

	<p>Object: Reflektor für die elektrooptische Distanzmessung</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Collection: Museale Sammlungen</p> <p>Inventory number: 037001204001</p>
--	---

## Description

Die sieben Reflektoren (es handelt sich jeweils um Dreifachprismen) sind auf eine kreisförmigen Platte montiert. Die Platte ist in der Horizontalen und in der Vertikalen drehbar. Die Halterung ist gelb lackiert. Die Spiegel selbst sind in runde schwarze Halterungen eingelassen. Zum Transport dient ein weiß lackierter Holzkoffer mit einem metallenen Tragegriff, durch den ein Tragegurt gezogen ist.

Es handelt sich um einen Reflektor zur Reflexion von Lichtstrahlen bei der elektrooptischen Entfernungsmessung.

## Basic data

Material/Technique:	Metall, Glas, Kunststoff *
Measurements:	Höhe: 310 mm; Breite: 255 mm; Länge: 70 mm; Gewicht: 2200 g (Abmessungen und Gewicht nur Reflektor, Abmessungen Transportkoffer: H 310, B 360, T 90 mm)

## Events

Created	When	1990-2000
	Who	Carl Zeiss (Oberkochen)
	Where	Oberkochen

[Relation to  
person or  
institution]

When

Who

RAG Aktiengesellschaft

Where

## Keywords

- Geodesy
- Markscheide
- Rangefinder