

Beleuchtung Transparent Schauglasanzeiger

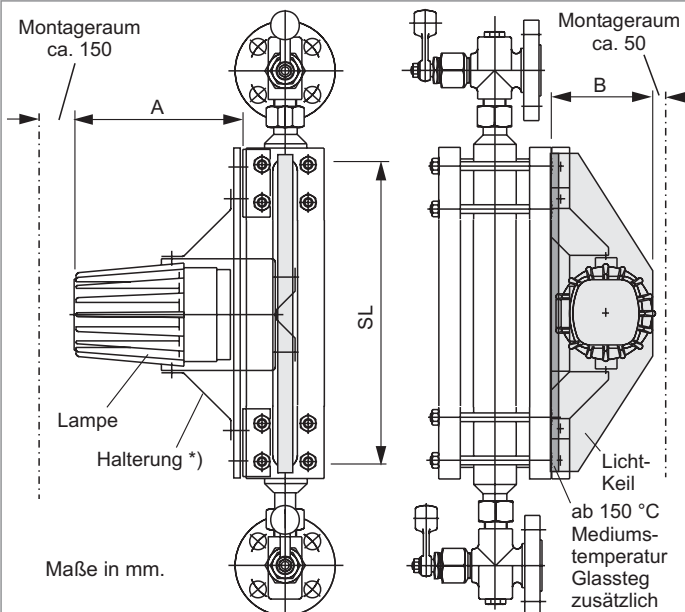
Gleichmässig helle Ausleuchtung
Leuchtmittel Halogenlampe hoher Lichtleistung und langer Lebensdauer

Produktgruppe **709**

Typ **1XXX**

Blatt: 1/1 Revision: 1

Datum: 02/04



*) Die Art der Halterung variiert mit Länge, Anzahl und Gewicht.
Lampe mit Halterung kann auch rechts angeordnet sein.
Der gezeigte Schauglasanzeiger ist nur ein Beispiel.

Licht-Keile nach Segmentlänge- und Anzahl

Glastyp	Schaulänge eines Segments LW	Anzahl Segmente n					
		1	2	2,5	3	4	5
2	120	X	X	X	X	X	X
3	145	X	X	X	X	X	X
4	170	X	X	X	X	X	X
5	200	X	X	X	X	X	X
6	230	X	X	X	X	X	
7	260	X	X	X	X	X	
8	300	X	X	X	X		
9	320	X	X	X	X		
10	350	X	X	X	X		
11	380	X	X	X	X		
12	410	X	X	X			
13	440	X	X	X			
14	480	X	X	X			
15	510	X	X	X			

LW=Schaulänge eines Segments, n= Anzahl Segmente,
45=Abstand zwischen 2 Segmenten (kann variieren je nach Anzeiger-Typ)
Gesamtkeillänge = SL = LW * n + 45 * (n - 1)

Anwendungsbereich

Die Beleuchtungen sind für die Hinterleuchtung sowohl von Schauschlitten nach DIN 7081 als auch Glimmerschaulitzen (50 W) konzipiert. Durch Variation der Segmentlänge- und Anzahl sowie der Lichtleistung kann die Beleuchtung der Beleuchtungsaufgabe angepasst werden. Im Ex-Bereich nach ATEX und UL einsetzbar.

Allgemeine Daten

Werkstoff Lampengehäuse
- .1161A, .1162A, 1294A, 11C2A: Alu,
- .1162E: Edelstahl
Werkstoff Licht-Keil: Glas, Plexiglas
Masse A/B:
- .1161A, 1162A: 180/140
- .1162E: 230/160
- .11C2A: 180/140
- .1294A: 230/160
Gewicht Typ
- .1161A, .1162A: 2,5 kg
- .1162E/.11C2A/.1294A: 5,5/2,5/3,5 kg

Auslegungsdaten

Ex-Schutz Daten
- .1162A: EEx d(e) IIC T4
- .1162E: EEx d(e) IIC T4
- .11C2A: EEx d(e) IIC T3
- .1294A: Ex d Cl.1 Div.1/2 C/D T4A

Elektrische Daten

Spannungsversorgung/Lampenleistung/Leuchtmittel/
Sockel
- .1161A, .1162A: 230 VAC/20 W/Halogen/GY6.35
- .1162E: 230 VAC/20 W/Halogen/G4
- .11C2A: 230 VAC/50 W/Halogen/GY6.35
- .1294A: 120 VAC/35 W/Halogen/E26
Schutzart: IP 65

Zulassungen

- .1162A: LCIE 01 ATEX 6010/PTB 99 ATEX 1157
- .1162E: LCIE 01 ATEX 6081
- .11C2A: PTB 99 ATEX 1157
- .1294A: UL 9N77

Änderungen vorbehalten

Bestellschlüssel

7 0 9 . 1 X X X - X

Spannungsversorgung	230 VAC	1	A	Alu	Gehäuse-Werkstoff
	120 VAC	2	E	Edelstahl	
Lampenleistung	20 W	6	1	Standard	Ausführung
	35 W	9	2	ATEX	
	50 W	C	4	UL	

Beleuchtungen sind nur in den Ausführungen .1161A, .1162A, .1162E, .11C2A und .1294A lieferbar

PHÖNiX

Messtechnik GmbH
Salzschlierer Straße 13
D-60386 Frankfurt/M.
Tel. +49/69/41 67 42 -20
Fax +49/69/41 67 42 -29
sales@phoenix-mt.com
www.phoenix-mt.com

PHÖNiX