

	<p>Objekt: Fotometer</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>Sammlung: Museale Sammlungen</p> <p>Inventarnummer: 030005650001</p>
--	--

## Beschreibung

Hohlkugel aus zwei Hälften, die durch Verschraubung verbunden sind verbunden. Die untere Hälfte steht auf drei Stangen, die auf einem Ring als Fuß aufgesetzt sind. Die obere Halbkugel besitzt eine Verschlusskappe mit einem roten, aufgenieteten Firmenschild. Darunter ein kleineres Schild mit Buchstaben-Ziffern-Kombination. Gegenüber befindet sich auf derselben Kugelhälfte ein silberner, aufgeschraubter, zylinderförmiger Aufsatz mit der eingesetzten Mess- bzw. Anzeigeeinheit. Darunter in der unteren Kugelhälfte ist ein Sichtfenster mit Glasscheibe eingelassen. Auf dem Fuß befindet sich die umlaufende Aufschrift: "SPHERICAL PHOTOMETER FOR CAP LAMPS - CEAG LTD - Barnsley". Auf dem Messgerät sind technischen Angaben und die Überschrift: "CEAG Ltd. Barnsley & London".

Fotometer zum Messen der Lichtstärke von Kopflampen. Die Lichtstärke wird angezeigt in "Mean spherical candle power" .

## Grunddaten

Material/Technik:	Gusseisen *
Maße:	Höhe: 400 mm; Durchmesser: 390 mm (Durchmesser am Fuß gemessen)

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1950-1970
	wer	CEAG Limited
	wo	

[Geographischer wann  
Bezug]

wer

wo London

[Geographischer wann  
Bezug]

wer

wo Barnsley

[Geographischer wann  
Bezug]

wer

wo Dortmund

[Person-  
Körperschaft-  
Bezug]

wann

wer Concordia Elektrizitäts-AG (CEAG)

wo

## Schlagworte

- Arbeitsschutz
- Arbeitssicherheit
- Lichtstärke
- Messung