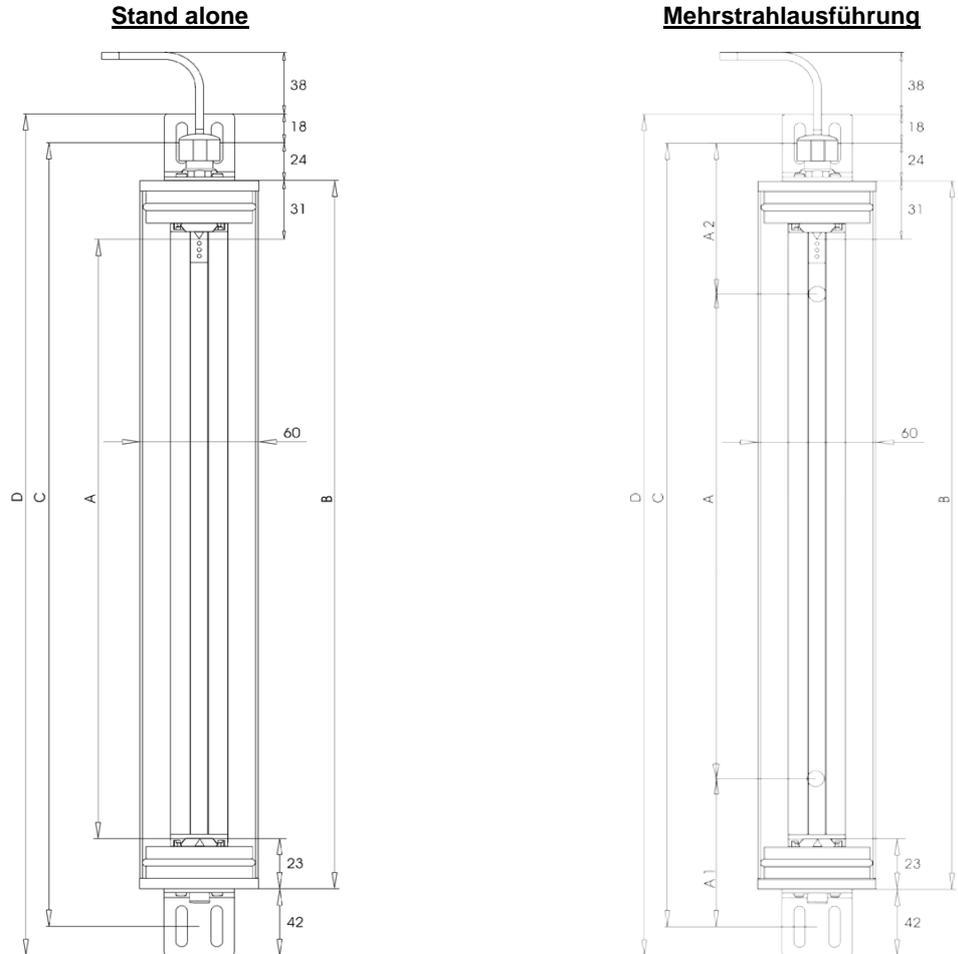


Ergänzung der technischen Dokumentation SULG2 - Serie mit Schutzgehäuse

Diese Ergänzung ist für die Sicherheitslichtgitter der SULG2 Serie mit Schutzgehäuse zu beachten.

Das Schutzgehäuse mit der Schutzart IP 69K ist für Anwendungen mit permanenten Reinigungsbedarf (Standard-Reinigungsverfahren) geeignet. Eine Ausgleichsmembrane aus Goretex verhindert das Beschlagen und Eindringen von Flüssigkeiten während hoher Temperaturschwankungen. Der Anschluss erfolgt über Kabelverbindung mit bewährter M16 x 1,5 Kabelverschraubung.

Maßzeichnung:



Typ	A Schutzfeldhöhe	B Länge Sensor	C Befestigungsmaß	D Gesamtlänge
SULG2-CU-xx-175-1-11	175	241,5	289,5	325,5
SULG2-CU-xx-250-1-11	250	304	352	388
SULG2-CU-xx-325-1-11	325	379	427	463
SULG2-CU-xx-475-1-11	475	529	577	613
SULG2-CU-xx-625-1-11	625	679	727	763
SULG2-CU-xx-775-1-11	775	829	877	913
SULG2-CU-xx-925-1-11	925	979	1027	1063
SULG2-CU-xx-1075-1-11	1075	1129	1177	1213
SULG2-CU-xx-1225-1-11	1225	1279	1327	1363
SULG2-CU-xx-1375-1-11	1375	1429	1477	1513
SULG2-CU-xx-1525-1-11	1525	1579	1627	1663
SULG2-CU-xx-1675-1-11	1675	1729	1777	1813

Bezeichnung	A Strahlabstand	A1	A2	B Sensorlänge	C Befestigungsmaß	D Gesamtlänge
SULG2-CU-500-500-x-11	500	70	/ 82	604	652	688
SULG2-CU-400-800-x-11	400	70	/ 82	904	952	988
SULG2-CU-300-900-x-11	300	70	/ 82	1004	1052	1088

* Alle Angaben in mm; Toleranz ± 1mm

Ergänzung der technischen Dokumentation SULG2- Serie mit Schutzgehäuse

Typenübersicht:

Stand alone		Reichweite [m]	Auflösung [mm]	Anzahl Strahlen	Schutzfeld [mm]	Gewicht [kg]
SULG2-CU-30-175-1-11	-	0,3 - 6,0	30	6	175	1,0
SULG2-CU-30-250-1-11	-	0,3 - 6,0	30	9	250	1,3
SULG2-CU-30-325-1-11	-	0,3 - 6,0	30	12	325	1,4
SULG2-CU-30-475-1-11	-	0,3 - 6,0	30	18	475	2,0
SULG2-CU-30-625-1-11	-	0,3 - 6,0	30	24	625	2,6
SULG2-CU-30-775-1-11	-	0,3 - 6,0	30	30	775	3,2
SULG2-CU-30-925-1-11	-	0,3 - 6,0	30	36	925	3,8
SULG2-CU-30-1075-1-11	-	0,3 - 6,0	30	42	1075	4,4
SULG2-CU-30-1225-1-11	-	0,3 - 6,0	30	48	1225	5,0
SULG2-CU-30-1375-1-11	-	0,3 - 6,0	30	54	1375	5,6
SULG2-CU-30-1525-1-11	-	0,3 - 6,0	30	60	1525	6,2
SULG2-CU-30-1675-1-11	-	0,3 - 6,0	30	66	1675	6,8

SULG2-CU-80-250-1-11	-	0,3 - 6,0	80	3	250	1,3
SULG2-CU-80-325-1-11	-	0,3 - 6,0	80	4	325	1,4
SULG2-CU-80-475-1-11	-	0,3 - 6,0	80	6	475	2,0
SULG2-CU-80-625-1-11	-	0,3 - 6,0	80	8	625	2,6
SULG2-CU-80-775-1-11	-	0,3 - 6,0	80	10	775	3,2
SULG2-CU-80-925-1-11	-	0,3 - 6,0	80	12	925	3,8
SULG2-CU-80-1075-1-11	-	0,3 - 6,0	80	14	1075	4,4
SULG2-CU-80-1225-1-11	-	0,3 - 6,0	80	16	1225	5,0
SULG2-CU-80-1375-1-11	-	0,3 - 6,0	80	18	1375	5,6
SULG2-CU-80-1525-1-11	-	0,3 - 6,0	80	20	1525	6,2
SULG2-CU-80-1675-1-11	-	0,3 - 6,0	80	22	1675	6,8

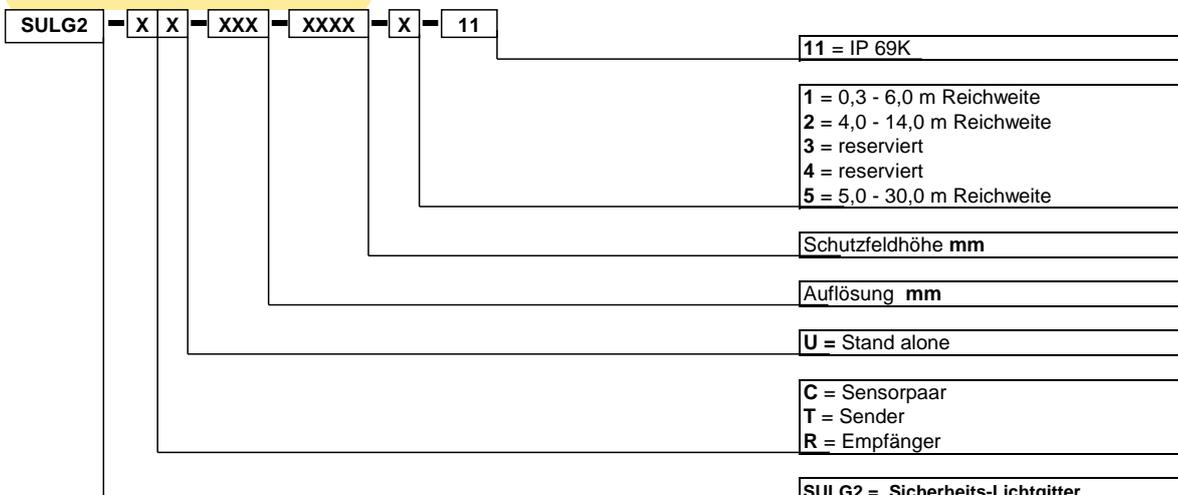
Mehrstrahlausführung

SULG2-CU-500-500-1-11	-	0,3 - 6,0	500	2	500	2,2
SULG2-CU-400-800-1-11	-	0,3 - 6,0	400	3	800	3,3
SULG2-CU-300-900-1-11	-	0,3 - 6,0	300	4	900	3,7

SULG2-CU-500-500-5-11	-	5,0 - 30,0	500	2	500	2,2
SULG2-CU-400-800-5-11	-	5,0 - 30,0	400	3	800	3,3
SULG2-CU-300-900-5-11	-	5,0 - 30,0	300	4	900	3,7

Bestellschlüssel:

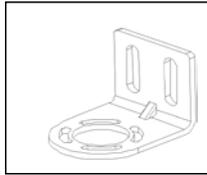
SULG2-RU-30-625-1



Ergänzung der technischen Dokumentation SULG2- Serie mit Schutzgehäuse

Montageset MS-1035:

Das Montageset MS-1035 ist im Lieferumfang enthalten.



Setinhalt:

4 St. Befestigungswinkel, Material V4A
16 St. Befestigungsschrauben, Material V4A

Technische Daten zum Anschluß:

Typ	SULG2 - IP 69 K
Anschlussart	Kabelverschraubung M 16 x 1,5
Anschlusskabel	Leitungslänge 5,0 m Kabelstecker M12 x 1, Sender 4- polig; Empfänger 8- polig
Schutzart	IP 69K
Abmessungen	Rohrdurchmesser 60 mm, Höhe siehe Tabelle
Montage	Kabelabgang zur Bodenseite (Membrane oben)

Alle weiteren technischen Angaben sind der Montage- und Anschlussanleitung zu entnehmen.

Verwendete Materialien:

Schutzrohr: PMMA Kunststoffröhre
Endkappen: PA 6
Befestigung: Winkel in V4A Ausführung
Schrauben in V4A Ausführung
Membrane: PA 6, Gore Tex Membrane M12 x 1,5