

DIN EN 14744:2006-01 (D)

Fahrzeuge der Binnen- und Seeschifffahrt - Navigationsleuchte; Deutsche Fassung
EN 14744:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Abkürzungen	4
4 Mindestanforderungen.....	6
4.1 Lichtstärke und Tragweite	6
4.2 Lichtstärkeverteilung	7
4.3 Farbmess technische Anforderungen.....	7
4.4 Funkellicht.....	8
4.5 Bautechnische Anforderungen.....	9
4.6 Befestigung.....	9
4.7 Energieversorgung.....	9
4.8 Allgemeine Anforderungen	9
4.9 Elektrische Lichtquellen	10
4.10 Andere Lichtquellen, z. B. Leuchtdioden (LED), und deren Besonderheiten	10
4.11 Fassungen für elektrische Lichtquellen.....	11
4.12 Teilabgeschirmte Navigationsleuchten.....	11
5 Prüfung.....	11
5.1 Allgemeines	11
5.2 Licht- und farbmess technische Prüfungen	12
5.3 Erläuterungen, Ergänzungen oder Änderungen zu Prüfbestimmungen der EN 60945	17
5.4 Prüfungen außerhalb des Umfangs der EN 60945.....	18
6 Gerätehandbuch	19
7 Kennzeichnung.....	19
Anhang A (informativ) Elektrische Lichtquellen	20
A.1 Beispiele für elektrische Lichtquellen.....	20
A.2 Am Markt verwendete Glühlampen für Navigationsleuchten	21
Anhang B (informativ) Leitfaden für das Prüflabor	24
Anhang C (normativ) COLREGs	31
Anhang D (normativ) ZKR und CEVNI.....	32
Literaturhinweise.....	33