

**DIN EN 40-3-3**

ICS 93.080.40

Ersatz für  
DIN EN 40-3-3:2003-10**Lichtmaste –  
Teil 3-3: Bemessung und Nachweis –  
Rechnerischer Nachweis;  
Deutsche Fassung EN 40-3-3:2013**

Lighting columns –  
Part 3-3: Design and verification –  
Verification by calculation;  
German version EN 40-3-3:2013

Candélabres d'éclairage public –  
Partie 3-3: Conception et vérification –  
Vérification par calcul;  
Version allemande EN 40-3-3:2013

Gesamtumfang 28 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN  
Normenausschuss Lichttechnik (FNL) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 40-3-3:2013) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 50 „Lichtmaste und Leuchtenansatzstützen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Der für die deutsche Mitarbeit zuständige Arbeitsausschuss im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. ist der als Spiegelausschuss eingesetzte Arbeitsausschuss NA 005-10-29 AA „Lichtmaste und Leuchtenansatzstützen“ im Normenausschuss Bauwesen (NABau).

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 40-3-3:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) das Vorwort wurde geändert, da die Anhänge entfallen;
- b) der Anwendungsbereich wurde überarbeitet;
- c) die Normativen Verweisungen wurden ergänzt;
- d) der Abschnitt 5 wurde überarbeitet;
- e) der Abschnitt 6 wurde überarbeitet und um die Tabelle ergänzt, aus der alternativ auch Werte für das Elastizitätsmodul zu entnehmen sind;
- f) Überarbeitung von Bildern in Abschnitt 8;
- g) die Anhänge A und B entfallen;
- h) das Dokument wurde redaktionell überarbeitet.

### **Frühere Ausgaben**

DIN EN 40-3-3: 2003-10

Deutsche Fassung

Lichtmaste —  
Teil 3-3: Bemessung und Nachweis —  
Rechnerischer Nachweis

Lighting columns —  
Part 3-3: Design and verification —  
Verification by calculation

Candélabres d'éclairage public —  
Partie 3-3: Conception et vérification —  
Vérification par calcul

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 25. November 2012 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

**Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel**