

Farge og Fargesyn Elementærfarger i Fargeinformasjonsteknologien

Author: Prof. Dr. Klaus Richter

25 standard farge for D65
fargetonesirkel: 16 eller 8 trinns
standard display sRGB
rgb data: $rgb \cdot e$ (top)
elementærfargetoner H^* , briljans I^* ,
kulørthet C^* : $HIC^* \cdot e$ (bottom)

Special print for the exhibition
Farge og Fargesyn
Section Lighting Technology
of the Berlin University of Technology
Einsteinufer 19, D-10587 Berlin
se: <http://www.li.tu-berlin.de>
og <http://130.149.60.45/~farbmetrik>
og <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-prøveplansje PN70; fargetonesirkel; 16 og 8 trinns
25 standard farge for D65

input: $rgb/cmyk \rightarrow rgb/cmyk$
output: ingen ending

TUB registrering: 20150701-PN70/PN70L0FA.TXT /.PS
anvendelse for måling av display output

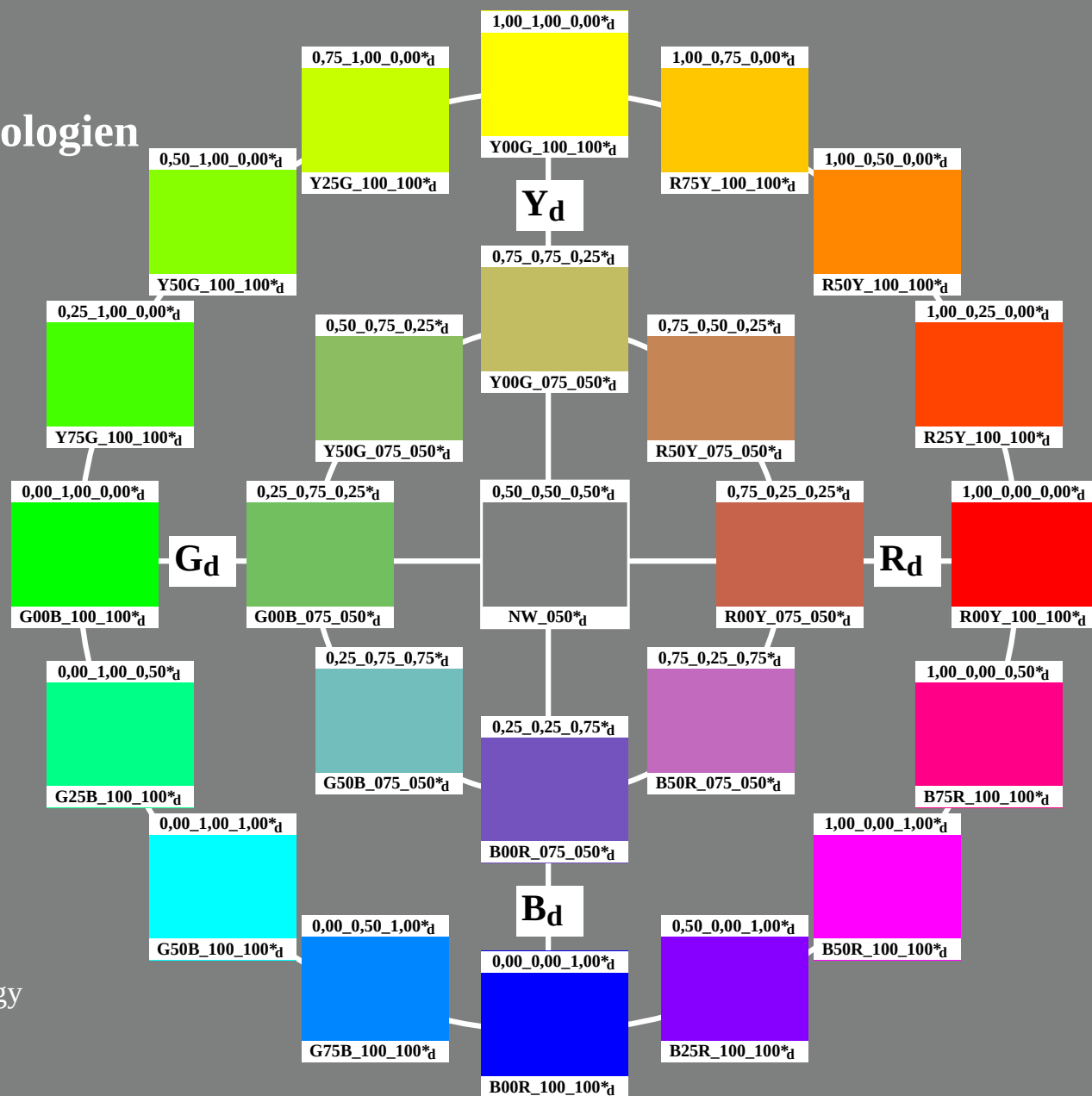
TUB-material: code=rha4ta

Farge og Fargesyn Elementærfarger i Fargeinformasjonsteknologien

Author: Prof. Dr. Klaus Richter

25 standard farge for D65
fargetonesirkel: 16 eller 8 trinns
standard display sRGB
rgb data: $rgb * e$ (top)
elementærfargetoner H^* , briljans I^* ,
kulørthet C^* : $HIC^* e$ (bottom)

Special print for the exhibition
Farge og Fargesyn
Section Lighting Technology
of the Berlin University of Technology
Einsteinufer 19, D-10587 Berlin
se: <http://www.li.tu-berlin.de>
og <http://130.149.60.45/~farbmetrik>
og <http://130.149.60.45/~farbmetrik>



TUB-prøveplansje PN70; fargetonesirkel; 16 og 8 trinns
25 standard farge for D65, 3D=1, de=0*

input: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{dd}$
output: 3D-linearisering til rgb^*_{dd}

Farge og Fargesyn Elementærfarger i Fargeinformasjonsteknologien

Author: Prof. Dr. Klaus Richter

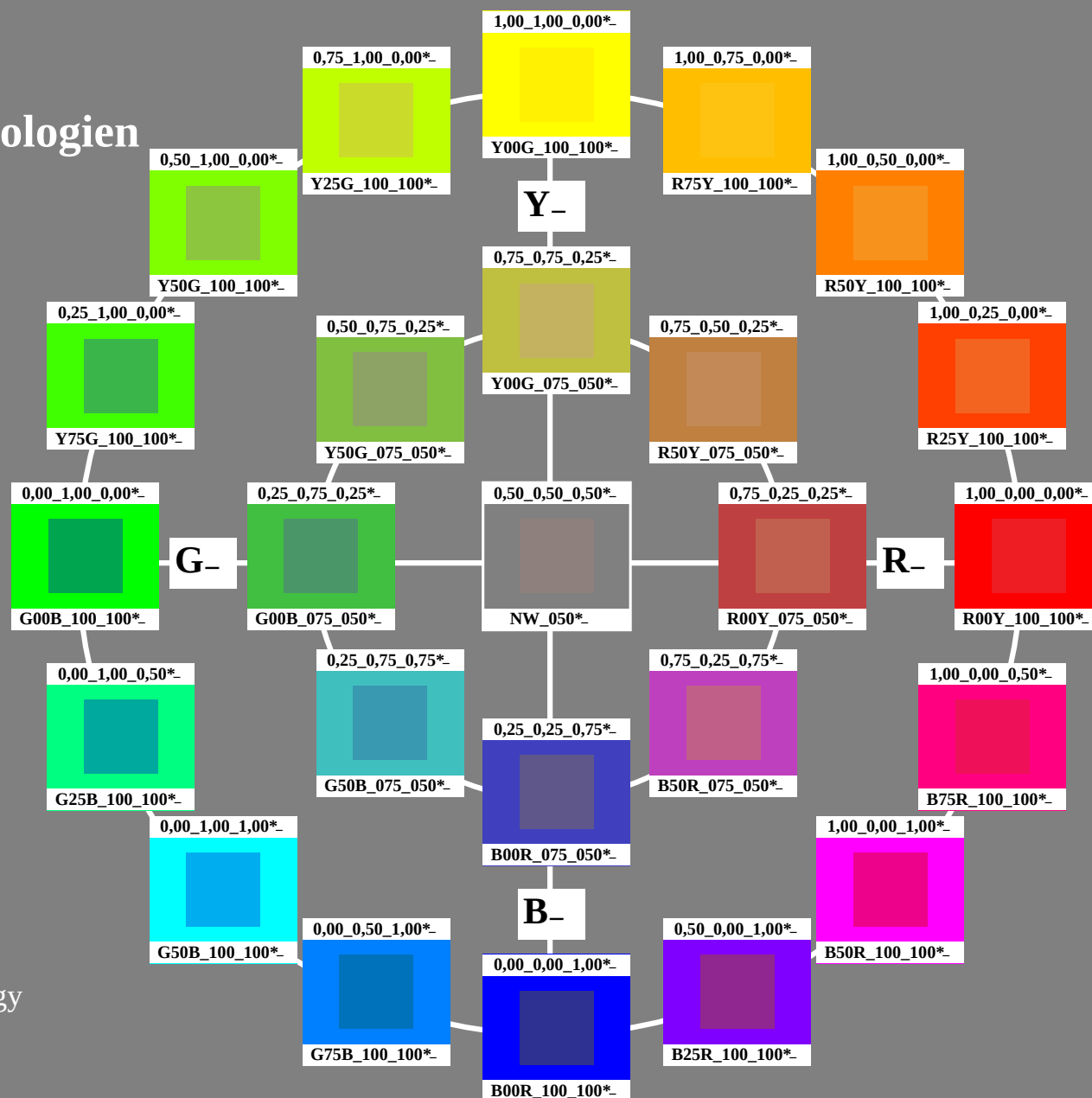
25 standard farge for D65
fargetonesirkel: 16 eller 8 trinns
standard display sRGB
rgb data: rgb^*e (top)
elementærfargetoner H^* , briljans I^* ,
kulørthet C^* : HIC^*e (bottom)

Special print for the exhibition
Farge og Fargesyn
Section Lighting Technology
of the Berlin University of Technology
Einsteinufer 19, D-10587 Berlin
se: <http://www.li.tu-berlin.de>
og <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

<http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-prøveplansje PN70; fargetonesirkel; 16 og 8 trinns
25 standard farge for D65

input: $rgb/cmyk \rightarrow rgb/cmyk$
output: ingen ending



TUB registrering: 20150701-PN70/PN70L0FA.TXT /.PS
anvendelse for måling av display output

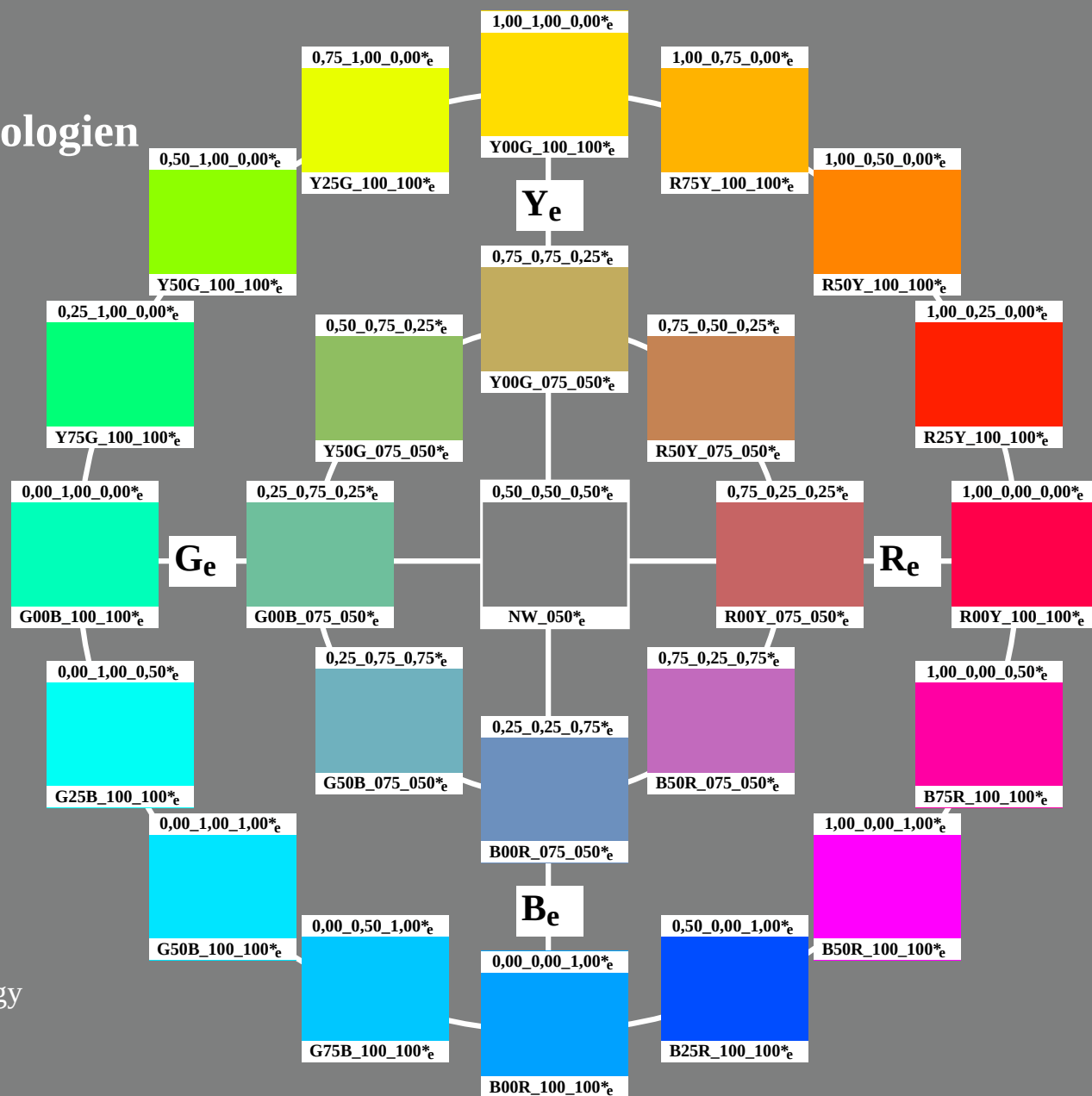
TUB-material: code=rha4ta

Farge og Fargesyn Elementærfarger i Fargeinformasjonsteknologien

Author: Prof. Dr. Klaus Richter

25 standard farge for D65
fargetonesirkel: 16 eller 8 trinns
standard display sRGB
rgb data: rgb^*_e (top)
elementærfargetoner H^* , briljans I^* ,
kulørthet C^* : HIC^*_e (bottom)

Special print for the exhibition
Farge og Fargesyn
Section Lighting Technology
of the Berlin University of Technology
Einsteinufer 19, D-10587 Berlin
se: <http://www.li.tu-berlin.de>
og <http://130.149.60.45/~farbmetrik>



TUB-prøveplasje PN70; fargetonesirkel; 16 og 8 trinns
25 standard farge for D65, 3D=1, de=1*

input: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
output: 3D-linearisering til rgb^*_{de}

TUB registrering: 20150701-PN70/PN70L0FA.TXT /.PS
anvendelse for måling av display output, ingen separasjon

TUB-material: code=th4ta