



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>



0-103131-L0

PG760-72

PE4600L_120830.TXT, 1080 colors, Separation $cmY0^*$

TUB-Prüfvorlage PG76; Bunttonkreis; 16- und 8-Stufen
25 Normfarben für D65, 3D=1, de=0, $cmY0^*$

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{dd}$
Ausgabe: 3D-Linearisierung $cmY0^*_{dd}$

0-103131-F0

TUB-Registrierung: 20130201-PG76/PG76L0FP.PDF / .PS
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe, Separation $cmY0^*$ (CMY0)

TUB-Material: Code=rh4ta

Farbe und Farbsehen

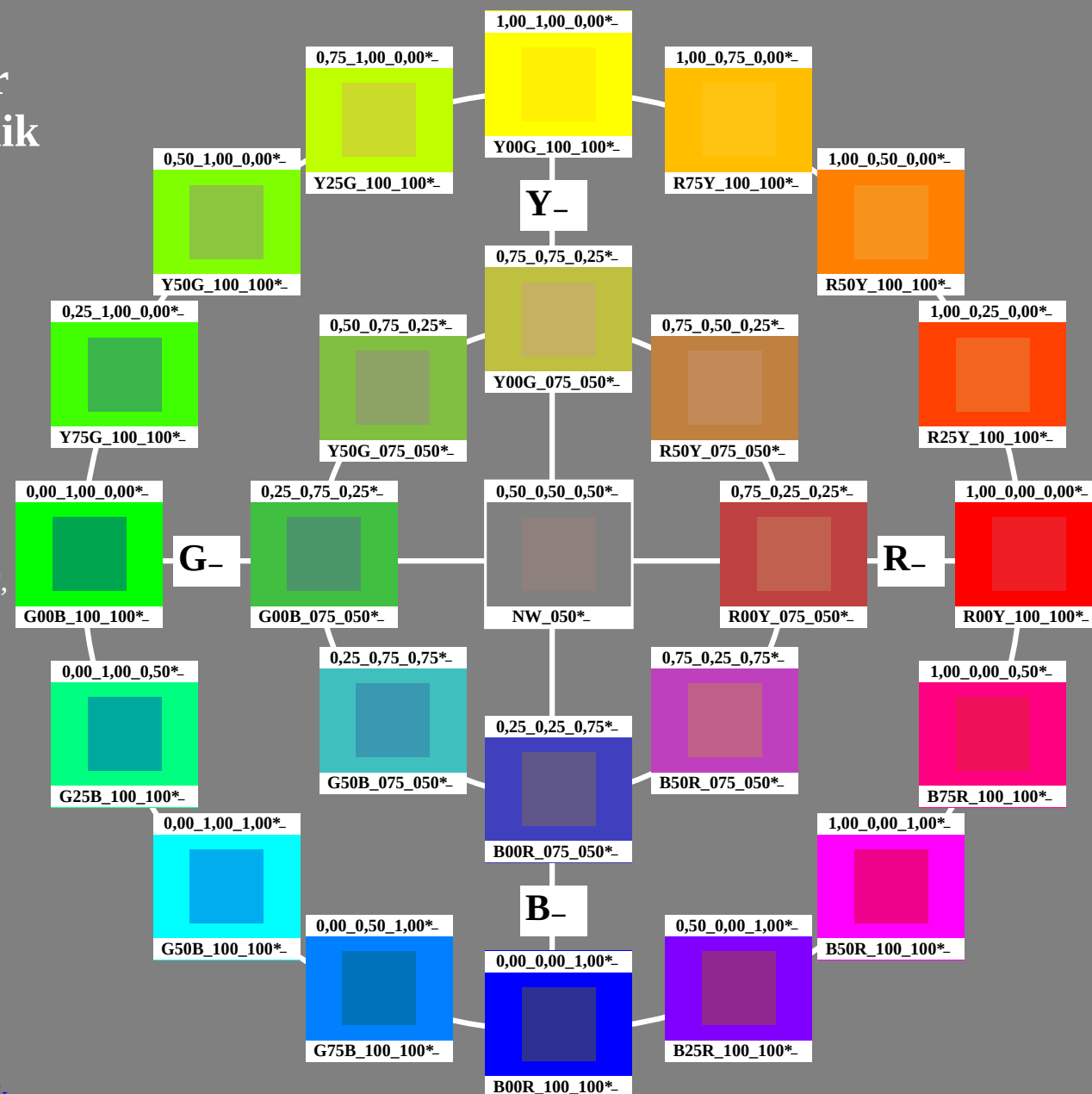
Elementarfarben in der Farbinformationstechnik

Autor: Prof. Dr. Klaus Richter

25 Normfarben für D65
Buntonkreis mit 16 und 8 Stufen
Normdisplay *sRGB*

rgb -Daten: rgb^*_e (oben)
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>



TUB-Prüfvorlage PG76; Bunttonkreis; 16- und 8-Stufen
25 Normfarben für D65

Eingabe: *rgb/cmyk* $\rightarrow$ *rgb/cmyk*
Ausgabe: keine Änderung

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>



0-113131-L0

PG760-73

PE4600L_120830.TXT, 1080 colors, Separation $cmY0^*$

TUB-Prüfvorlage PG76; Bunttonkreis; 16- und 8-Stufen
25 Normfarben für D65, 3D=1, $de=1$, $cmY0^*$

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
Ausgabe: 3D-Linearisierung $cmY0^*_{de}$