

DIN 67523-2

ICS 93.080.40

Einsprüche bis 2009-09-18
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 67523-2:1988-04

Entwurf

Beleuchtung von Fußgängerüberwegen (Zeichen 293 StVO) mit Zusatzbeleuchtung – Teil 2: Berechnung und Messung

Lighting of pedestrian crossings (sign 293 StVO) with additional lighting –
Part 2: Calculation and measurement

Eclairage des passages protégés pour piétons (point 293 du code de la route) avec
éclairage complémentaire –
Partie 2: Calculs et mesures

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2009-05-18 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses
Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an fnl@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann
im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Lichttechnik (FNL) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift:
Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Lichttechnik (FNL) im DIN

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeines	4
5 Bewertungsfeld	4
6 Berechnung	5
6.1 Allgemeines	5
6.2 Geometrie der Beleuchtungsanlage und Angaben zur Leuchte	5
6.3 Berechnung der örtlichen vertikalen Beleuchtungsstärke	7
6.4 Berechnung der mittleren vertikalen Beleuchtungsstärke	7
7 Messung	8
7.1 Allgemeines	8
7.2 Messung der örtlichen vertikalen Beleuchtungsstärke	8

Vorwort

Dieser Norm-Entwurf wurde vom Arbeitsausschuss NA 058-00-11 AA „FNL/FGSV 3.11.01 Außenbeleuchtung“ des Normenausschusses Lichttechnik (FNL) erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 67523-2:1988-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Die Gütekriterien nach DIN EN 13201-2 und -3 angepasst;
- b) Fußgängerüberwege entsprechend E DIN 67523-1 bewertet;
- c) Berechnung der Blendungsbegrenzung nach DIN EN 13201-2.