

Entree et sortie: Systeme Television Lumicie TLS00a par la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 25/360 = 0.07$

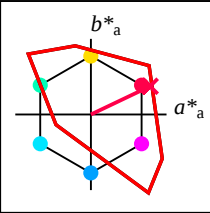
$H^*_e = R00Y_e$

Donnee de couleurs peripherique (d)

ou elémentaire (e):

HIC^*_e
code de teinte pour les couleurs
de cette page:

$H^*_e = R00Y_e$
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):

$LabCh^*_{e, Ma}: 50\ 78\ 37\ 86\ 25$

$HIC^*_{e, Ma}: R00Y_100_100_e$

$rgbic^*_{e, Ma}:$

1.0 0.0 0.26 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

