

DIN 6163

ICS 17.180.20; 93.080.30; 93.100

Ersatz für
DIN 6163-4:2011-07 und
DIN 6163-5:2002-02
Siehe Anwendungsbeginn

Farben und Farbgrenzen für Signallichter bei der Eisenbahn und im öffentlichen Nahverkehr

Colours and colour limits for signal lights in railway traffic and in local public transport

Couleurs et limites de couleur pour feux de signal pour les chemins de fer et pour la circulation routière

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Farbe (FNF)
DIN-Normenausschuss Lichttechnik (FNL)

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2015-01-01.

Für DIN 6163-4:1977-07 besteht eine Übergangsfrist bis 2021-07-01.

In der genannten Übergangszeit dürfen die Farbgrenzen nach DIN 6163-4:1977-07 oder nach DIN 6163:2015-01 angewendet werden. Signallichter, die in ihrer Bedeutung in direktem Zusammenhang stehen (Signalbild), dürfen entweder nur nach DIN 6163-4:1977-07 oder nur nach DIN 6163:2015-01 ausgeführt werden.

Für DIN 6163-5:2002 besteht eine Übergangsfrist bis 2016-05-01.

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Signallichter im öffentlichen Nahverkehr.....	5
4.2 Signallichter der Eisenbahn	5
5 Farbgrenzen	5
Literaturhinweise	8

Vorwort

Dieses Dokument wurde im DIN-Gemeinschaftsarbeitsausschuss NA 025-00-05 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss FNF/FNL: Optisches Signalwesen und Kennfarben“ ausgearbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 6163-4:2011-07 und DIN 6163-5:2002-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Inhalte von DIN 6163-4 und DIN 6163-5 wurden zusammengeführt;
- b) es werden sowohl ortsfeste als auch temporäre Signallichter durch die Norm abgedeckt, da für beide Anwendungsgebiete in der Praxis gleiche Anforderungen gestellt werden;
- c) es wurde ein Abschnitt Begriffe aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 6163: 1953-07

DIN 6163-4: 1959-09, 1977-07, 2011-07

DIN 6163-5: 1959-09, 1978-09, 2002-02