

voir des fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF50/QF50.HTM>
 informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

Entrée et sortie: Système Télévision Lumicie TLS00a par la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 127/360 = 0.35$

$H^*_e = Y50G_e$

Donnée de couleurs périphérique (d)

ou élémentaire (e):

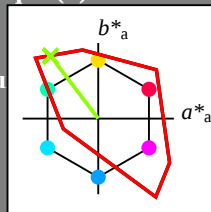
HIC^*_e

code de teinte pour les couleurs

de cette page:

$H^*_e = Y50G_e$

triangle luminosité T^*



TLS00a; adaptées données CIELAB (a)

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R _e ,Ma	50.9	78.3	37.3	86.7	25
Y _e ,Ma	83.7	-3.4	84.5	84.5	92
G _e ,Ma	85.1	-64.6	20.7	67.9	162
C _e ,Ma	79.0	-34.2	-25.7	42.8	216
B _e ,Ma	59.2	1.7	-56.6	56.6	271
M _e ,Ma	57.1	94.1	-57.4	110.3	328
N _e ,Ma	0.0	0.0	0.0	0.0	0
W _e ,Ma	95.4	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

Les données de couleur maximale (Ma):

LabCh^{*}_e,Ma: 85 -63 82 104 127

HIC^*_e ,Ma: Y50G_100_100_e

rgbic^{*}_e,Ma:

0.52 1.0 0.0 1.0 1.0

triangle luminosité T^*

% Gamme

$u^*_{rel} = 158$

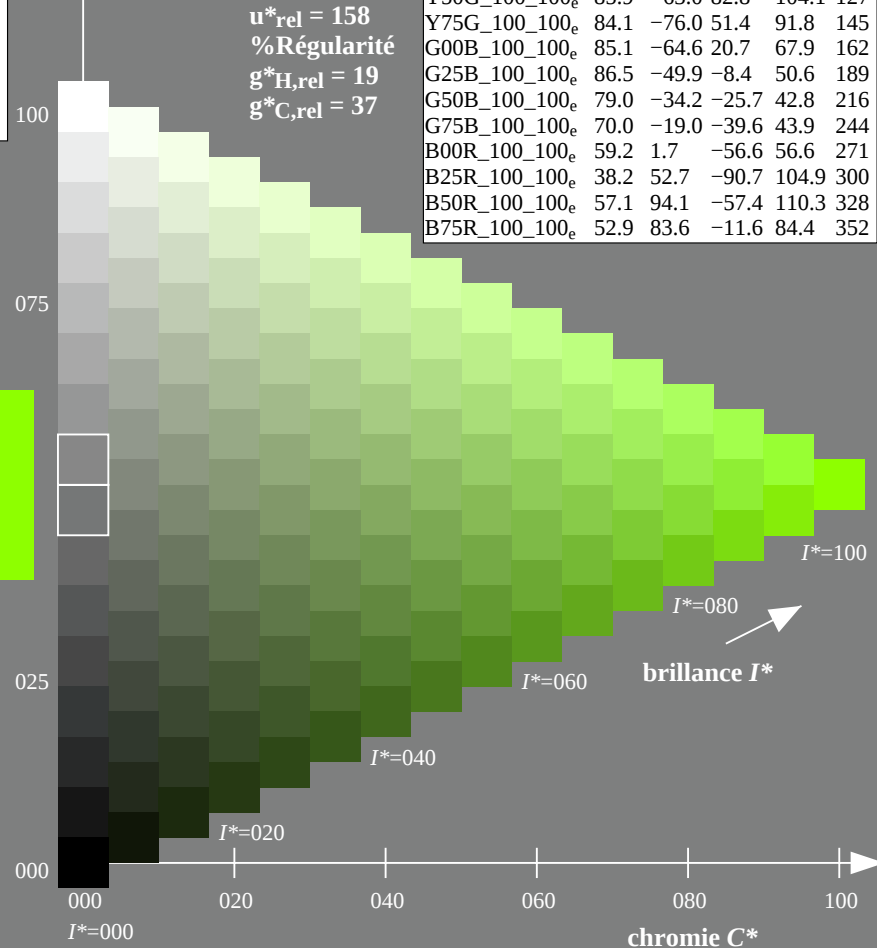
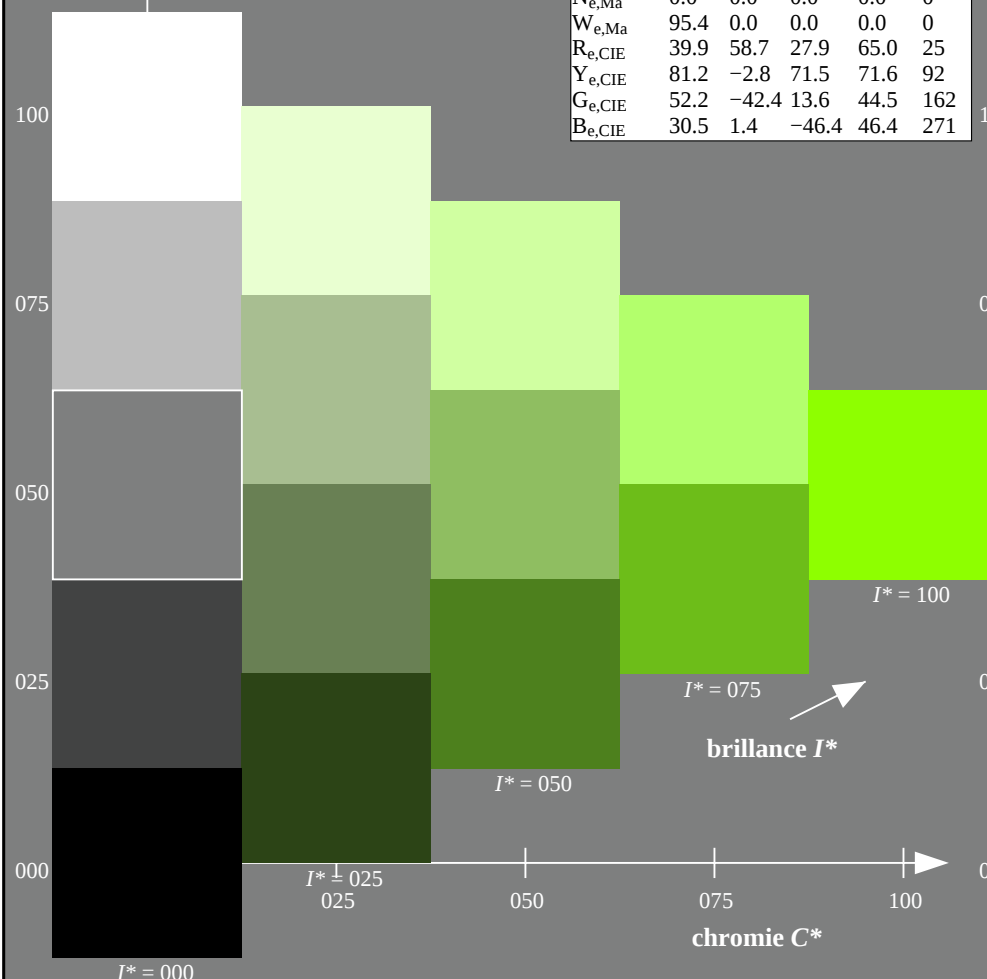
% Régularité

$g^*_{H,rel} = 19$

$g^*_{C,rel} = 37$

TLS00a; adaptées données CIELAB (a)

H^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100 _e	50.9	78.3	37.3	86.7	25
R25Y_100_100 _e	51.3	74.4	64.8	98.7	41
R50Y_100_100 _e	63.1	42.7	70.8	82.7	58
R75Y_100_100 _e	73.5	18.3	77.7	79.8	76
Y00G_100_100 _e	83.7	-3.4	84.5	84.5	92
Y25G_100_100 _e	91.0	-29.9	88.9	93.8	108
Y50G_100_100 _e	85.9	-63.0	82.8	104.1	127
Y75G_100_100 _e	84.1	-76.0	51.4	91.8	145
G00B_100_100 _e	85.1	-64.6	20.7	67.9	162
G25B_100_100 _e	86.5	-49.9	-8.4	50.6	189
G50B_100_100 _e	79.0	-34.2	-25.7	42.8	216
G75B_100_100 _e	70.0	-19.0	-39.6	43.9	244
B00R_100_100 _e	59.2	1.7	-56.6	56.6	271
B25R_100_100 _e	38.2	52.7	-90.7	104.9	300
B50R_100_100 _e	57.1	94.1	-57.4	110.3	328
B75R_100_100 _e	52.9	83.6	-11.6	84.4	352



3-113130-L0 QF500-73

graphique TUB-QF50; code de teinte: $H^*_e=Y50G_e$
 graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, sRGB*

entrée: rgb/cmyk -> rgb_{de}
 sortie: linearisation 3D selon rgb^{*}_{de}

TUB enregistrement: 20130201-QF50/QF50L0FP.PDF /.PS
 application pour la mesure de sortie sur écran, aucune séparation

TUB matériel: code=th4ta