

IQ8Alarm - busversorgter Optischer Signalgeber gem. EN 54-23

- ✓ **Vollständig busversorgte Alarmgeber**
- ✓ **Bis zu 32 Alarmgeber pro esserbus®-PLus**
- ✓ **Volle Konformität gem. EN 54-23 Kategorie W**
- ✓ **Synchrone Blitzansteuerung**
- ✓ **Blitz mit rotem oder weißem Licht**
- ✓ **Kostengünstige Installation auf dem esserbus®-PLus**
- ✓ **Einfache und anwenderfreundliche Programmierung über tools 8000**
- ✓ **Jeder Alarmgeber mit integriertem Trenner**



Optische Alarmierung gem. EN 54-23 direkt über den esserbus®-PLus

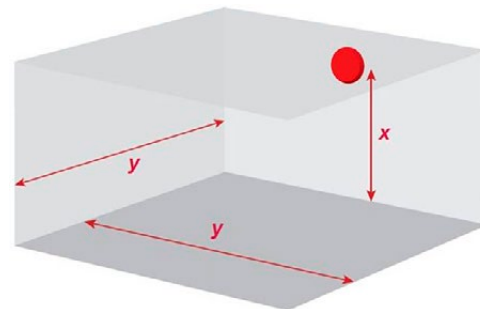
Die Verwendung von innovativer Technologie im IQ8Alarm ermöglicht erstmals auch die optische Alarmierung gem. EN 54-23 direkt auf dem esserbus®-PLus.

Die Produkte im kompakten Design verfügen über Hochleistungs-LEDs, eine fortschrittliche Optik und ein innovatives Spiegeldesign und bieten eine hervorragende Ausleuchtung bei geringer Stromaufnahme.

Speziell für die Norm EN 54-23 entworfen, sind die busversorgten optischen Signalgeber mit rotem oder weißem Licht verfügbar, liefern synchronisierten Blitz, hohe Qualität, Zuverlässigkeit und längere Lebensdauer.

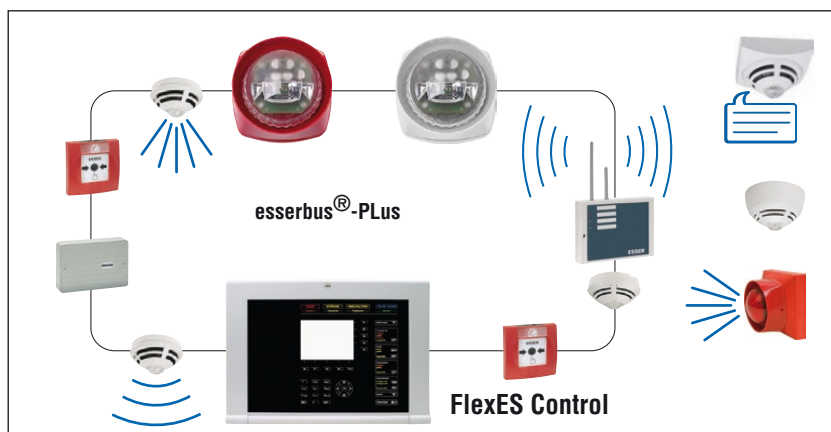
Der optische Signalgeber IQ8Alarm entspricht gem. EN 54-23 der Kategorie W für Wandmontage und ist spezialisiert für quadratische Signalisierungsbereiche W-2,4-5,0.

Quadratischer Signalisierungsbereich der Kategorie W-x-y für Wandmontage

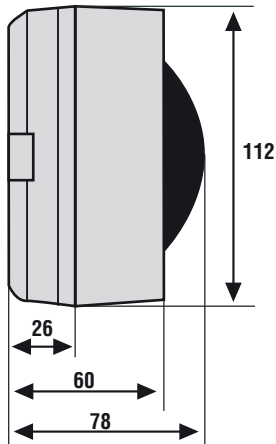


x = maximale Befestigungshöhe an der Wand ($\geq 2,4$ m)

y = Breite eines quadratischen Raumes in m, beleuchtet vom Signalgeber



Applikationsbeispiel



Abmessungen in mm



Technische Daten

Typ	Flasher	Flasher
Artikelnummer	807214RR	807214WW
Betriebsspannung	14 ... 42 V DC	14 ... 42 V DC
Ruhestrom @ 19 V DC	55 µA	55 µA
Lastfaktor	3	3
Gehäuse-Farbe	rot	weiß
Blitzfarbe	rot	weiß
Blitzfrequenz	0,5 Hz	0,5 Hz
EN 54-23 Kategorie	W-2,4-5,0 (werkseitig)	W-2,4-5,0 (werkseitig)
Gewicht	ca. 275 g	ca. 275 g
Abmessungen Ø x H	112 x 78 mm	112 x 78 mm
VdS-Nr.	G 215019	G 215019
Spezifikation	EN 54-23	EN 54-23

Allgemeine technische Daten

Anwendungstemperatur	-20 °C ... +70 °C
Rel. Luftfeuchte	< 95 % (ohne Betauung)
Schutzart	IP 41
Material	PC (Gehäuse und Kalotte)
Farbe	rot, ähnlich RAL 3020 bzw. weiß, ähnlich RAL 9010

Bestelldaten

Optischer Signalgeber IQ8Alarm EN 54-23 Kat. W, roter Blitz	807214RR
Optischer Signalgeber IQ8Alarm EN 54-23 Kat. W, weißer Blitz	807214WW

