

DIN EN ISO 18314-4:2021-09 (D)

Analytische Farbmessung - Teil 4: Metamerie-Index von Probenpaaren bei Lichtartwechsel (ISO 18314-4:2020); Deutsche Fassung EN ISO 18314-4:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Symbole und Abkürzungen.....	7
5 Referenzlichtart.....	8
6 Testlichtart.....	8
7 CIELAB-Koordinaten L^* , a^* , b^*	9
8 Metamerie-Index für Lichtartwechsel.....	9
8.1 Grundsätzliche Berechnungsmethoden.....	9
8.2 Grundsätzliche Berechnung des Metamerie-Indexes aus Farbabständen.....	10
8.3 Korrekturmethode.....	10
8.3.1 Additive Korrektur.....	10
8.3.2 Multiplikative Korrektur.....	11
8.3.3 Spektralkorrektur.....	11
8.4 Prüfbericht.....	15
Anhang A (informativ) Rechenbeispiele.....	16
Literaturhinweise.....	29