

$XYZ_w=84.1998, 88.59, 96.46$

$a^* = 500 (a' - a'_{n_0}) Y^{1/3}$

$b^* = 500 (b' - b'_{n_0}) Y^{1/3}$

$a = a_2 [x/y + 1]$

$b = b_2 [z/y + 1/6]^{1/3}$

$a_2 = 1/15 = 0.06666$

$b_2 = -1/12 = -0.08333$

$n = D65$

LABHNU1 79

Name und Spektralbereich

$R_m 565_770 \quad Y_m 495_770$

$G_o 495_565 \quad C_m 380_565$

$B_m 380_495 \quad M_o 565_495$

Optimalfarben (o), $Y_W=88,6$

4 von maximalem (m) C_{AB} für D65

in Buntheitsdiagramm (A^*, B^*)

