

DIN EN 15153-3:2020-03 (D)

Bahnanwendungen - Äußere optische und akustische Warneinrichtungen - Teil 3: Optische Warneinrichtungen für städtische Schienenbahnen; Deutsche Fassung EN 15153-3:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen	9
5 Anforderungen.....	9
5.1 Allgemeines.....	9
5.2 Untergrundbahnsysteme	10
5.2.1 Bereitstellung von optischen Warneinrichtungen in Untergrundbahnsystemen.....	10
5.2.2 Anforderungen an optische Warneinrichtungen in Untergrundbahnsystemen	11
5.3 Straßenbahnsysteme	15
5.3.1 Bereitstellung von optischen Warneinrichtungen für Straßenbahnsysteme.....	15
5.3.2 Anforderungen an optische Warneinrichtungen für Straßenbahnsysteme	16
5.4 Light-Rail-Systeme	17
5.4.1 Allgemeines.....	17
5.4.2 Bereitstellung optischer Warneinrichtungen in Light-Rail-Systemen.....	17
5.4.3 Anforderungen an optische Warneinrichtungen für Light-Rail-Systeme	18
5.5 Örtliche Bahnsysteme.....	18
5.5.1 Allgemeines.....	18
5.5.2 Bereitstellung optischer Warneinrichtungen in örtlichen Bahnsystemen	18
5.5.3 Anforderungen an optische Warneinrichtungen für örtliche Bahnsysteme	18
6 Prüfungsanforderungen.....	19
6.1 Prüfungsanforderungen mit Bezug auf EN 15153-1	19
6.2 Prüfungsanforderungen mit Bezug auf UN/ECE-Regelungen	19
Anhang A (normativ) Informationen und Anforderungen, die zu vereinbaren und zu dokumentieren sind	20
A.1 Allgemeines.....	20
A.2 Informationen, die vom Käufer bereitzustellen sind	20
A.3 Zu vereinbarende Einzelheiten.....	20
Literaturhinweise	21