

| | |
|--|---|
| | <p>Object: Fotoobjektiv "Orthostigmat 12/150"</p> <p>Museum: Industrie- und Filmmuseum Wolfen Chemiepark Bitterfeld-Wolfen, Areal A, Bunsenstrasse 4 06766 Wolfen (0 34 94) 6996040 ifm@anhalt-bitterfeld.de</p> <p>Collection: Objektive</p> <p>Inventory number: Op 0089/10 ifm</p> |
|--|---|

Description

Das Fotoobjektiv "Orthostigmat 12/150" ist ein Wechselobjektiv und damit Zubehör für Fotoapparate (Fototechnik). Das Objektiv und die dazugehörigen Gelbfilter (III if = 36 cm, IV if = 43 cm) weisen Gebrauchsspuren auf.

Die Blende kann durch einen Verstellring am Objektiv eingestellt werden. Die Ummantelung des Objektivs besteht aus Messing. Der Orthostigmat wurde 1893 in der Firma konstruiert. Es ist ein symmetrischer, verkitteter Anastigmat (Lichtstärke 1:6,8).
Nummer: 62847

Funktion: Teleobjektiv / Wechselobjektiv

Blendenbereich: 12 - 71

Blendenart: Normalblende

Filterdurchmesser: 33

Kameraverbindung: Ring (Steckverbindung)

Objektiv und Filter sind in einem schwarzen Holzetui verpackt. Die Belederung ist beschädigt und weist Gebrauchsspuren auf.

Basic data

Material/Technique:

Measurements: (L:22 + D:44) mm

Events

| | | |
|---------|------|-------------------------|
| Created | When | 1893-1910 |
| | Who | C. A. Steinheil & Söhne |

| | | |
|-------------------------------------|-------|---------------------------------------|
| | Where | Munich |
| [Relation to person or institution] | When | |
| | Who | Carl August von Steinheil (1801-1870) |
| | Where | |
| [Relation to person or institution] | When | |
| | Who | Hugo Adolph von Steinheil (1832-1893) |
| | Where | |
| [Relation to person or institution] | When | |
| | Who | Eduard Steinheil (1830-1878) |
| | Where | |
| [Relation to person or institution] | When | |
| | Who | Rudolf Steinheil (1865-1930) |
| | Where | |

Keywords

- Großformatfotografie
- Interchangeable lenses
- Optics
- Steinheil Objektiv
- Telephoto lens

Literature

- Kadlubek, Günter und Hildebrand, Rudolf (2009): Kadlubeks Objektiv-Katalog. Neuss