

Ein- und Ausgabe: Laser-Reflektiv-System LRS18a

Daten für jede Geräte- (d) oder
Elementarfarbe (e):

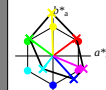
HIC^*

Bunntext für die Farben
dieser Seite:

$H^*_e = R00Y_e, R25Y_e, \dots, B75R_e$

ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten

H^*_e	$L^*=L^*_s a^*_s$	b^*_s	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100	48.4	66.1	40.2	77.3
R25Y_100_100	56.8	48.0	50.5	69.6
R50Y_100_100	68.6	25.0	63.9	68.6
R75Y_100_100	80.6	4.8	77.2	77.3
Y00G_100_100	90.2	-9.6	88.2	88.7
Y25G_100_100	83.2	-18.4	79.9	81.9
Y50G_100_100	73.3	-31.7	62.7	70.2
Y75G_100_100	62.0	-49.7	43.2	65.8
G00B_100_100	55.8	-65.2	33.8	73.4
G25B_100_100	59.3	-50.3	-9.0	51.0
G50B_100_100	63.0	-30.5	-42.0	51.9
G75B_100_100	45.7	-5.7	-44.6	44.9
B00R_100_100	27.5	25.9	-47.3	53.9
B25R_100_100	38.3	52.6	-28.5	59.8
B50R_100_100	49.5	73.5	-9.0	74.0
B75R_100_100	48.9	69.3	12.9	70.4



%Umfang

$u^*_{rel} = 114$

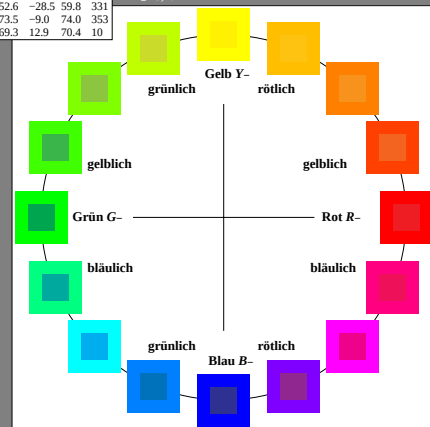
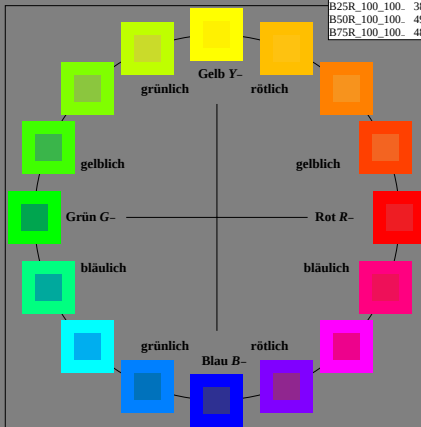
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

LRS18a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_s a^*_s$	b^*_s	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R_Ma	32.5	62.3	46.4	77.7
Y_Ma	82.7	-3.1	113.9	114.0
G_Ma	39.4	-61.8	45.8	76.9
B_Ma	47.8	-26.8	-34.2	43.4
M_Ma	10.1	55.1	-61.0	82.2
N_Ma	34.5	80.6	-33.9	87.5
W_Ma	6.2	0.0	0.0	0.0
R_CIE	91.9	0.0	0.0	0.0
Y_CIE	39.9	58.7	27.9	65.0
G_CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6
B_CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5
M_CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4



RG810-7N RGB 0-003034-L0

TUB-Prüfvorlage RG81; 16 Bunttöne, $cf=1$
Prüfvorlage nach DIN 33872

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