
vicolux® Ringbeleuchtung - RK3652-R633-24V/C- Leuchtfelddurchmesser 73/100 mm

Kurzbeschreibung: Ringbeleucht., rot, coaxial, LF-Durchmesser:
73/100 mm, controlled, Poti: 0-10V,

Bestellnummer: 1-29-700

EAN: 4251692644126



Eigenschaften

- LED-Ringbeleuchtung mit gerichteter Lichtführung
 - kombinierbar mit RK2036 und RK5268 zu einer runden Flächenbeleuchtung
 - homogene Ausleuchtung
 - Beleuchtungscontroller im Gehäuse integriert
 - Dauer- oder Pulsbetrieb
 - Pulslänge und Helligkeit einstellbar
 - Anschluss: Kabel mit M5-Stecker
 - robustes Metallgehäuse, Schutzklasse IP67
 - umfangreiches Optik- und Montagezubehör verfügbar
-

Technische Daten

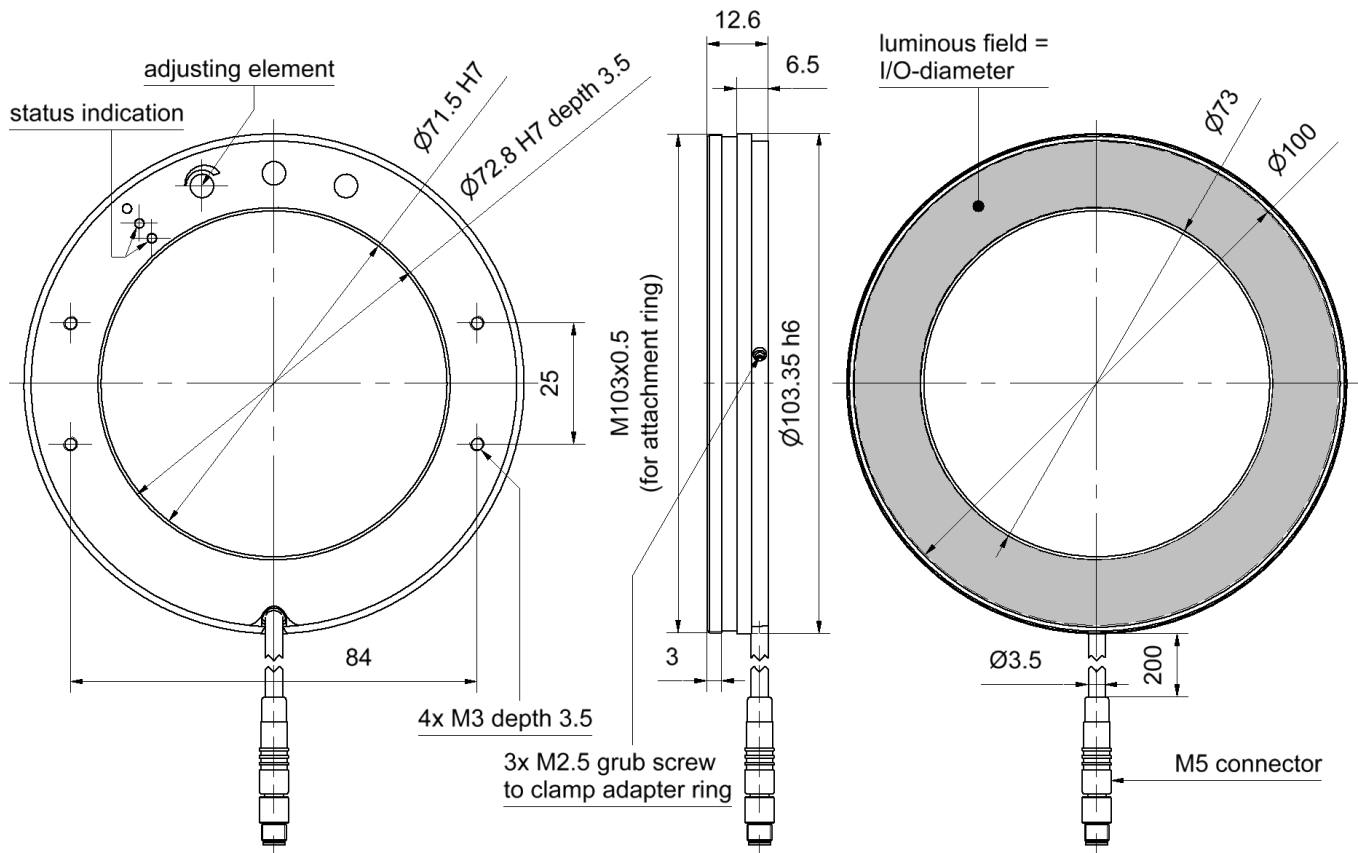
Lichtaustrittsfläche	Durchmesser innen: 73 mm Durchmesser außen: 100 mm
Lichtfarbe	Rot, 633 nm
Spannungsversorgung	24 VDC (18 -30 V)
Dauerbetrieb	
• Bestrahlungsstärke	45,6 W/m ²
Gehäusematerial	Aluminium, schwarz eloxiert
Optisches Material	LED, vergossen
Gewicht	98 g
Schutzart	IP67
Schutzklasse	III, Sicherheitskleinspannung (SELV)
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Umgebungstemperatur	0 °C ... +45 °C

Zubehör für Ringbeleuchtungen - RK3652-R633-24V/C

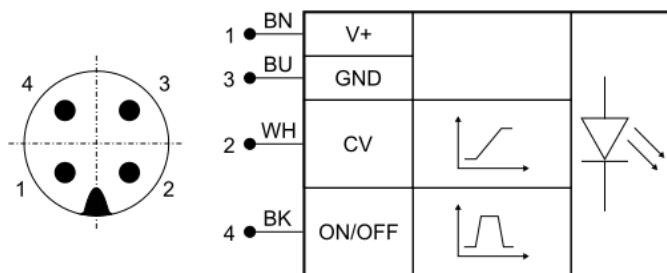
Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
Halteringe		
1-29-750	Vorschraubring M103x0,5	für R-CLR-100x73 und RK3652, zur Befestigung von Strahlformungsoptiken
Kameraadapter		
1-29-777	Kameraadapter In-Sight	für R-CLR-100x73 und RK3652, zur Befestigung an InSight 5K oder Simatic MV440
Diffusoren		
1-29-756	Diffusor 15% d100	für R-CLR-100x73 und RK3652, verwendbar mit Vorschraubring M103x0,5 (Best.-Nr.: 1-29-750)
1-29-757	Diffusor 40% d100	für R-CLR-100x73 und RK3652, verwendbar mit Vorschraubring M103x0,5 (Best.-Nr.: 1-29-750)
Polarisatoren für Ringe		
5-00-020	Polarisator linear d134/d41	Polarisationsfilter für kombinierte Ringbeleuchtg., Di = 41, Da = 134
1-29-755	Polarisator linear d102/d72	Polarisationsfilter für Ringbeleuchtungen, Di = 72, Da = 102
Fokussier- und Fresnellinse		
1-29-760	Fresnellinse F100 d100	für R-CLR-100x73 und RK3652, verwendbar mit Vorschraubring M103x0,5 (Best.-Nr.: 1-29-750)
1-29-761	Fresnellinse F150 d100	für R-CLR-100x73 und RK3652, verwendbar mit Vorschraubring M103x0,5 (Best.-Nr.: 1-29-750)
1-29-762	Fresnellinse F200 d100	für R-CLR-100x73 und RK3652, verwendbar mit Vorschraubring M103x0,5 (Best.-Nr.: 1-29-750)
Schutzabdeckung		
5-00-021	Abdeckscheibe klar d134/d41	Abdeckscheibe für komb. Ringbeleuchtungen, PMMA, Di = 41, Da = 134
1-29-758	Abdeckscheibe klar d102/d72	Abdeckscheibe für Ringbeleuchtungen, PMMA, Di = 72, Da = 102
Adapter zur Befestigung von Beleuchtungen an Objektiven		

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
1-29-771	Adaptring d73 - M39x0,5	für R-CLR-100x73 und RK3652, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M39x0,5
1-29-772	Adaptring d73 - M52x0,75	für R-CLR-100x73 und RK3652, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M52x0,75
1-29-773	Adaptring d73 - M67x0,75	für R-CLR-100x73 und RK3652, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M67x0,75
1-29-774	Adaptring d73 - M100x1	für R-CLR-100x73 und RK3652, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M100x1
Anschlusskabel M5-4polig		
1-11-117	Kabel-M5-4p-1A-gerade-2m	4x0,14mm ² , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende
1-11-116	Kabel-M5-4p-1A-gerade-5m	4x0,14mm ² , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende
1-11-105	Kabel-M5-4p-1A-gewinkelt-2m	4x0,14mm ² , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende
1-11-104	Kabel-M5-4p-1A-gewinkelt-5m	4x0,14mm ² , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm



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

Anschlussbelegung M5-Stecker