

E DIN EN 13272-2:2017-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-08-11

Bahnanwendungen - Elektrische Beleuchtung in Schienenfahrzeugen des öffentlichen Verkehrs - Teil 2: Schienennahverkehrssysteme; Deutsche und Englische Fassung prEN 13272-2:2017

Railway applications - Electrical lighting for rolling stock in public transport systems - Part 2: Urban rail systems; German and English version prEN 13272-2:2017

Inhalt	Seite
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
3.1 Allgemeines.....	6
3.2 Arten von Beleuchtung.....	9
4 Anforderungen an die Beleuchtung in Fahrgasträumen	10
4.1 Allgemeinbeleuchtung.....	10
4.2 Notbeleuchtung.....	12
5 Anforderungen an Beleuchtung in Diensträumen.....	14
5.1 Allgemeinbeleuchtung.....	14
5.2 Notbeleuchtung.....	15
6 Messeinrichtungen, Messbedingungen, Messpunkte	16
6.1 Allgemeines	16
6.2 Messeinrichtung	17
6.3 Bedingungen für Beleuchtungsstärkemessungen	17
6.4 Messorte für Beleuchtungsstärkemessungen	17
6.5 Messung der Beleuchtungsstärke und Blendung.....	17
7 Zusätzliche Anforderungen an die Gestaltung von Beleuchtungssystemen	17
7.1 Allgemeines	17
7.2 Instandhaltung.....	18
Anhang A (normativ) Vertragliche Festlegungen.....	19
A.1 Informationen und Anforderungen, die zu vereinbaren und zu dokumentieren sind.....	19
Literaturhinweise	20