

Performance f_{STRESS} for Extra Large Colour Difference data (ELCD)										
Calculations with data for grey backgrounds (chromaticity near D65)										
data set Name	Pairs	Colour difference ΔE^*_{ab}			Performance f_{STRESS} calculated by formula					
		range	min	max	mean	CIELAB $\Delta E^*_{ab_PF}$	CMC $\Delta E^*_{CM_PF}$	CIE94 $\Delta E^*_{94_PF}$	CIEDE2000 $\Delta E^*_{00_PF}$	LABJND $\Delta E^*_{85_PF}$
VA_EC098	98	0 to <199	12,4	121,0	41,1	25,9	28,8	27,1	25,5	39,9
KA_EC098	98	0 to <199	12,4	121,0	41,1	29,6	30,6	28,6	27,5	41,8
KS_EC098	98	0 to <199	12,4	121,0	41,1	27,6	28,9	27,2	25,8	40,8
MA_EC098	98	0 to <199	12,4	121,0	41,1	25,4	29,1	27,6	25,1	40,2
VA_ED098	98	0 to <199	12,4	121,0	43,3	32,3	36,4	37,9	38,5	28,9
KA_ED098	98	0 to <199	12,4	121,0	41,1	25,4	26,7	27,7	28,4	25,3
KS_ED098	98	0 to <199	12,4	121,0	41,1	22,9	24,4	25,7	26,4	23,1
MA_ED098	98	0 to <199	12,4	121,0	41,1	20,9	24,6	26,0	26,1	22,7
VA_EC098	0	0 to <5								
KA_EC098	0	0 to <5								
KS_EC098	0	0 to <5								
MA_EC098	0	0 to <5								
VA_ED098	0	0 to <5								
KA_ED098	0	0 to <5								
KS_ED098	0	0 to <5								
MA_ED098	0	0 to <5								
VA_EC098	98	5 to <199	12,4	121,0	41,1	25,9	28,8	27,1	25,5	39,9
KA_EC098	98	5 to <199	12,4	121,0	41,1	29,6	30,6	28,6	27,5	41,8
KS_EC098	98	5 to <199	12,4	121,0	41,1	27,6	28,9	27,2	25,8	40,8
MA_EC098	98	5 to <199	12,4	121,0	41,1	25,4	29,1	27,6	25,1	40,2
VA_ED098	98	5 to <199	12,4	121,0	43,3	32,3	36,4	37,9	38,5	28,9
KA_ED098	98	5 to <199	12,4	121,0	41,1	25,4	26,7	27,7	28,4	25,3
KS_ED098	98	5 to <199	12,4	121,0	41,1	22,9	24,4	25,7	26,4	23,1
MA_ED098	98	5 to <199	12,4	121,0	41,1	20,9	24,6	26,0	26,1	22,7
VA_EC098	43	5 to <25	12,4	24,9	20,0	13,6	21,6	22,2	24,8	21,2
KA_EC098	43	5 to <25	12,4	24,9	20,0	13,6	21,2	21,9	23,4	21,0
KS_EC098	43	5 to <25	12,4	24,9	20,0	14,3	21,2	21,2	23,7	19,7
MA_EC098	43	5 to <25	12,4	24,9	20,0	11,8	20,6	21,4	23,5	20,5
VA_ED098	33	5 to <25	12,4	24,9	20,5	49,9	56,5	58,8	58,4	50,4
KA_ED098	43	5 to <25	12,4	24,9	20,0	16,9	24,2	26,0	27,1	18,0
KS_ED098	43	5 to <25	12,4	24,9	20,0	17,9	24,0	25,3	27,0	17,8
MA_ED098	43	5 to <25	12,4	24,9	20,0	14,2	22,7	24,1	25,9	18,4
VA_EC098	55	25 to <199	25,9	121,0	57,6	20,1	24,7	24,0	21,4	30,9
KA_EC098	55	25 to <199	25,9	121,0	57,6	25,0	26,8	25,7	24,1	33,6
KS_EC098	55	25 to <199	25,9	121,0	57,6	22,2	24,6	24,0	21,8	32,2
MA_EC098	55	25 to <199	25,9	121,0	57,6	19,4	25,0	24,7	21,0	31,5
VA_ED098	65	25 to <199	25,9	121,0	54,9	24,9	27,9	28,9	30,0	18,3
KA_ED098	55	25 to <199	25,9	121,0	57,6	26,7	27,2	28,0	28,7	22,2
KS_ED098	55	25 to <199	25,9	121,0	57,6	23,7	24,4	25,8	26,3	19,0
MA_ED098	55	25 to <199	25,9	121,0	57,6	21,9	25,0	26,3	26,1	18,5
data sets:										
VA_EC098, KA_EC098, KS_EC098, MA_EC098, VA_ED098, KA_ED098, KS_ED098, MA_ED098										