

DIN e. V. · 10772 Berlin

Ihr Zeichen:  
Ihre Nachricht vom:  
Unser Zeichen: shs/bda  
Unsere Nachricht vom:

Name: M. Sc. Peer Schrapers  
Telefon: +49 30 2601-2711  
Fax: +49 30 2601-42711  
E-Mail: [peer.schrapers@din.de](mailto:peer.schrapers@din.de)  
Internet: [www.din.de](http://www.din.de)

Datum: 2021-09-03

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir bitten Sie um die Veröffentlichung folgender Meldung:

Die Überarbeitung der Norm

- **DIN 13201-1, Straßenbeleuchtung — Teil 1: Auswahl der Beleuchtungsklassen**

ist abgeschlossen und die Norm wird mit Ausgabedatum September 2021 neu erscheinen und kann beim Beuth-Verlag, 10772 Berlin, [www.beuth.de](http://www.beuth.de) bezogen werden.

Die neue DIN 13201-1 wurde vom NA 058-00-11 AA "FNL/FGSV 3.02 Außenbeleuchtung" im DIN-Normenausschuss Lichttechnik (FNL) erarbeitet und ersetzt die Ausgabe 2005-11 vollständig.

Dieses Dokument legt Anforderungen für die Auswahl der in DIN EN 13201-2 definierten Beleuchtungsklassen M (motorisierter Verkehr), C (Konfliktbereiche) und P (Fußgänger- und Langsamfahrbereiche) fest.

Zu diesem Zweck werden für die relevanten Verkehrsflächen im Freien Parameter angegeben, die für die Beleuchtung relevant sind. Diese werden in der Regel von den zuständigen Behörden für öffentliche Verkehrsflächen oder von privaten Entscheidungsträgern für nicht öffentliche Verkehrsflächen zur Verfügung gestellt. Zur Vergleichbarkeit in der Anwendung der verschiedenen Beleuchtungsklassen legt dieses Dokument praktische Beziehungen in Form vergleichbarer Beleuchtungsklassen fest.

Dieses Dokument legt Anforderungen zur Auswahl der betrachteten Fläche, auf der die Beleuchtungsklassen nach DIN EN 13201-2 sowie die Berechnungsraster und -verfahren nach DIN EN 13201-3 und Energieeffizienzkriterien nach DIN EN 13201-5 angewendet werden sollen, fest.

Die in diesem Dokument verwendeten Parameter ermöglichen:

- a) die Beschreibung einer Beleuchtungssituation in Abhängigkeit von: der Lage der betrachteten Fläche; der verkehrlichen Verwendung der Fläche; dem Einfluss der Umgebung.
- b) die besondere Berücksichtigung von Bedingungen, die den effektiven Energieeinsatz ermöglichen.

**DIN Deutsches Institut für Normung e. V.**

Sitz: Am DIN-Platz · Burggrafenstraße 6 · 10787 Berlin  
Präsident: Dr. Albert Dürr  
Vorstand: Christoph Winterhalter (Vorsitzender), Daniel Schmidt  
Registergericht: AG Berlin-Charlottenburg, VR 288 B

Dieses Dokument legt keine Kriterien fest, nach denen zu entscheiden ist, ob eine Verkehrsfläche zu beleuchten ist oder wie eine Beleuchtungsanlage zu verwenden ist.

Dieses Dokument ist nicht für die Beleuchtung von Fußgängerüberwegen anzuwenden. Für diese gelten DIN 67523-1 und DIN 67523-2.

Mit freundlichen Grüßen

DIN-Normenausschuss Lichttechnik (FNL)

i. A.

Peer Schrapers  
Projektmanager