

Farbe und Farbsehen

Elementarfarben in der Farbinformationstechnik

Autor: Prof. Dr. Klaus Richter

25 Normfarben für D65
Buntonkreis mit 16 und 8 Stufen
Normdisplay *sRGB*
rgb-Daten: *rgb****e** (oben)
Elementarbunton *H**, Brillantheit *I**,
Buntheit *C**: *HIC****e** (unten)

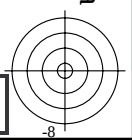
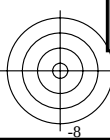
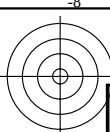
Sonderdruck zur Ausstellung
Farbe und Farbsehen
am Fachgebiet Lichttechnik
der Technischen Universität Berlin
Einsteinufer 19, D-10587 Berlin
siehe: <http://www.li.tu-berlin.de>
und <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Prüfvorlage PG70; Bunttonkreis; 16- und 8-Stufen
25 Normfarben für D65

Eingabe: *rgb/cmyk* -> *rgb/cmyk*
Ausgabe: keine Änderung

TUB-Registrierung: 20130201-PG70/PG70L0NA.TXT/.PS
Anwendung für Messung von Display-Ausgabe

TUB-Material: Code=rha4ta



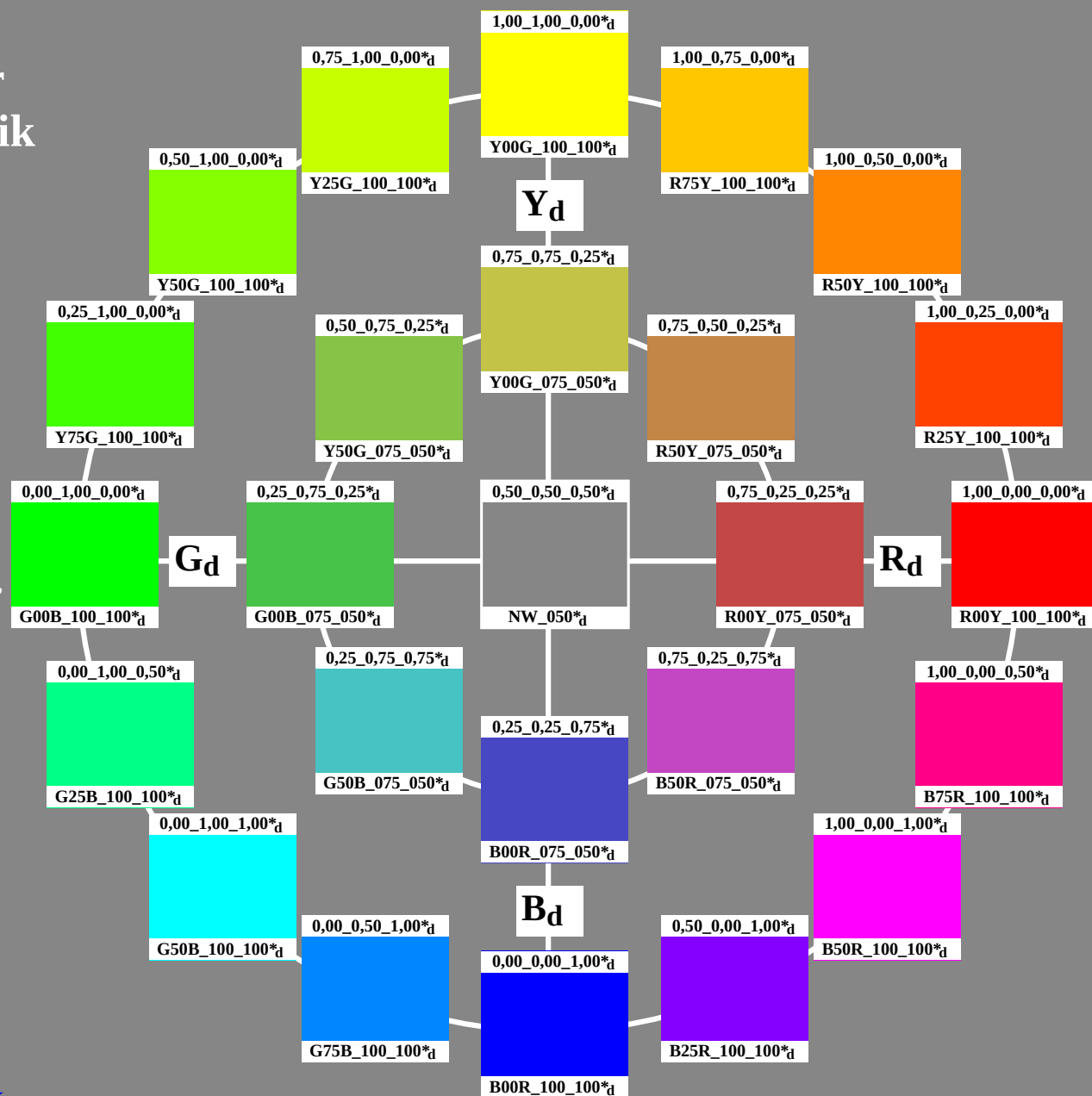
Farbe und Farbsehen Elementarfarben in der Farbinformationstechnik

Autor: Prof. Dr. Klaus Richter

25 Normfarben für D65
Bunttonkreis mit 16 und 8 Stufen
Normdisplay sRGB

rgb-Daten: $rgb \cdot e$ (oben)
Elementarbuntton H^* , Brillantheit I^* ,
Buntheit C^* : $HIC \cdot e$ (unten)

Sonderdruck zur Ausstellung
Farbe und Farbsehen
am Fachgebiet Lichttechnik
der Technischen Universität Berlin
Einsteinufer 19, D-10587 Berlin
siehe: <http://www.li.tu-berlin.de>
und <http://130.149.60.45/~farbmetrik>



TUB-Registrierung: 20130201-PG70/PG70L0NA.TXT /PS
Anwendung für Messung von Display-Ausgabe, keine Separation

TUB-Material: Code=rh4ta

0-003130-L0

PG700-70

TUB-Prüfvorlage PG70; Bunttonkreis; 16- und 8-Stufen
25 Normfarben für D65, 3D=0, de=0

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_d$
Ausgabe: Transfer nach rgb_d

0-003130-F0

Farbe und Farbsehen

Elementarfarben in der Farbinformationstechnik

Autor: Prof. Dr. Klaus Richter

25 Normfarben für D65
Buntonkreis mit 16 und 8 Stufen
Normdisplay *sRGB*
rgb-Daten: *rgb**_e (oben)
Elementarbunton *H**, Brillantheit *I**,
Buntheit *C**: *HIC**_e (unten)

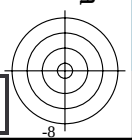
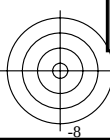
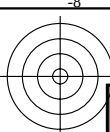
Sonderdruck zur Ausstellung
Farbe und Farbsehen
am Fachgebiet Lichttechnik
der Technischen Universität Berlin
Einsteinufer 19, D-10587 Berlin
siehe: <http://www.li.tu-berlin.de>
und <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Prüfvorlage PG70; Bunttonkreis; 16- und 8-Stufen
25 Normfarben für D65

Eingabe: *rgb/cmyk* -> *rgb/cmyk*
Ausgabe: keine Änderung

TUB-Registrierung: 20130201-PG70/PG70L0NA.TXT /.PS
- Anwendung für Messung von Display-Ausgabe

TUB-Material: Code=rh4ta



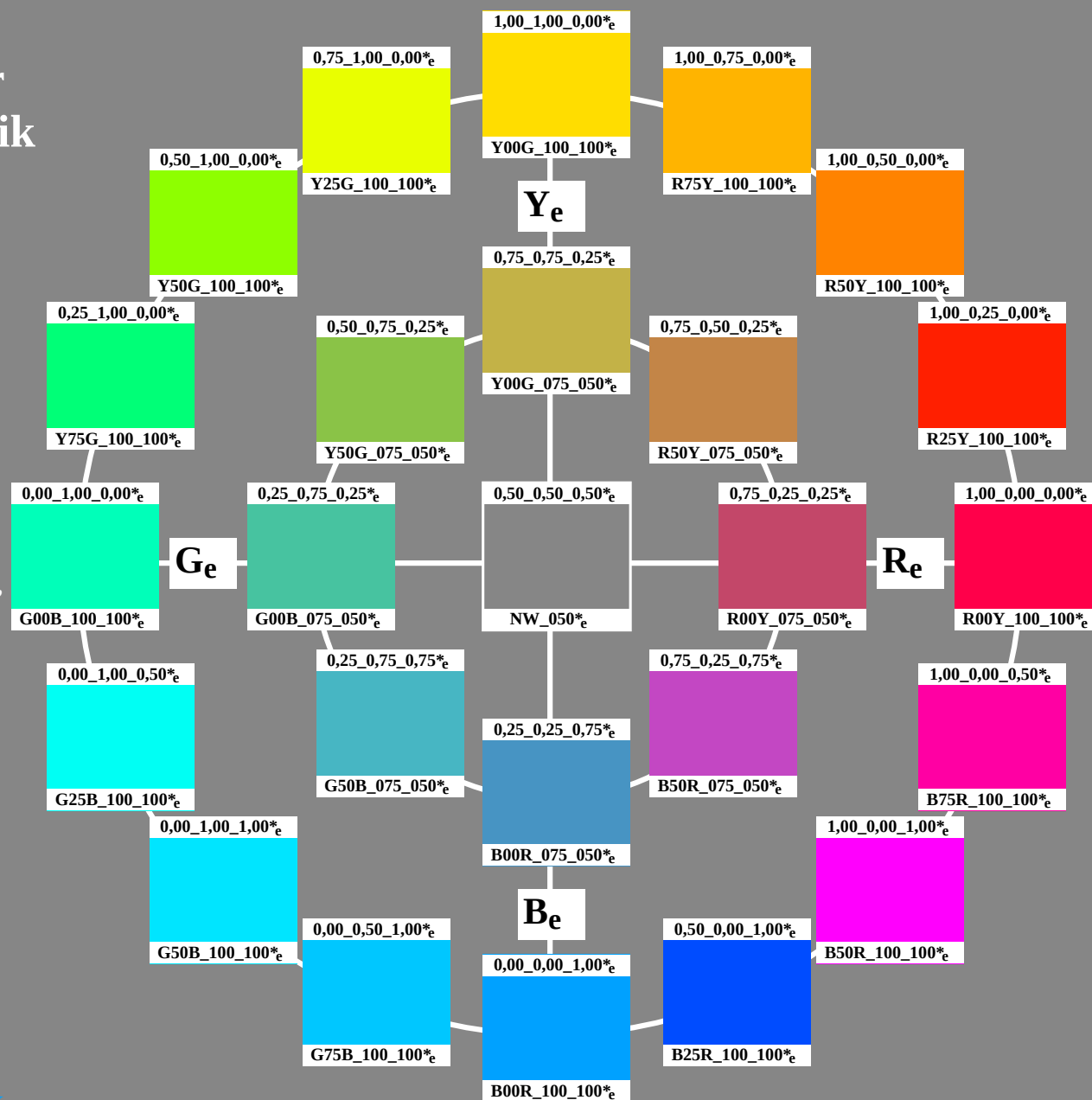
Farbe und Farbsehen Elementarfarben in der Farbinformationstechnik

Autor: Prof. Dr. Klaus Richter

25 Normfarben für D65
Bunttonkreis mit 16 und 8 Stufen
Normdisplay sRGB

rgb-Daten: rgb^*_e (oben)
Elementarbuntton H^* , Brillantheit I^* ,
Buntheit C^* : HIC^*_e (unten)

Sonderdruck zur Ausstellung
Farbe und Farbsehen
am Fachgebiet Lichttechnik
der Technischen Universität Berlin
Einsteinufer 19, D-10587 Berlin
siehe: <http://www.li.tu-berlin.de>
und <http://130.149.60.45/~farbmetrik>



0-013130-L0

PG700-71

TUB-Prüfvorlage PG70; Bunttonkreis; 16- und 8-Stufen
25 Normfarben für D65, 3D=0, de=1

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_e$
Ausgabe: Transfer nach rgb_e

0-013130-F0

TUB-Registrierung: 20130201-PG70/PG70L0NA.TXT /PS
Anwendung für Messung von Display-Ausgabe, keine Separation
TUB-Material: Code=rh4ta