
vicolux® Telezentrische Beleuchtung - TZB51-G525/UDC/-a

Kurzbeschreibung: telezentrische Beleuchtung, grün, LF-Durchm.:
49 mm, blitzbar per Blitzcontroller

Bestellnummer: 1-10-944

EAN: 4251692646441



Eigenschaften

- blitzbare telezentrische LED-Beleuchtung - parallel gerichteter (kollimierter) Strahlengang
 - ideal als Hintergrundbeleuchtung in Kombination mit telezentrischen Objektiven
 - für die gezielte Hervorhebung von Kanten und Oberflächenstrukturen sowie zur Detektion von Einschlüssen und Fehlstellen in transparenten Materialien
 - Anschluss: Kabel mit M8-Stecker
 - vielfältige Befestigungsmöglichkeiten und umfangreiches Zubehör
-

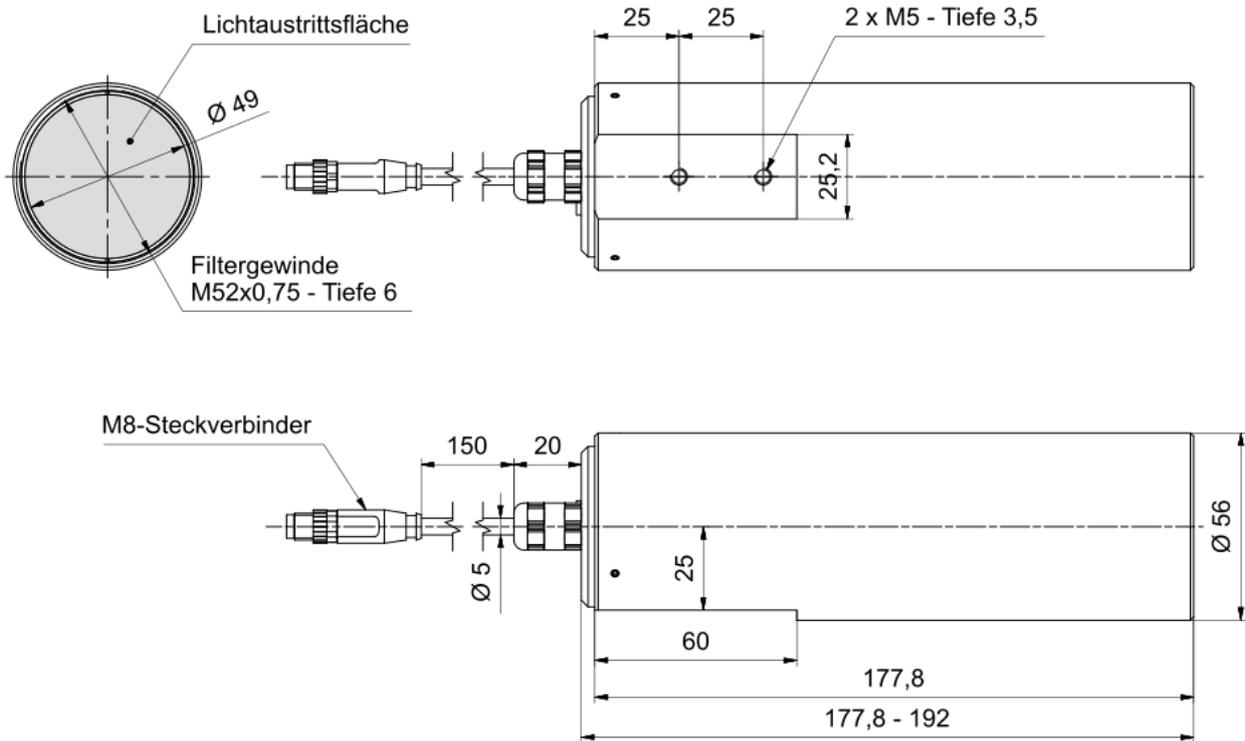
Technische Daten

Lichtaustrittsfläche	Durchmesser: 49 mm
Lichtführung	Telezentrisch
Lichtfarbe (typ.)	Grün, 525 nm
Besonderheit	Blitzbar max. 0,5 ms und 15% on-time
Dauerstrom (I_{LED})	max. 30 mA
Pulsbetrieb	$2 \times I_{LED}$
Blitzbetrieb	$5 \times I_{LED}$
Gehäusematerial	Aluminium, schwarz eloxiert
Optisches Material	Glas
Filtergewinde	M52 x 0,75 - Tiefe 6 mm
Gewicht	530 g
Schutzart	IP50
Schutzklasse	III, Sicherheitskleinspannung (SELV)
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Umgebungstemperatur	0 °C ... 45 °C

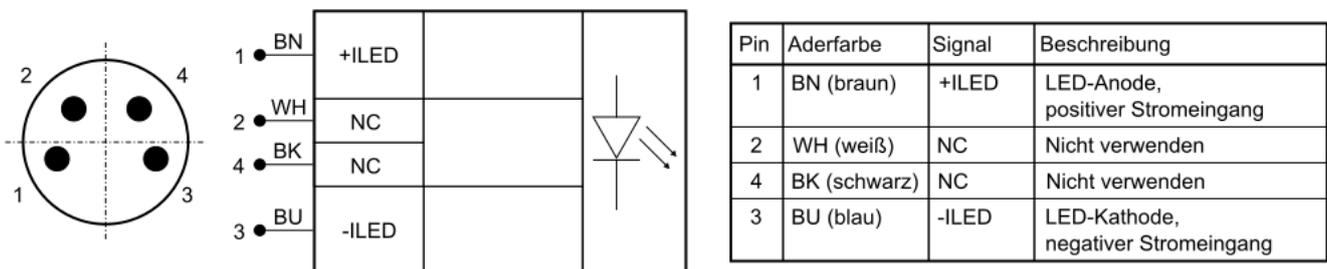
Hinweise

Die Beleuchtung kann nur in Verbindung mit einer geeigneten Stromquelle betrieben werden.

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm



Anschlussbelegung: M8-Stecker