

Allgemeine Angaben

Signalleuchten mit integrierten Lampen/LED

Die eingelötete sockellose Lampe/LED ist nicht auswechselbar.

Signalleuchten mit Lampenfassung

Eine eingebaute Lampenfassung ermöglicht das Auswechseln der dazu passenden Lampen oder LED.

Glühlampen-Lebensdauer

Die Lebensdauerangaben der Lampen beziehen sich auf Wechselspannungsbetrieb. Bei Gleichspannungsbetrieb verringern sich diese Werte um 40%.

Farben und Blenden

transparent = durchsichtig, zur besseren Lichtstreuung
innen gerillt
opak = durchscheinend
jedoch nicht durchsichtig

Glimmlampen

Um ein Weiterglimmen bei abgeschalteter Spannung zu verhindern (z. B. hervorgerufen durch lange Leitungen)

Genormte Einbaumaße

Wir empfehlen die Einbaudurchmesser 16, 22 und 30 mm, da diese den internationalen Empfehlungen oder den DIN-Normen entsprechen.

Grenzwerte

Die unter Grenzwerte angegebene Spannung ist die genormte Spannung für die Isolation der Signalleuchten. Die zulässigen Umgebungstemperaturen werden immer in Verbindung mit der max. Leistung der zur Verwendung kommenden Lampen angegeben, wobei sich die Blende der Signalleuchte außerhalb des temperaturbeaufschlagten Raumes befinden soll.

kann ein Parallelwiderstand $1,2 \text{ M}\Omega$ $\frac{1}{4}$ Watt angelegt werden.

3

Gravur und Heißprägen

In Form von Schrifteinlagen, Fotofolien oder nach besonderen Angaben. Standard-Schriftart DIN 30 640, in mage-

rer Schrift A oder schmalhalbfetter Schrift E, jedoch mit rundem Schriftauslauf.

Schrifthöhen* in mm	Strichdicken in mm	Standard-Farbenkombination	
		Blendenfarben	Beschriftung
3	0,35	transparent:	
4	0,5	farblos und rot gelb, grün, blau	weiß weiß
5	0,6		
6	0,7	opak:	
8	0,8	schwarz und dunkelgrau weiß, rot, gelb, grün blau und hellgrau	weiß schwarz schwarz
10	1		
12,5	1,2		

*Die gewählte Schriftgröße richtet sich nach Textlänge und Tastengröße