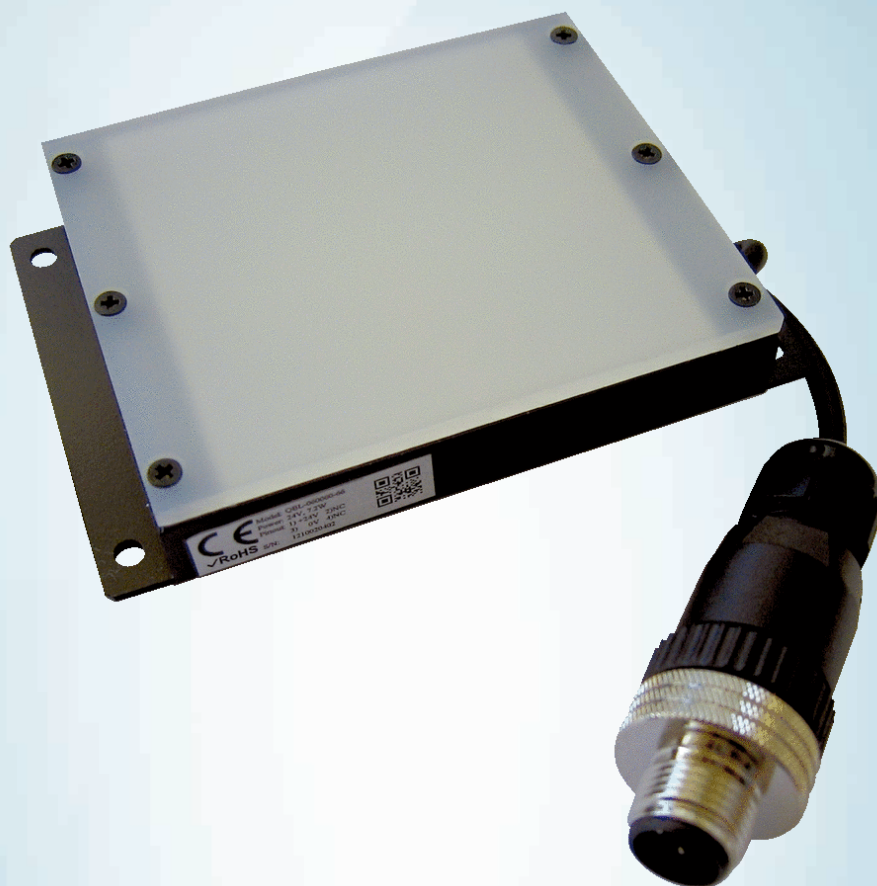
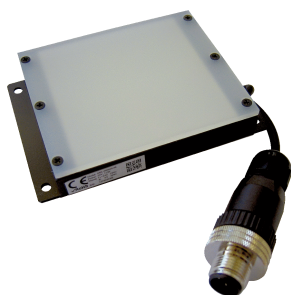




VLR-66BL1611

SICK
Sensor Intelligence.



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
VLR-66BL1611	6041962

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/

Auf einen Blick

- SICK-Hintergrundbeleuchtungen bieten sehr gleichmäßige Helligkeit über die gesamte Leuchtfäche
- Robustes Design und schlanke Gehäuseform
- Große leuchtende Fläche

Ihr Nutzen

- SICK-Hintergrundbeleuchtungen sind hochintensive LED-Beleuchtungen, die stabile und zuverlässige Beleuchtungsbedingungen für Ihre Applikationen gewährleisten
- Aufgrund Ihres Designs und der schlanken Gehäuseform sind sie ideal für die Inspektion von Silhouetten und für die Überprüfung von Formen geeignet
- Dank ihrer Größe können große Objekte überprüft werden

Technische Daten im Detail

Technische Daten

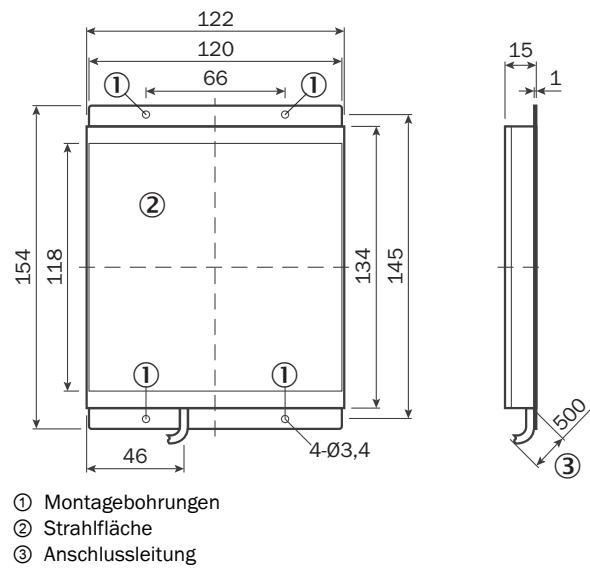
Zubehörgruppe	Beleuchtungen
Zubehörfamilie	LED
Beschreibung	Hintergrundbeleuchtung, Lichtquelle rot, 660 nm, Außenmaß 120 mm x 118 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	0 °C ... +40 °C ¹⁾
Umgebungstemperatur Lager	-20 °C ... +60 °C ¹⁾
Lichtquelle	LED, rot
Spektralbereich	660 nm
Sichtfeld, Beleuchtung	120 mm ² x 120 mm ²
Lebensdauer der LED	> 35.000 h
LED-Klasse	Risikogruppe 1 (geringes Risiko, IEC62471 : 2006)
Signal Trigger-Eingang	24 V DC High = Light ON
Versorgungsspannung	24 V DC
Stromaufnahme	< 965 mA
Anschlüsse	Stecker M12, 4-polig, L = 0,5 m
Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Gewicht	+ 310 g

¹⁾ Relative Feuchtigkeit: 85 %.

Klassifikationen

ECI@ss 5.0	27110635
ECI@ss 5.1.4	27110635
ECI@ss 6.0	27110635
ECI@ss 6.2	27110635
ECI@ss 7.0	27110635
ECI@ss 8.0	27110635
ECI@ss 8.1	27110635
ECI@ss 9.0	27110635
ECI@ss 10.0	27110635
ECI@ss 11.0	27110635
ETIM 5.0	EC000996
ETIM 6.0	EC000996
ETIM 7.0	EC000996
UNSPSC 16.0901	39101628

Maßzeichnung (Maße in mm)



SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

Das ist für uns „Sensor Intelligence.“

WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → www.sick.com