

$XYZ_W=85.53, 90.0, 98.0$

$A_2 = 2,5 C_c (a_2 - a_{2,n}) Y$

$B_2 = 2,5 C_c B_c (b_2 - b_{2,n}) Y$

$a_2 = a_{20} [(x-x_c)/y]$

$b_2 = b_{20} [z/y]$

$a_{20} = 1, b_{20} = -0,4$

$x_c = 0,110, B_c = 0,750$

$n = D65, xy_W=0.312, 0.329$

$C_{AB,2}=[A_2^2+B_2^2]^{1/2}$

**Name & Spektralbereich**

$R_m$  570\_770     $Y_m$  520\_770

$G_m$  470\_570     $C_m$  380\_570

$B_m$  380\_520     $M_m$  570\_470

**6 Optimalfarben (o),  $Y_W=90, Y_N=3,6$**

**6 von maximalem (m)  $C_{AB}$  für D65**

**in Buntwertdiagramm ( $A_2, B_2$ )**

