

Lumiglas-Leuchte Edelstahl Lumistar ME

- **Stabiles, formschönes Edelstahl-Design, geschmacksmuster-geschützt**
- **Zum Einbau in Schraub-Schauglas-Armaturen**
Für die Kombination von Sichtglas = Lichtglas passend für runde Schraub-Schauglas-Armaturen nach DIN 11851 oder ähnlich, DN 65 bis DN 125
- **Einsatz:**
Vorzugsweise in der Pharmazie- und Lebensmittelindustrie, z. B. Brauereien, Molkereien usw. Zur Ausleuchtung von Bio-reaktoren, Labormischern, Filtern sowie des Inneren von Kesseln, Tanks, Rührwerken, Separatoren, Rohrleitungen und sonstigen in der Regel geschlossenen Behältern in nicht explosionsgefährdeten Betriebsstätten.
- **Schutzart:**
Nach ordnungsgemäßem Einbau staubdicht und strahlwasser-geschützt, IP 65 nach EN 60 529 / DIN VDE 0470 Teil 1
- **Betriebsbedingungen:**
Unabhängig vom Behälterinnendruck/Vakuum; max. zulässige Umgebungstemperatur an der Leitungseinführung 80° C
- **Elektrische Daten:**
Betriebsspannung: 24 V (12 V alternativ möglich!)
Glühlampe: 2-Stift-Halogen-Glühlampe, je nach Typ 20 W und 50 W
- **Glühlampenfassung:**
2-Stift-Sockel
- **Transformatoren:**
Als Sonderausstattung lieferbar
- **Einbau-Taster:**
Die Leuchten werden ausschließlich mit Einbau-Taster geliefert.
- **Anschlussleitung:**
Lumiglas-Leuchte Edelstahl Lumistar ME ist werkseitig mit 3 m temperaturfester Anschlussleitung (Lapptherm 105, bis 90° C) ausgestattet; in der Leuchte betriebsbereit angeschlossen.

CE

Datenblatt 06.02.02

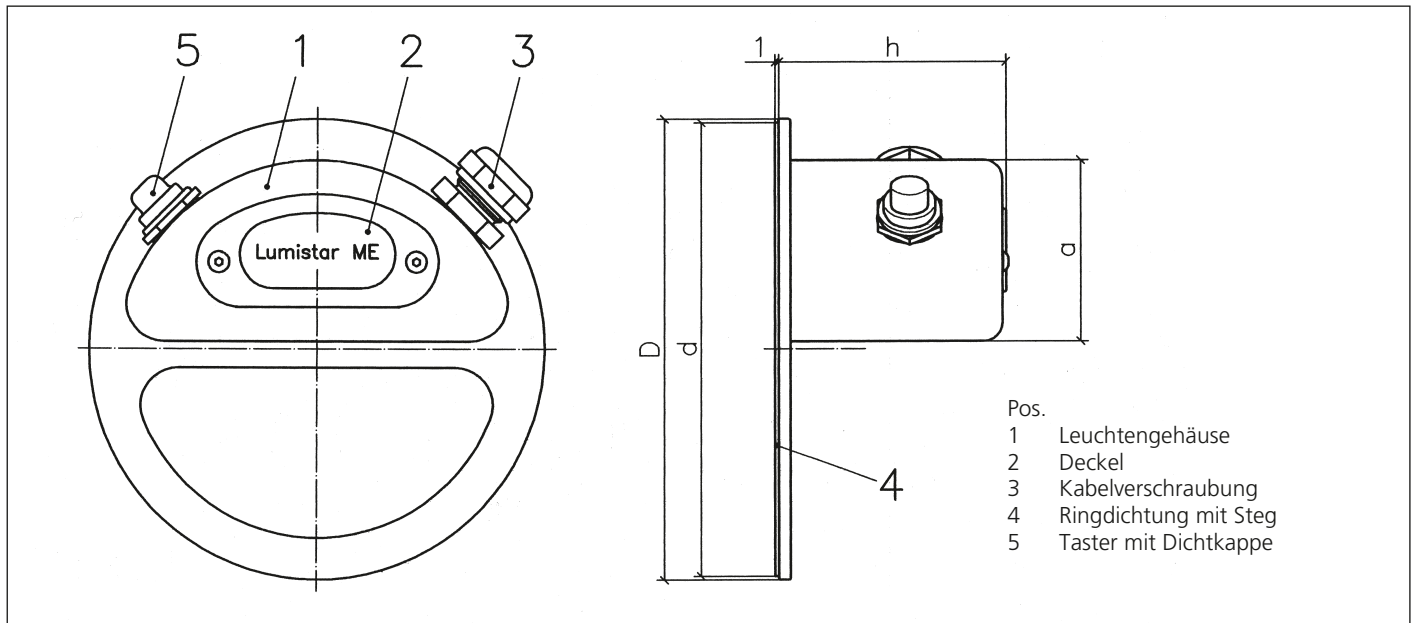


Lumiglas-Leuchte Edelstahl Lumistar ME



Lumiglas-Leuchte Edelstahl Lumistar ME mit Schraub-Schauglas-Armatur

• Maße und Anschlussdaten für Lumiglas-Leuchte Edelstahl Lumistar ME



• Teile, Ausführung und Aufbau:

- Leuchte aus Edelstahl 1.4301
- Speziell für Lebensmittelbetriebe, Pharmazie usw.
- Leuchtendeckel (2) mit flexibler Flachdichtung ist mit Leuchtengehäuse (1) verschraubt (Anschlussraum)
- Für Kurzzeitbetrieb ist serienmäßig ein Taster mit separater Dichtkappe (5) eingebaut.
- Elektrischer Anschluss durch Leitungsverschraubung (3) an innenliegenden Klemmen 2,5 mm²
- Anschlussleitung: werkseitig 3 m betriebsbereit intern angeschlossen, Lapptherm 105, bis 90° C

Größe		1	2	3	4
Lumiglas-Leuchte	Typ	ME 65	ME 80	ME 100	ME 125
passend zu Schraub-Schau-glas-Armatur DIN 11851 oder ähnlich	DN	65	80	100	125
Betriebsspannung	V	24	24	24	24
Leistung	W	20	20	50	50
Abmessungen	D	89	102	122	152
	d	86	99	119	149
	a	35	35	48	48
	h	45	45	60	60
Gewicht ca. (mit Anschlussleitung, ohne Verpackung)	kg	0,320	0,340	0,440	0,460
Sach-Nr.		3544.121.00	3544.122.00	3544.123.00	3544.124.00

• **Kombination mit Lumiglas Scheibenwischer SW I:** Die Lumistar-Leuchte Edelstahl Lumistar ME 125 ist mit SW I kombinierbar.

• **Bestellvorgaben:** z. B. Lumiglas-Leuchte Edelstahl Lumistar ME 100 / 24 V-50 W, Sach-Nr. 3544.123.00

• Wichtiger Bestellhinweis!

Falls die Lumiglas-Leuchte Edelstahl Lumistar ME in eine bereits bauseits vorhandene Schraub-Schauglas-Armatur eingebaut werden soll, ist eine speziell angepasste Nut-Überwurfmutter mitzubestellen oder eine vorhandene mechanisch anzupassen. Bedarfsweise bitte Lumiglas-Vertrieb ansprechen! (Siehe Bohrungsdurchmesser 'd 8' nach DIN 11851.)