

lavere fargemetrikk (fargedata: lineær relasjon til CIE 1931 data)

lineære fargebetegnelser	navn og sammenheng med CIE tri-stimulus- eller kromatisitetsverdier	merknader
tristimulus-verdier	X, Y, Z	
kulørverdi rød-grønn gul-blå radiell	<i>lineært kulørverdi diagram (A, B)</i> $A = [X/Y - X_n/Y_n] Y = [a - a_n] Y$ $= [x/y - x_n/y_n] Y$ $B = -0,4 [Z/Y - Z_n/Y_n] Y = [b - b_n] Y$ $= -0,4 [z/y - z_n/y_n] Y$ $C_{AB} = [A^2 + B^2]^{1/2}$	$n=D65$ (omfelt)
kromatisitet rød-grønn gul-blå radiell	<i>lineært kromatisitetsdiagram (a, b)</i> $a = X/Y = x/y$ $b = -0,4 [Z/Y] = -0,4 [z/y]$ $c_{ab} = [(a - a_n)^2 + (b - b_n)^2]^{1/2}$	<i>sammenlign med li- near tappe-eksitasjon</i> $L/(L+M)=P/(P+D)$ $S/(L+M)=T/(P+D)$