

E DIN EN ISO/CIE 11664-5:2023-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-03-31

Farbmetrik - Teil 5: CIE 1976 $L^*u^*v^*$ -Farbenraum und gleichabständige u' , v' -Farbtafel (ISO/CIE DIS 11664-5:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO/CIE 11664-5:2023

Colorimetry - Part 5: CIE 1976 $L^*u^*v^*$ colour space and u' , v' uniform chromaticity scale diagram (ISO/CIE DIS 11664-5:2023); German and English version prEN ISO/CIE 11664-5:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	6
Vorwort	7
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen	9
3.1 Begriffe	9
3.2 Symbole und Abkürzungen	10
4 Berechnungsverfahren	11
4.1 Gleichabständige Farbtafel (UCS-Farbtafel)	11
4.2 Gleichabständiger Farbenraum	12
4.3 Zuordnungen für Helligkeit, Sättigung, Buntheit und Buntton	13
4.4 Farbabstände	14
Anhang A (informativ) Rücktransformation	16
Literaturhinweise	17