



hek70-3n

hek71-3n

$s: 0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000$ $L^*_{TUBLOG,U} = [50/\log(5)] \log(Y/Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$
 Green G00w – Green G16w = White W

Three, 5 and 9 colour steps for visual evaluation																	
G00w	G08w	G16w	G00w	G04w	G08w	G12w	G16w	G00w	G02w	G04w	G06w	G08w	G10w	G12w	G14w	G16w	
0,00	e08=0, ..	1,00	0,00	e04=0, ..	1,00	e48=0, ..	1,00	0,00	e02=0, ..	1,00	c24=0, ..	0,00	e46=0, ..	1,00	e68=0, ..	1,00	
0,00	a1=e08	1,00	0,00	b1=e04*a1	b2=a1	b3=e48*(1-b2)+b2	1,00	0,00	c1=e02*b1	c2=b1	c3=e24*(b2-b1)+b1	c4=b2	c5=e46*(b3-b2)+b2	c6=b3	c7=e68*(1-b3)+b3	1,00	
Three, 5 and 9 colour steps, numeric calculation example																	
0,00	0,60	1,00	0,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,00	0,45	1,00	0,50	0,00	0,50	1,00	0,49	1,00	
0,000	0,600	1,000	0,000	0,300	0,600	0,800	1,000	0,000	0,135	0,300	0,450	0,600	0,700	0,800	0,900	1,000	
0,000	0,390	1,000	0,000	0,202	0,390	0,690	1,000	0,000	0,115	0,202	0,299	0,390	0,538	0,690	0,844	1,000	
Three, 5 and 9 colour steps, produced visual linearization																	
G00w	G08w	G16w	G00w	G04w	G08w	G12w	G16w	G00w	G02w	G04w	G06w	G08w	G10w	G12w	G14w	G16w	
0,000	0,500	1,000	0,000	0,250	0,500	0,750	1,000	0,000	0,125	0,250	0,375	0,500	0,625	0,750	0,875	1,000	
0,000	0,600	1,000	0,000	0,300	0,600	0,800	1,000	0,000	0,135	0,300	0,450	0,600	0,700	0,800	0,900	1,000	
0,000	0,390	1,000	0,000	0,202	0,390	0,690	1,000	0,000	0,115	0,202	0,299	0,390	0,538	0,690	0,844	1,000	
0,000	0,500	1,000	0,000	0,250	0,500	0,750	1,000	0,000	0,125	0,250	0,375	0,500	0,625	0,750	0,875	1,000	

$r: 0, 135, 300, 450, 600, 700, 800, 900, 1000$ $i: 0, 115, 202, 299, 390, 538, 690, 844, 1000$ $L^*_{TUBLOG,U} = [50/\log(5)] \log(Y/Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$
 Green G00w – Green G16w = White W

hek70-7n, Test samples: 3, 5 and 9 colour steps, greu=0.500, expu=1.000, expa=1.000, expi=1.000