



Überblick

OPTISCHE SIGNALE - INDUSTRIELL & HANDEL - XENON-SIGNALLEUCHTEN

Die Serie X80 ist eine **blinkende** Signalleuchte (einstufiger Alarm) und ist für viele „lokale“ Signalisierungsanwendungen geeignet, wo eine kostengünstige und energieeffiziente Lösung erforderlich ist. Xenon-Blitzleuchten (manchmal auch Stroboskope genannt) werden über eine Leiterplatte gesteuert und geben über eine Xenon-Röhre einen sehr kurzen, aber hellen weißen Lichtblitz ab, indem Xenon-Gas in einer Röhre ionisiert und dann ein großer Strom durch das Gas entladen wird.

Die Signalleuchte wird vollständig montiert geliefert und kann sofort installiert werden. Es gibt drei Montageoptionen: Die mitgelieferte, zweiteilige Befestigungsplatte ermöglicht Oberflächen-, Klemmenkasten- oder Wandmontage. Eine Platte wird auf der entsprechenden Oberfläche und die andere an der Signalleuchte montiert. Die beiden Platten schnappen dann zusammen, um die Installation abzuschließen.

Bitte beachten, dass die Befestigungsplatte ein optionales Extra ist, da sie für Oberflächenmontage nicht erforderlich ist. Sie ist jedoch erforderlich, wenn die Signalleuchte mit den beiden Bolzen unten im Sockel direkt auf einer Oberfläche montiert wird.

Merkmale

- Für Dauerbetrieb ausgelegt
- Xenon 1-2 J Lichtabgabe
- Blinken
- Geringe Stromaufnahme
- Breiter Betriebsspannungsbereich
- Für Bolzen-, Oberflächen- oder Klemmenkastenmontage geeignet
- 120° Lichtabgabe um die vertikale Achse
- Erhältlich für verschiedene Spannungen (siehe Seite 2)

Material

- Linse aus UV-beständigem Polycarbonat
- Sockel aus UV-beständigem ABS-Kunststoff

IP 64

 Xenon 1-2 J

 60 FPM*

 -25 °C bis +55 °C

 50/60 Hz

*Blitze pro Minute

ZULASSUNGEN & KONFORMITÄTEN



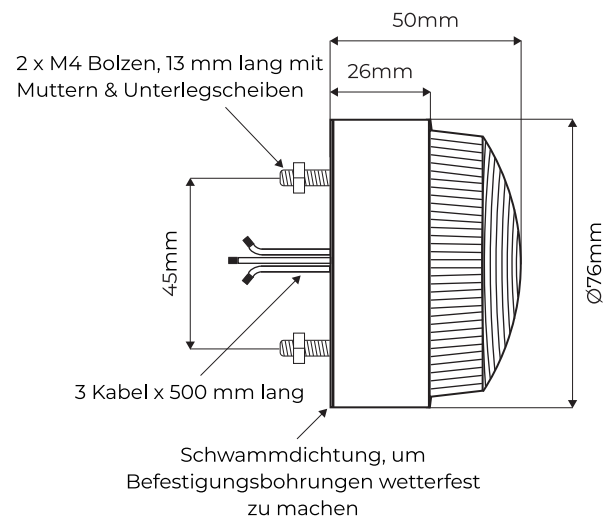
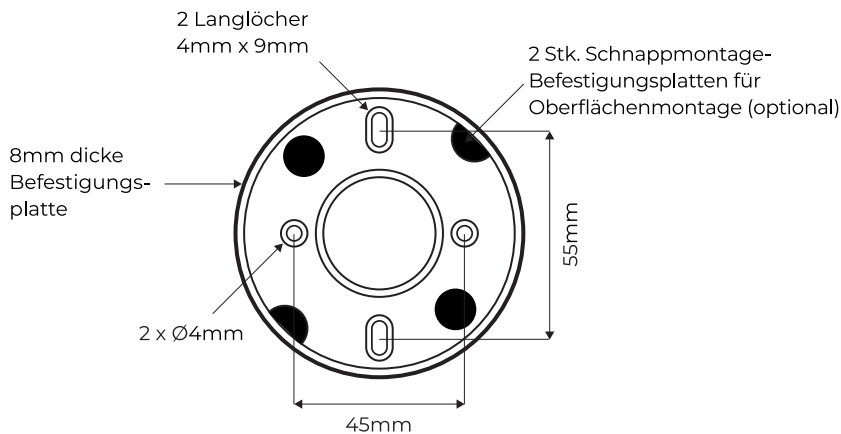
Bestellinformationen

Spannung	Bestellinformationen		Modus & Stromaufnahme
Spannungsbereich	Gelb	Rot	Blinken
18-30 VDC (1 J)	X80-01-01	X80-01-02	33 mA bei 24 VDC
10-100 VDC / 20-72 VAC (2 J)	X80-02-01	X80-02-02	100 mA bei 24 VAC
115-230 VAC (2 J)	X80-04-01	X80-04-02	27 mA bei 30 VAC

Effektive Lichtstärke (Cd) - Blondel-Rey-Formel	
Gelb	Rot
1,2	1,0

Gewichte & Maßzeichnungen

kg	18-30 V	10-100 V	115/230 V
Nettogewicht	0,130	0,132	0,145
Bruttogewicht	0,145	0,147	0,160



ZULASSUNGEN & KONFORMITÄTEN

