

# DIN ISO 517:2009-05 (D)

## Photographie - Öffnungsverhältnisse und verwandte Größen bei Photoobjektiven - Bezeichnungen und Messungen (ISO 517:2008)

---

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| 1 Anwendungsbereich .....   | 3     |
| 2 Begriffe .....  | 3     |
| 3 Blendenbeschriftungen .....   | 5     |
| 3.1 Bezeichnung .....   | 5     |
| 3.2 Beschriftungsreihen.....  | 5     |
| 3.2.1 Normreihe für die Blendenzahl-Markierung.....                                 | 5     |
| 3.2.2 Normreihe der Blendenzahlen .....   | 5     |
| 3.2.3 Blendenzahl der größten relativen Öffnung .....                               | 5     |
| 3.2.4 Unterteilungen der Normblendenzahlen .....                                    | 5     |
| 4 Toleranzen der Blendenzahlen für Photoobjektive.....                              | 8     |
| 5 Verfahren für die Messung der wirksamen Eintrittspupille und der Brennweite ..... | 8     |
| 5.1 Allgemeines .....   | 8     |
| 5.2 Messverfahren .....   | 8     |
| 5.2.1 Wirksame Eintrittspupille .....   | 8     |
| 5.2.2 Brennweite .....  | 11    |