stock**

- 1 + €414<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Mengenrabatte |                                 |
| Stk. 1+       | €414,00 stückpreis              |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich

### Produktdetails

10000 **Lebensdauer (Stunden):**

132 **Anzahl LEDs:**

**Inhalt des Sets:**

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

**Beleuchtungsart:**

LED Illuminator

**Hinweis:**

Compatible with EO Lenses: 63-741, 67-310, 63-742, 67-311

**Hersteller:**

Visionlux Technology

**Gehäusegeometrie:**

Ring Light

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

**Innendurchmesser (mm):**

27.0

**Außendurchmesser (mm):**

81.3

**Gewicht (g):**

241

### Optische Eigenschaften

**Farbe:**

White

**Arbeitsabstand (mm):**

63, 83, 105

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

16980, 11880, 8860

### Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

**Stromversorgung:**

Power Supply Required and Sold Separately.

USA: #15-280 and #73-651

Europe: #73-651

### Konformität mit Standards

**Konformitätszertifikat:**

[Anzeigen](#)

## 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                                  |