
vicolux® Ringbeleuchtung - RK613-IR850-24V/C- Leuchtfelddurchmesser 13/23 mm

Kurzbeschreibung: Ringbeleucht., IR850, koaxial, LF-Durchmesser: 13/23 mm, controlled/schaltbar

Bestellnummer: 1-29-104

EAN: 4251692644034



Eigenschaften

- LED-Ringbeleuchtung mit gerichteter Lichtführung zur direkten Montage an M12-Objektiven
 - homogene Ausleuchtung
 - Beleuchtungscontroller im Gehäuse integriert
 - Dauer- oder Pulsbetrieb
 - Pulslänge und Helligkeit einstellbar
 - Anschluss: Kabel mit offenen Enden
 - robustes Metallgehäuse, Schutzklasse IP67
 - umfangreiches Optik- und Montagezubehör verfügbar
-

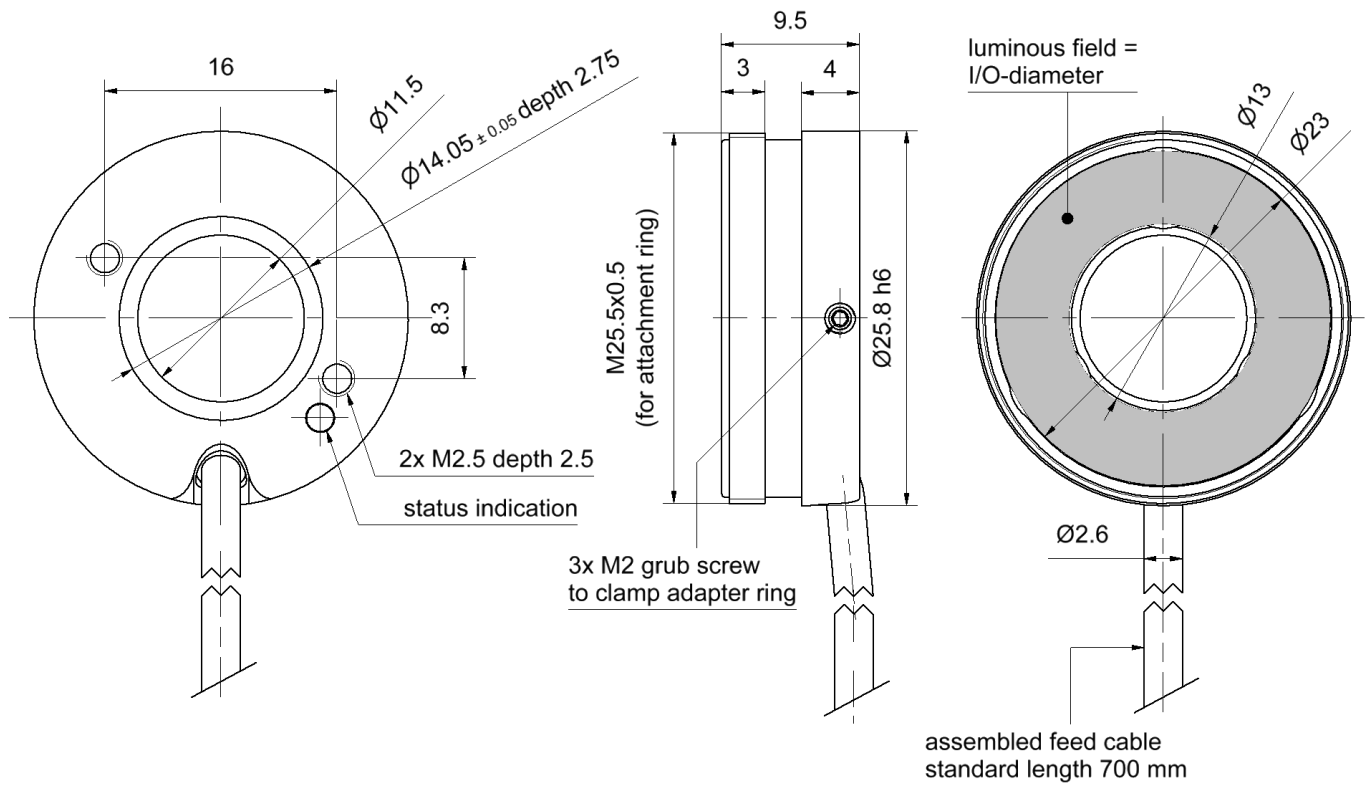
Technische Daten

Lichtaustrittsfläche	Durchmesser innen: 13 mm Durchmesser außen: 23 mm
Lichtfarbe	Infrarot, 850 nm
Spannungsversorgung	24 VDC (18 -30 V)
Dauerbetrieb	
• Bestrahlungsstärke	98 W/m ²
Gehäusematerial	Aluminium, schwarz eloxiert
Optisches Material	LED, vergossen
Gewicht	15 g
Schutzart	IP67
Schutzklasse	III, Sicherheitskleinspannung (SELV)
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Umgebungstemperatur	0 °C ... +45 °C

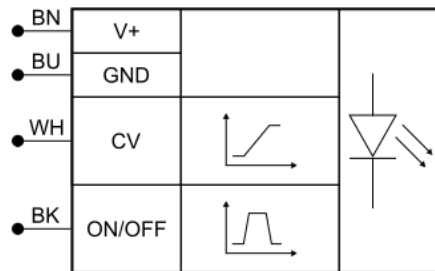
Zubehör für Ringbeleuchtungen - RK613-IR850-24V/C

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
Halteringe		
1-29-150	Verschraubring M25,5x0,5	für RK613, zur Befestigung von Strahlformungsoptiken
Diffusoren		
1-29-172	Diffusor 40% d23	für RK613, verwendbar mit Verschraubring M25,5x0,5 (Best.Nr.: 1-29-150)
1-29-171	Diffusor 15% d23	für RK613, verwendbar mit Verschraubring M25,5x0,5 (Best.Nr.: 1-29-150)
Polarisatoren für Ringe		
1-29-170	Polarisator linear d24/d12	Polarisationsfilter für Ringbeleuchtungen, $D_i = 12$, $D_a = 24$
Fokussier- und Fresnellinse		
1-29-174	Fresnellinse F50 d23	für RK613, verwendbar mit Verschraubring M25,5x0,5 (Best.Nr.: 1-29-150)
1-29-175	Fresnellinse F100 d23	für RK613, verwendbar mit Verschraubring M25,5x0,5 (Best.Nr.: 1-29-150)
1-29-176	Fresnellinse F150 d23	für RK613, verwendbar mit Verschraubring M25,5x0,5 (Best.Nr.: 1-29-150)
Adapter zur Befestigung von Beleuchtungen an Objektiven		
1-29-153	Adapterring d14 - M25,5x0,5	für RK613, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M25,5x0,5
1-29-152	Adapterring d14 - M26x0,5	für RK613, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M26x0,5
1-29-151	Adapterring d14 - M27x0,5	für RK613, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M27x0,5
1-29-155	Adapterring d14 - d27	für RK613, zur Befestigung an Objektiven mit Klemmdurchmesser 27 mm
1-29-156	Adapterring d14 - d35,5	für RK613, zur Befestigung an Objektiven mit Klemmdurchmesser 35,5 mm
1-29-158	Adapterring d35,5 - d34	für RK613, zur Befestigung an Objektiven mit Klemmdurchmesser 34 mm

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm



Aderfarbe	Signal	Beschreibung
BN (braun)	V+	Betriebsspannung
BU (blau)	GND	Masse
WH (weiß)	CV	Steuerspannung
BK (schwarz)	ON/OFF	Schalteingang

Anschlussbelegung: Kabel offen, 4-adrig