

WCGa data rgb^* , XYZ $_{xy}$, and L^*ABCh_{AB} in L^*ABJND -colour space

Tristimulus values of black and white: $Y_{Nn}=12,4$, $Y_{Wn}=39,7$, $Y_{Za}=18$.

	rgb^*	CIEXYZ data					L^*ABCh_{AB} data				
		X_d	Y_d	Z_d	x_d	y_d	L^*_d	A_d	B_d	$C_{AB,d}$	$h_{AB,d}$
R_d	1 0 0	29,24	19,62	13,55	0,708	0,291	51,41	27,85	7,18	28,76	14
Y_d	1 1 0	33,20	38,16	14,31	0,446	0,537	68,14	-8,09	25,01	26,29	107
G_d	0 1 0	15,78	30,98	14,31	0,169	0,797	62,49	-35,95	17,83	40,13	153
C_d	0 1 1	20,39	32,91	43,33	0,145	0,348	64,09	-28,62	-6,87	29,44	193
B_d	0 0 1	16,44	14,06	42,56	0,130	0,045	44,32	8,09	-25,02	26,29	287
M_d	1 0 1	33,86	21,24	42,56	0,368	0,147	53,21	35,95	-17,84	40,13	333
N_d	0 0 0	11,83	12,44	13,55	0,333	0,333	41,91	-0,00	0,00	0,00	0
W_d	1 1 1	37,82	39,79	43,33	0,312	0,329	69,31	0,00	-0,00	0,00	0
$N1_d$	0,00	11,83	12,44	13,55	0,333	0,333	41,91	-0,00	0,00	0,00	0
$W1_d$	1,13	41,16	43,30	47,16	0,312	0,329	71,76	0,00	-0,00	0,00	0
$Z1_d$	0,18	17,10	18,00	19,60	0,312	0,329	49,49	0,00	0,00	0,00	0