# DIN EN ISO 11664-5:2017-01 (D)

## Farbmetrik - Teil 5: CIE 1976 L*u*v*-Farbenraum und gleichabständige u', v'-Farbtafel (ISO/CIE 11664-5:2016); Deutsche Fassung EN ISO 11664-5:2016

## Inhalt

Seite


**Europäisches Vorwort** ... 3

**Vorwort** ... 4

**Einleitung** ... 5

**1 Anwendungsbereich** ... 6

**2 Normative Verweisungen** ... 6

**3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen** ... 6
**3.1 Begriffe** ... 6
**3.2 Symbole und Abkürzungen** ... 6

**4 Berechnungsverfahren** ... 7
**4.1 Gleichabständige Farbtafel (UCS-Farbtafel)** ... 7
**4.2 Gleichabständiger Farbenraum** ... 8
**4.3 Zuordnungen für Helligkeit, Sättigung, Buntheit und Buntton** ... 9
**4.4 Farbabstände** ... 10

**Anhang A (informativ) Rücktransformation** ... 12

**Literaturhinweise** ... 13