

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

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