

E DIN 13470:2026-02 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-01-09

Optik und Photonik - FAC-Linsen - Begriffe und Anforderungen an Datenblätter

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Anforderungen an Datenblatt | 11 |
| Literaturhinweise | 13 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Diodenlaserbarren | 6 |
| Bild 2 — Gaußbündel | 7 |
| Bild 3 — FAC-Linse | 8 |
| Bild 4 — Freie Apertur | 8 |
| Bild 5 — Numerische Apertur | 9 |
| Bild 6 — Hintere Schnittweite | 9 |
| Bild 7 — Effektive Brennweite | 10 |
| Bild 8 — Leistungseinschluss | 11 |