

ifm electronic



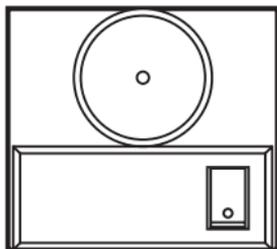
Bedienungsanleitung
Laser-Justierhilfe für
Sicherheits-Lichtvorhänge / -Lichtgitter
Baupform OY9xxS

efector200

EY3098

DE

704916 / 00 08 / 2010



Inhalt

1 Vorbemerkung	2
1.1 Verwendete Symbole.....	2
1.2 Verwendete Warnhinweise	2
2 Sicherheitshinweise	2
3 Bestimmungsgemäße Verwendung.....	3
4 Montage.....	4
5 Wartung, Instandsetzung und Entsorgung	5
5.1 Batterien ersetzen	5

1 Vorbemerkung

1.1 Verwendete Symbole

- ▶ Handlungsanweisung
- Querverweis

1.2 Verwendete Warnhinweise

WARNUNG

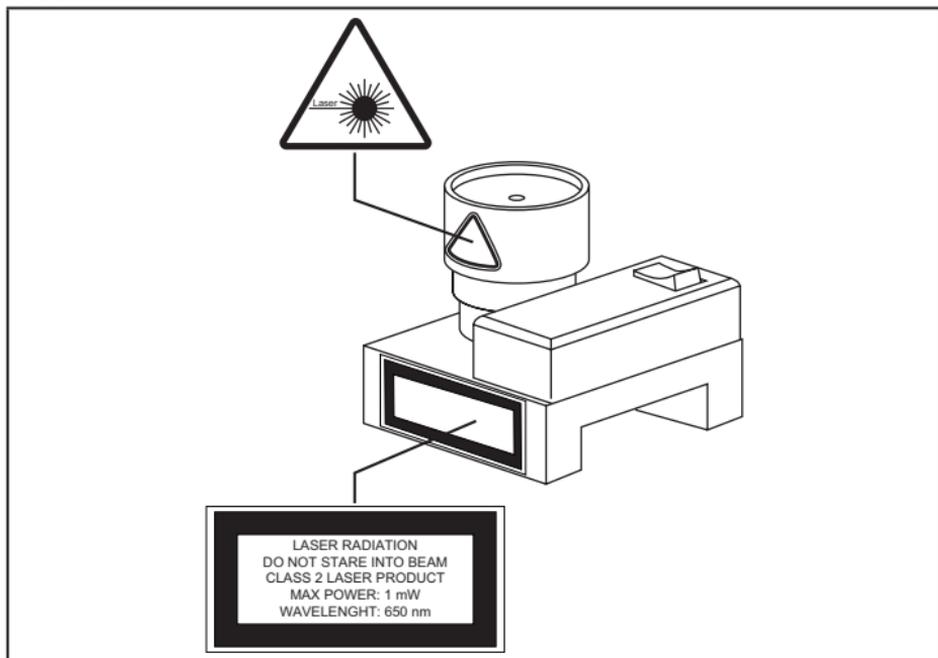
Warnung vor schweren Personenschäden.
Tod oder schwere, irreversible Verletzungen sind möglich.

2 Sicherheitshinweise

WARNUNG

Sichtbares Laserlicht; Laserschutzklasse 2.
Die Verwendung von anderen Bedieneinrichtungen oder -einstellungen kann zu gefährlicher Strahlungsexposition führen. Schädigung der Netzhaut ist möglich.

- ▶ Nicht in den Laserstrahl blicken!
- ▶ Die Vorsichts- und Warnhinweise auf dem Produktlabel beachten.
- ▶ Das Gerät nur für die Justage einschalten.
- ▶ Bei längerem Nichtgebrauch die Batterien aus dem Gerät entfernen.



3 Bestimmungsgemäße Verwendung

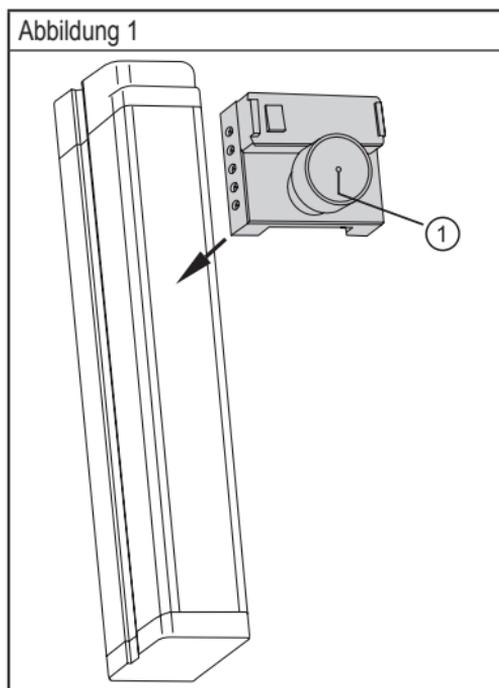
Die Laser-Justierhilfe dient zur schnellen und einfachen Justage der Sicherheits-Lichtvorhänge / -Lichtgitter der Bauform OY9xxS.

Das Gerät arbeitet mit sichtbarem Laserlicht, das ein einfaches Ausrichten des Senders und Empfängers, sowie eventuell verwendeter Umlenkspiegel, ermöglicht.

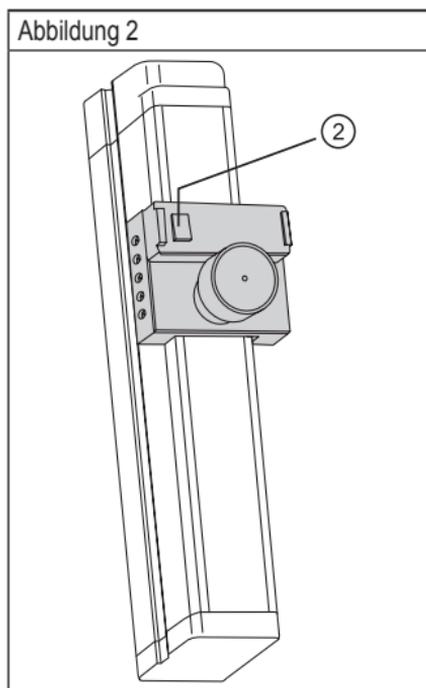
Das Gerät nicht als Laserpointer für z. B. Präsentationen verwenden.

4 Montage

- ▶ Zunächst die Sicherheits-Lichtvorhänge / -Lichtgitter, sowie eventuell verwendete Umlenkspiegel, ohne Laser-Justierhilfe ausrichten.
- ▶ Mitgelieferte Batterien in das Gerät einsetzen. → 5.2 Batterien ersetzen
- ▶ Die Laser-Justierhilfe auf den Sender (→ Abbildung 1) aufstecken. Dabei auf korrekten Sitz achten.
- ▶ Darauf achten, dass sich keine Personen im Laserstrahlbereich befinden.
- ▶ Laser-Justierhilfe einschalten (→ Abbildung 2).
- ▶ Sender, Empfänger und eventuell Umlenkspiegel justieren, bis der Laserstrahl beim Empfänger auf der gleichen Position wie beim Sender ist.
- ▶ Für eine genaue Justage muss der Vorgang sowohl oben, in der Mitte als auch unten am Sicherheits-Lichtvorhang / -Lichtgitter wiederholt werden.



1: Austritt Laserstrahl



2: Schalter Ein / Aus

5 Wartung, Instandsetzung und Entsorgung

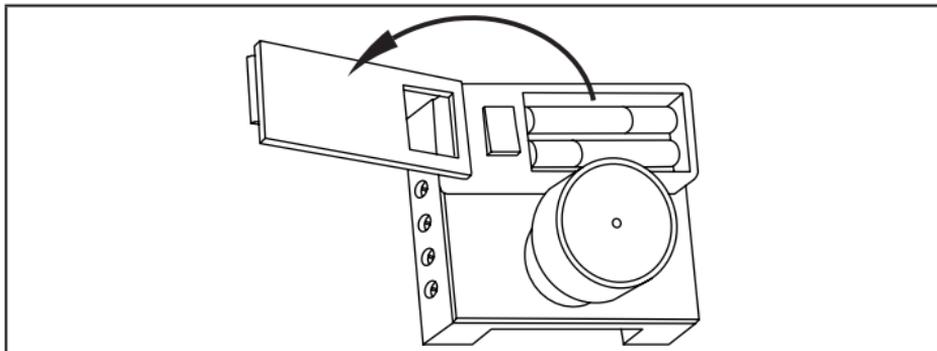
Bei sachgemäßem Betrieb sind keine Maßnahmen für Wartung und Instandhaltung notwendig.

Das Gerät darf nur vom Hersteller repariert werden.

Das Gerät nach Gebrauch umweltgerecht gemäß den gültigen nationalen Bestimmungen entsorgen.

5.1 Batterien ersetzen

DE



- ▶ Batteriefachdeckel öffnen (→ Abbildung).
- ▶ Alle entleerten Batterien entnehmen und durch neue Batterien Typ AAA ersetzen. Keine Akkus verwenden.
- ▶ Beim Einsetzen der Batterien auf die angegebene Polarität achten.
- ▶ Batteriefachdeckel schließen.
- ▶ Entleerte Batterien umweltgerecht entsorgen.
- ▶ Bei längerem Nichtgebrauch die Batterien aus dem Gerät entfernen.

Technische Daten und weitere Informationen unter www.ifm.com