

DIN ISO 6742-3:2026-09 (D)

Fahrräder - Beleuchtung und reflektierende Einrichtungen - Teil 3: Befestigung und Benutzung der Beleuchtungseinrichtung und reflektierenden Einrichtung (ISO 6742-3:2023)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Allgemeines	6
4.1 Fehlergrenzen der Messgeräte	6
4.2 Bedingungen	7
4.3 Reihenfolge der Prüfungen	7
5 Anforderungen	7
5.1 Beleuchtungseinrichtungen	7
5.1.1 Anforderungen an die Montage	7
5.1.2 Anforderungen an die Befestigung	7
5.1.3 Anforderungen an die Bedieneinrichtungen	7
5.2 Retroreflektierende Einrichtungen	8
6 Prüfverfahren	8
6.1 Beleuchtungseinrichtungen	8
6.1.1 Prüfverfahren für die Montage	8
6.1.2 Prüfverfahren für die Befestigung	8
6.2 Retroreflektierende Einrichtungen	10
7 Herstelleranweisungen	10
7.1 Allgemeines	10
7.2 Beleuchtungseinrichtungen	10
7.3 Retroreflektierende Einrichtungen	11
Literaturhinweise	12

Bilder

Bild 1 — Spektrale Beschleunigungsdichte, PSD	9
---	---

Tabellen

Tabelle 1 — Fehlergrenze der Messgeräte	6
Tabelle 2 — Prüfbedingungen für die spektrale Beschleunigungsdichte, PSD	9
Tabelle 3 — Bedingungen für die Sinus-Sweep-Vibrationsprüfung	10