

DIN EN ISO/CIE 11664-6



ICS 17.180.20

Ersatz für
DIN EN ISO 11664-6:2016-12**Farbmetrik –
Teil 6: CIEDE2000-Formel für den Farbabstand (ISO/CIE 11664-6:2022);
Deutsche Fassung EN ISO/CIE 11664-6:2022**

Colorimetry –

Part 6: CIEDE2000 colour-difference formula (ISO/CIE 11664-6:2022);

German version EN ISO/CIE 11664-6:2022

Colorimétrie –

Partie 6: Formule de la différence de couleur CIEDE2000 (ISO/CIE 11664-6:2022);

Version allemande EN ISO/CIE 11664-6:2022

Gesamtumfang 16 Seiten

DIN-Normenausschuss Farbe (FNF)
DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB)
DIN-Normenausschuss Pigmente und Füllstoffe (NPF)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO/CIE 11664-6:2022) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 274 „Light and lighting“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Gemeinschaftsarbeitsausschuss NA 025-00-02 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss FNF/FNL: Farbmeterik“ im DIN-Normenausschuss Farbe (FNF).

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO/CIE 11664-4 siehe DIN EN ISO/CIE 11664-4

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 11664-6:2016-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normnummer geändert in DIN EN ISO/CIE 11664-6;
- b) Abschnitt 3 „Begriffe, Symbole und Abkürzungen“ in zwei Abschnitte (Abschnitt 3 und Abschnitt 4) aufgeteilt;
- c) redaktionelle Änderungen.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 11664-6: 2016-12

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO/CIE 11664-4, *Farbmetrik — Teil 4: CIE 1976 $L^*a^*b^*$ Farbraum (ISO/CIE 11664-4)*

– Leerseite –

Deutsche Fassung

Farbmetrik —
Teil 6: CIEDE2000-Formel für den Farbabstand
(ISO/CIE 11664-6:2022)

Colorimetry —
Part 6: CIEDE2000 colour-difference formula
(ISO/CIE 11664-6:2022)

Colorimétrie —
Partie 6: Formule de la différence de couleur
CIEDE2000 (ISO/CIE 11664-6:2022)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 13. August 2022 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 CEN-CENELEC-Management-Zentrum 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, 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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel