

Eingabe: Farbmimetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.105$

lab^*tch und lab^*nch

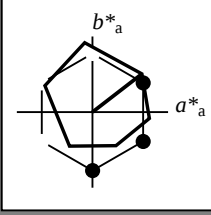
D65: Buntton O

LCH*Ma: 48 83 38

olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	47.94	65.39	50.52	82.63	38
Y _{Ma}	90.37	-10.26	91.75	92.32	96
L _{Ma}	50.9	-62.83	34.96	71.91	151
C _{Ma}	58.62	-30.34	-45.01	54.3	236
V _{Ma}	25.72	31.1	-44.4	54.22	305
M _{Ma}	48.13	75.28	-8.36	75.74	354
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.66	26.98	64.57	25
J _{CIE}	81.26	-2.16	67.76	67.79	92
G _{CIE}	52.23	-42.25	11.76	43.87	164
B _{CIE}	30.57	1.15	-46.84	46.86	271



%Umfang

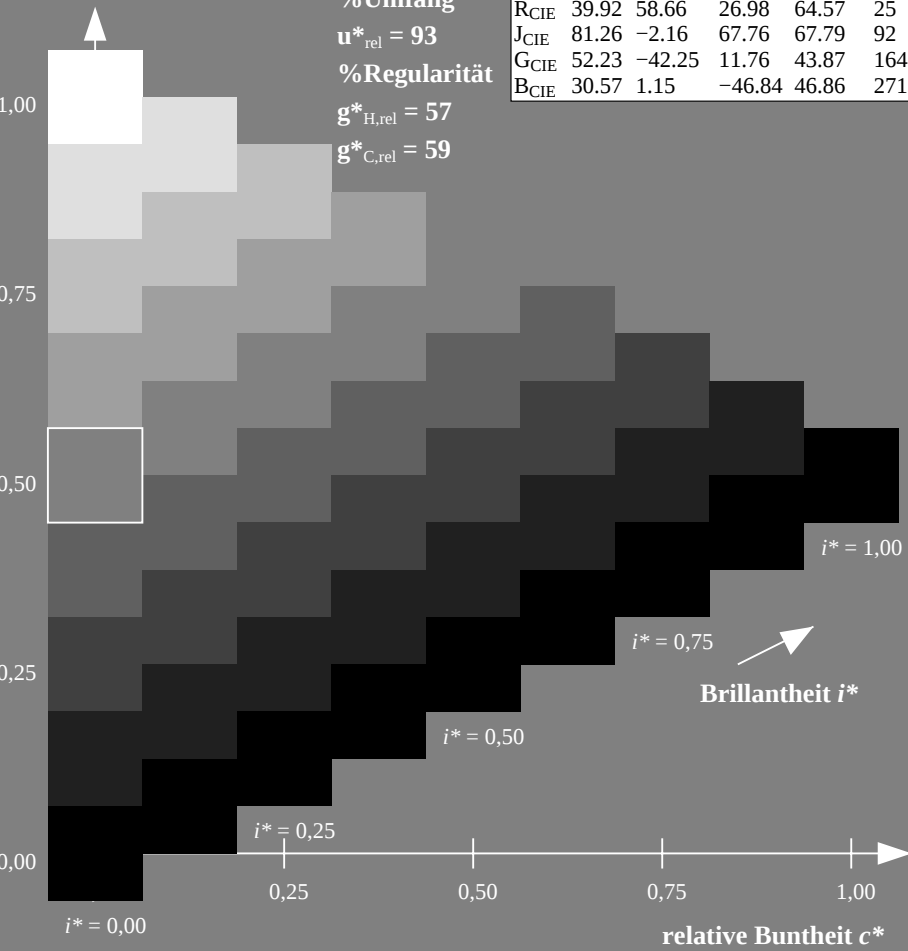
$u^*_{rel} = 93$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 57$

$g^*_{C,rel} = 59$

Dreiecks-Helligkeit t^*



ZG660-7N, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.105 (links)

Seite 1/10

Ausgabe: Farbmimetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.105$

lab^*tch und lab^*nch

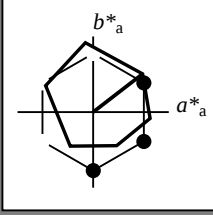
D65: Buntton O

LCH*Ma: 48 83 38

olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R	48.0	68.58	31.54	75.48	25
R25J	50.11	61.52	52.63	80.96	41
R50J	62.87	38.77	65.02	75.71	59
R75J	74.87	17.37	76.69	78.63	77
J	86.19	-2.8	87.69	87.73	92
J25G	84.01	-18.73	82.6	84.7	103
J50G	71.17	-35.83	64.13	73.46	119
J75G	56.99	-54.71	43.72	70.05	141
G	52.8	-54.82	15.26	56.92	164
G25B	54.69	-46.87	-4.31	47.08	185
G50B	57.25	-36.1	-30.82	47.48	220
G75B	49.61	-13.51	-44.85	46.85	253
B	41.78	1.1	-44.7	44.72	271
B25R	29.34	24.33	-44.47	50.7	299
B50R	40.78	60.78	-20.18	64.05	342
B75R	48.06	71.56	13.77	72.87	11



%Umfang

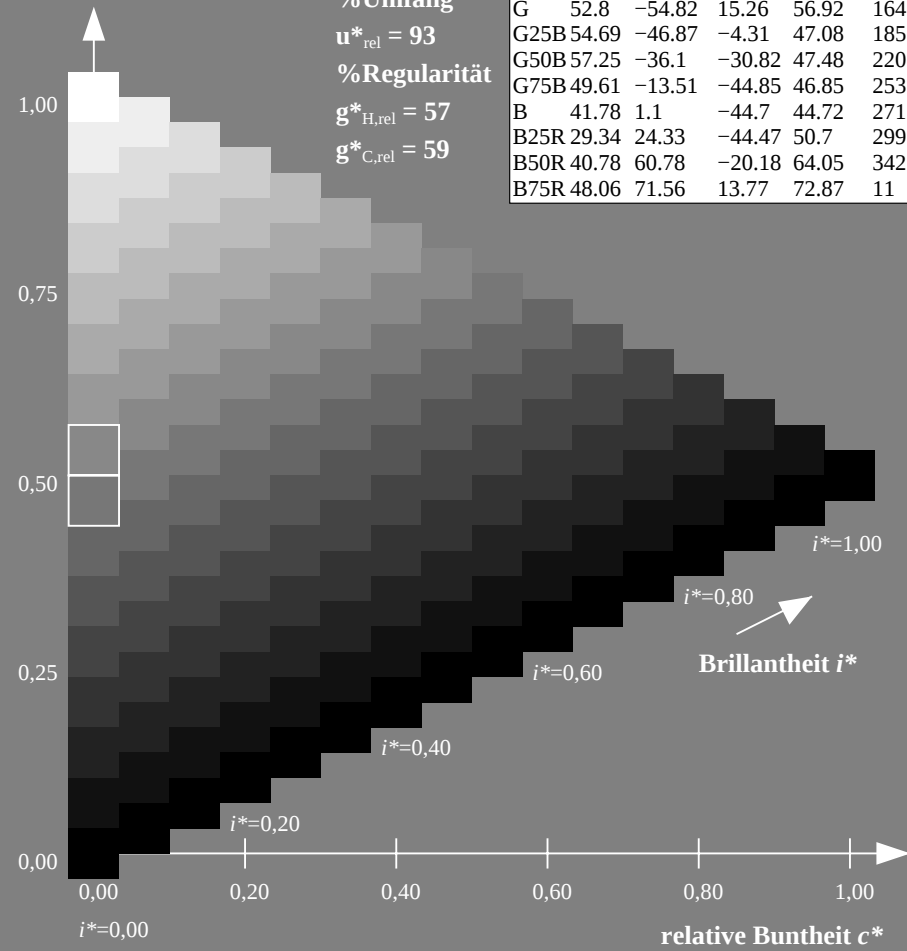
$u^*_{rel} = 93$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 57$

$g^*_{C,rel} = 59$

Dreiecks-Helligkeit t^*



ZG660-7N, 16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.105 (rechts)

m n