

Ein- und Ausgabe: Offset-Reflektiv-System ORS18a für relativen CIELAB-Buntton $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 92/360 = 0.25$

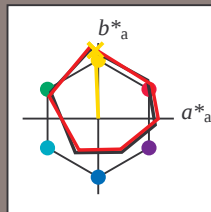
Daten für jede Geräte- (d) oder
Elementarfarbe (e):

HIC_e^*

Bunttontext für die Farben
dieser Seite:

$H_e^* = Y00G_e$

Dreiecks-Helligkeit T^*



ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L_a^* a_a^*$	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	
R _e ,Ma	45.6	72.2	34.4	80.0	25
Y _e ,Ma	83.6	-3.6	90.4	90.4	92
G _e ,Ma	50.6	-62.1	19.9	65.2	162
C _e ,Ma	55.0	-36.2	-27.2	45.3	216
B _e ,Ma	40.2	1.2	-40.6	40.6	271
M _e ,Ma	31.1	47.7	-29.1	55.9	328
N _e ,Ma	24.3	0.0	0.0	0.0	0
W _e ,Ma	95.6	0.0	0.0	0.0	0
R _e ,CIE	39.9	58.7	27.9	65.0	25
Y _e ,CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
G _e ,CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
B _e ,CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4	271

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LabCh_{e,Ma}^*$: 83 -3 90 90 92

$HIC_{e,Ma}^*$: Y00G_100_100_e

$rgbic_{e,Ma}^*$:

1.0 0.87 0.0 1.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit T^*

%Umfang

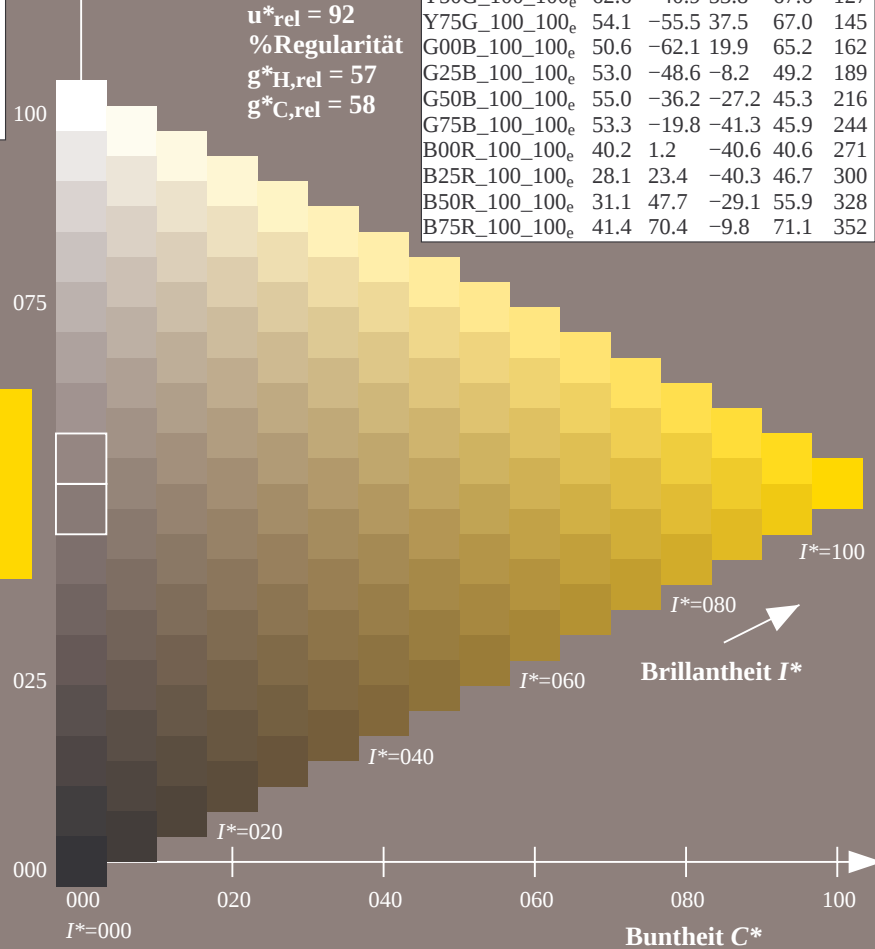
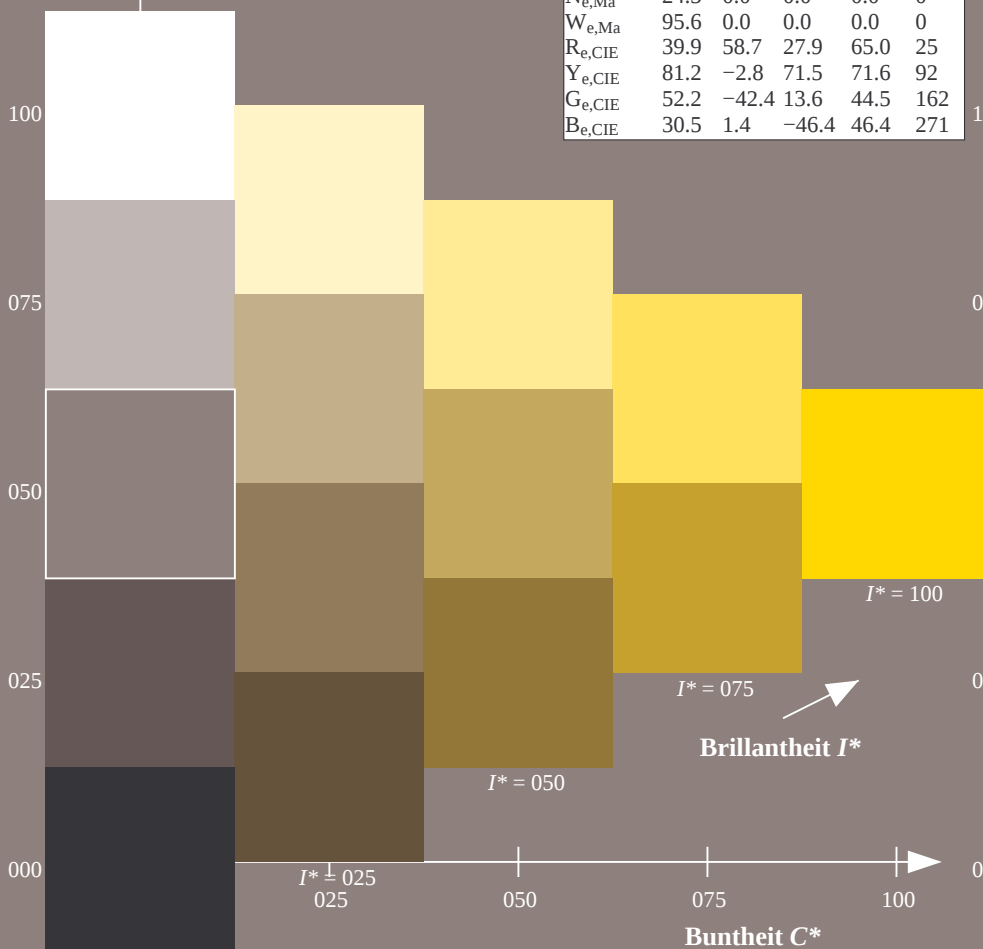
$u_{rel}^* = 92$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 57$

$g_{C,rel}^* = 58$

ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten					
H_e^*	$L^*=L_a^* a_a^*$	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	
R00Y_100_100 _e	45.6	72.2	34.4	80.0	25
R25Y_100_100 _e	50.5	59.2	51.6	78.6	41
R50Y_100_100 _e	60.2	38.2	63.4	74.1	58
R75Y_100_100 _e	70.9	17.9	75.9	77.9	76
Y00G_100_100 _e	83.6	-3.6	90.4	90.4	92
Y25G_100_100 _e	74.5	-25.0	74.3	78.4	108
Y50G_100_100 _e	62.6	-40.9	53.8	67.6	127
Y75G_100_100 _e	54.1	-55.5	37.5	67.0	145
G00B_100_100 _e	50.6	-62.1	19.9	65.2	162
G25B_100_100 _e	53.0	-48.6	-8.2	49.2	189
G50B_100_100 _e	55.0	-36.2	-27.2	45.3	216
G75B_100_100 _e	53.3	-19.8	-41.3	45.9	244
B00R_100_100 _e	40.2	1.2	-40.6	40.6	271
B25R_100_100 _e	28.1	23.4	-40.3	46.7	300
B50R_100_100 _e	31.1	47.7	-29.1	55.9	328
B75R_100_100 _e	41.4	70.4	-9.8	71.1	352



0-013131-L0 QG360-71

TUB-Prüfvorlage QG36; Bunttoncode: $H_e^* = Y00G_e$
Prüfvorlage nach DIN 33872, 3D=0, de=1, cmy0

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_e$
Ausgabe: Transfer nach $cmy0_e$

0-013131-F0