

% 100[L*,a*,b*] _{Fadin}				i s no.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												</	
----------------------------------	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

See original or copy: <http://web.me.com/klaus.richter/LE23/LE23L0NP.PDF>/.PS
Technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmerrick>

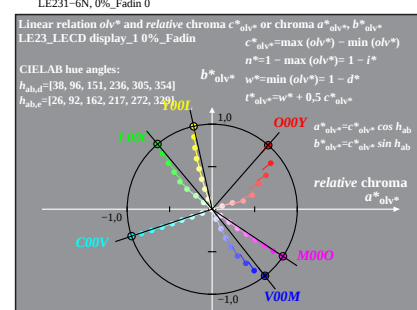
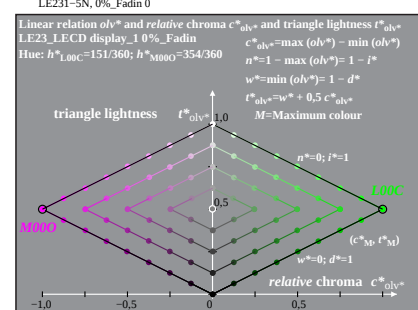
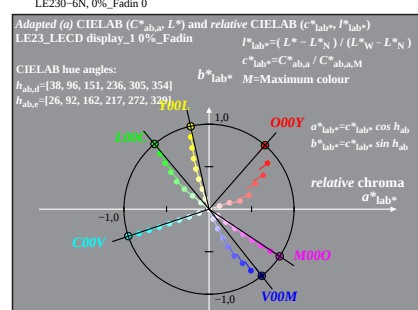
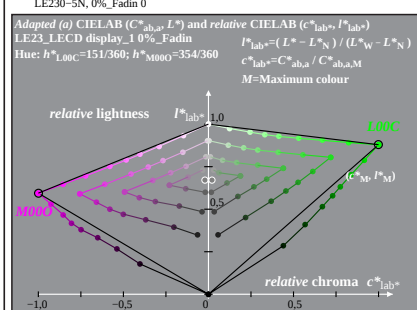
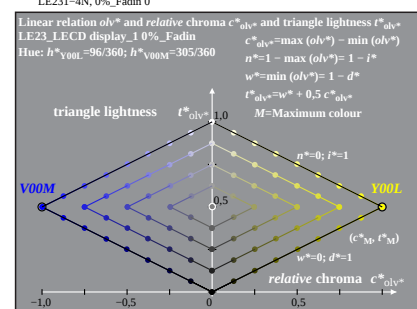
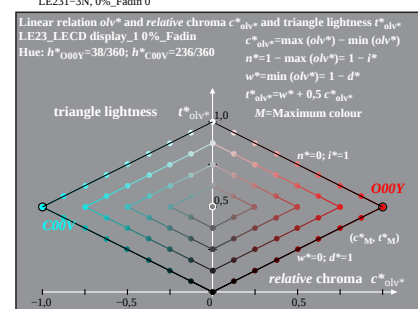
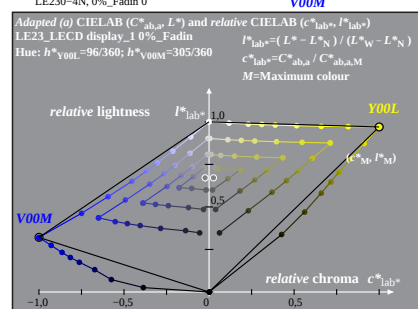
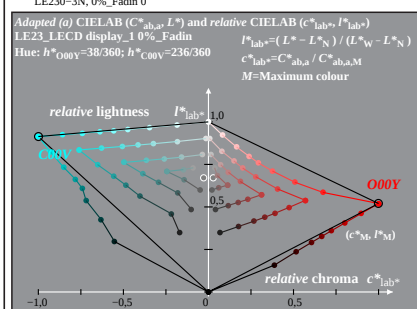
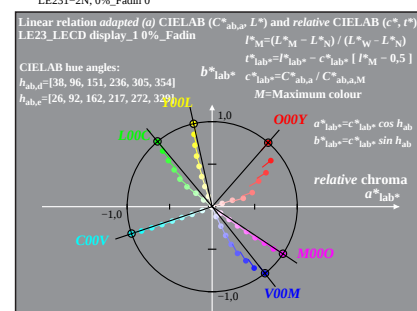
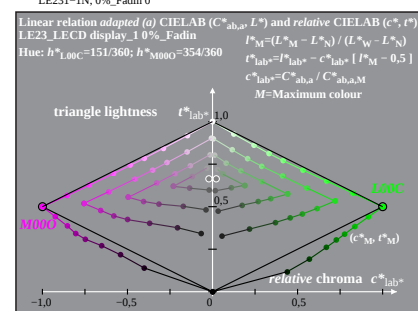
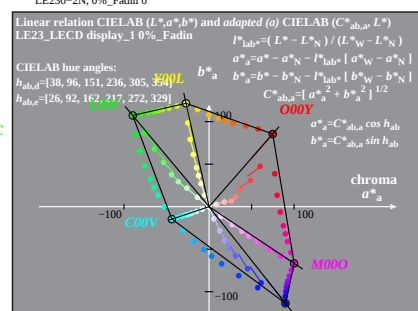
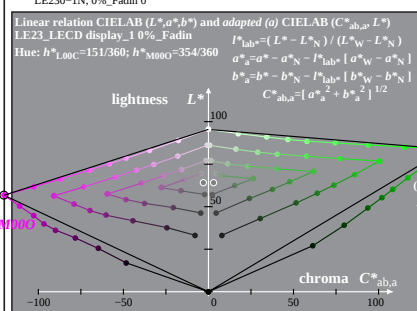
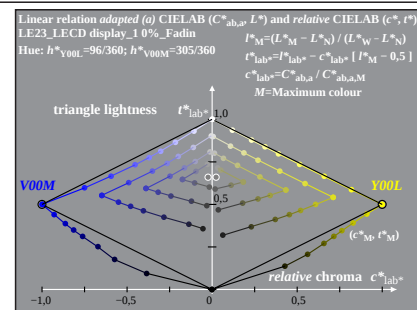
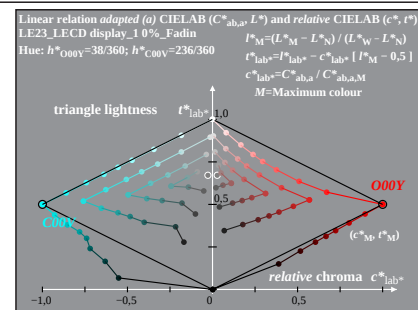
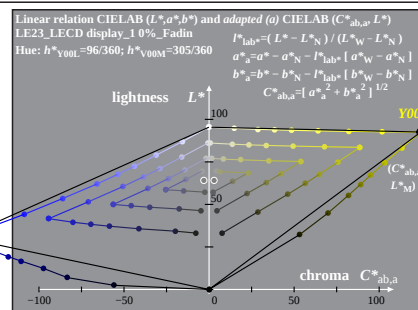
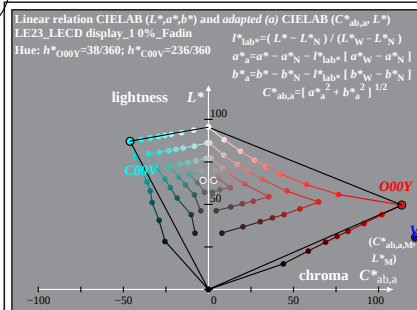
TUB material: code=rha4ta

[illegible]

% LE230-7N, Test chart with 1080 standard colours; digital equidistant 9 step hue and achromatic scales;; luminance factor measured: Y_m and normalized $Y_n = Y_w = 89$, Page 2/6; display type: LCED low gloss 100828

% LE23_LECD display_1 0%_Fadin

TUB-test chart LE23; 1080 colours of LECD display_1; $L_r=0\%$; Fadin input: *rgb setrgb*
LAB* data for input and intended output (Fadin, Fadit) and CIELAB diagrams output: no change



% LE230-7N, Test chart with 1080 standard colours; digital equidistant 9 step hue and achromatic scales; luminance factor measured: Y_m and normalized: $Y_n = Y_w = 89$, Page 3/6; display type: LECD_low_gloss_100828_1

% LE23_LECD display_1 0%_Fadin

TUB-test chart LE23; 1080 colours of LECD display_1; $L_r=0\%$; Fadin
LAB* data for input and intended output (Fadin, Fadit) and CIELAB diagrams output: no change

input: rgb setrgbcolor

% 100[L*,a*,b*] _{Fadit}			i s no.			V			L			O			Y			M			C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
000000	000000	000000	%3	1	0000	000622	000939	001072	%3	1	0081	001245	001879	002146	%3	1	0162	001867	002818	003219	%3	1	0243	002490	003757	004293	%3	1	0324	003093	004667	005333	%3	1	0405	003716	005607	006407	%3	1	0486	003734	005931	004378	%3	1	0487	003761	005891	002426	%3	1	0488	003806	006064	000779	%3	1	0489	003875	006382	-00865	%3	1	0490	003993	006800	-02653	%3	1	0491	004247	007491	-04992	%3	1	0492	004378	008588	-06233	%3	1	0493	004520	009659	-07512	%3	1	0494	004112	004442	006806	%3	1	0495	004290	004667	005333	%3	1	0496	004309	004930	003292	%3	1	0497	004341	004981	001465	%3	1	0498	004396	005198	-00166	%3	1	0499	004494	005572	-01875	%3	1	0500	004733	006235	-04156	%3	1	0501	005220	007329	-05401	%3	1	0502	005677	008407	-06697	%3	1	0503	004571	003174	007136	%3	1	0504	004693	003491	005726	%3	1	0505	004864	003728	004259	%3	1	0506	004264	002932	001198	%3	1	0507	004322	003179	-00448	%3	1	0508	004506	003725	-02482	%3	1	0509	004985	004810	-03743	%3	1	0510	005420	005889	-05076	%3	1	0511	005887	006974	-06444	%3	1	0512	006331	008091	-06385	%3	1	0513	006715	001243	004953	%3	1	0514	007079	002212	006053	%3	1	0515	007577	002577	003551	%3	1	0516	008161	001804	002112	%3	1	0517	008486	001249	000240	%3	1	0518	008911	000626	-00166	%3	1	0519	009397	000162	003585	%3	1	0520	009812	000179	002146	%3	1	0521	010243	000189	003728	%3	1	0522	010669	000209	002629	%3	1	0523	011093	000259	002069	%3	1	0524	011524	000316	001072	%3	1	0525	011947	000393	000446	%3	1	0526	012369	000481	000518	%3	1	0527	012792	000572	000548	%3	1	0528	013215	000667	000529	%3	1	0529	013638	000762	000506	%3	1	0530	014061	000859	000481	%3	1	0531	014484	000958	000446	%3	1	0532	014907	001057	000403	%3	1	0533	015330	001156	000359	%3	1	0534	015753	001255	000316	%3	1	0535	016176	001354	000273	%3	1	0536	016599	001453	000230	%3	1	0537	017022	001552	000189	%3	1	0538	017445	001651	000146	%3	1	0539	017868	001750	000103	%3	1	0540	018291	001849	000060	%3	1	0541	018714	001948	000017	%3	1	0542	019137	002047	000000	%3	1	0543	019560	002146	000000	%3	1	0544	020000	002245	000000	%3	1	0545	020444	002344	000000	%3	1	0546	020888	002443	000000	%3	1	0547	021332	002542	000000	%3	1	0548	021776	002641	000000	%3	1	0549	022220	002740	000000	%3	1	0550	022664	002839	000000	%3	1	0551	023108	002938	000000	%3	1	0552	023552	003037	000000	%3	1	0553	023996	003136	000000	%3	1	0554	024440	003235	000000	%3	1	0555	024884	003334	000000	%3	1	0556	025328	003433	000000	%3	1	0557	025772	003532	000000	%3	1	0558	026216	003631	000000	%3	1	0559	026660	003730	000000	%3	1	0560	027104	003829	000000	%3	1	0561	027548	003928	000000	%3	1	0562	027992	004027	000000	%3	1	0563	028436	004126	000000	%3	1	0564	028880	004225	000000	%3	1	0565	029324	004324	000000	%3	1	0566	029768	004423	000000	%3	1	0567	030212	004522	000000	%3	1	0568	030656	004621	000000	%3	1	0569	031100	004720	000000	%3	1	0570	031544	004819	000000	%3	1	0571	031988	004918	000000	%3	1	0572	032432	005017	000000	%3	1	0573	032876	005116	000000	%3	1	0574	033320	005215	000000	%3	1	0575	033764	005314	000000	%3	1	0576	034208	005413	000000	%3	1	0577	034652	005512	000000	%3	1	0578	035096	005611	000000	%3	1	0579	035540	005710	000000	%3	1	0580	035984	005809	000000	%3	1	0581	036428	005908	000000	%3	1	0582	036872	006007	000000	%3	1	0583	037316	006106	000000	%3	1	0584	037760	006205	000000	%3	1	0585	038204	006304	000000	%3	1	0586	038648	006403	000000	%3	1	0587	039092	006502	000000	%3	1	0588	039536	006601	000000	%3	1	0589	039980	006700	000000	%3	1	0590	040424	006799	000000	%3	1	0591	040868	006898	000000	%3	1	0592	041312	006997	000000	%3	1	0593	041756	007096	000000	%3	1	0594	042200	007195	000000	%3	1	0595	042644	007294	000000	%3	1	0596	043088	007393	000000	%3	1	0597	043532	007492	000000	%3	1	0598	043976	007591	000000	%3	1	0599	044420	007690	000000	%3	1	0600	044864	007789	000000	%3	1	0601	045308	007888	000000	%3	1	0602	045752	007987	000000	%3	1	0603	046196	008086	000000	%3	1	0604	046640	008185	000000	%3	1	0605	047084	008284	000000	%3	1	0606	047528	008383	000000	%3	1	0607	047972	008482	000000	%3	1	0608	048416	008581	000000	%3	1	0609	048860	008680	000000	%3	1	0610	049304	008779	000000	%3	1	0611	049748	008878	000000	%3	1	0612	050192	008977	000000	%3	1	0613	050636	009076	000000	%3	1	0614	051080	009175	000000	%3	1	0615	051524	009274	000000	%3	1	0616	051968	009373	000000	%3	1	0617	052412	009472	000000	%3	1	0618	052856	009571	000000	%3	1	0619	053296	009670	000000	%3	1	0620	053740	009769	000000	%3	1	0621	054184	009868	000000	%3	1	0622	054628	009967	000000	%3	1	0623	055072	010066	000000	%3	1	0624	055516	010165	000000	%3	1	0625	055960	010264	000000	%3	1	0626	056404	010363	000000	%3	1	0627	056848	010462	000000	%3	1	0628	057292	010561	000000	%3	1	0629	057736	010660	000000	%3	1	0630	058180	010760	000000	%3	1	0631	058624	010859	000000	%3	1	0632	059068	010958	000000	%3	1	0633	059512	011057	000000	%3	1	0634	059956	011156	000000	%3	1	0635	060400	011255	000000	%3	1	0636	060844	011354	000000	%3	1	0637	061288	011453	000000	%3	1	0638	061732	011552	000000	%3	1	0639	062176	011651	000000	%3	1	0640	062620	011750	000000	%3	1	0641	063064	011849	000000	%3	1	0642	063508	011948	000000	%3	1	0643	063952	012047	000000	%3	1	0644	064396	012146	000000	%3	1	0645	064840	012245	000000	%3	1	0646	065284	012344	000000	%3	1	0647	065728	012443	000000	%3	1	0648	066172	012542	000000	%3	1	0649	066616	012641	000000	%3	1	0650	067060	012740	000000	%3	1	0651	067504	012839	000000	%3	1	0652	067948	012938	000000	%3	1	0653	068392	013037	000000	%3	1	0654	068836	013136	000000	%3	1	0655	069280	013235	000000	%3	1	0656	069724	013334	000000	%3	1	0657	070168	013433	000000	%3	1	0658	070612	013532	000000	%3	1	0659	071056	013631	000000	%3	1	0660	071500	013730	000000	%3	1	0661	071944	013829	000000	%3	1	0662	072388	013928	000000	%3	1	0663	072832	014027	000000	%3	1	0664	073276	014126	000000	%3	1

1	()	()	1 ()	()	1 5

See original or copy: <http://web.me.com/klaus.richter/LE23/LE23L0NP.PDF> / .PS
Technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmertik>

application for measurement of printer or monitor systems

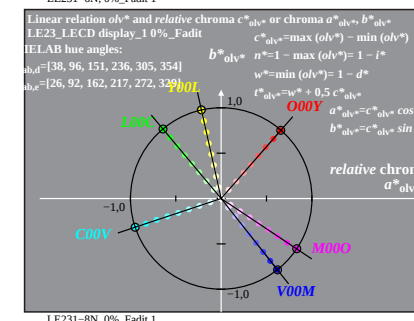
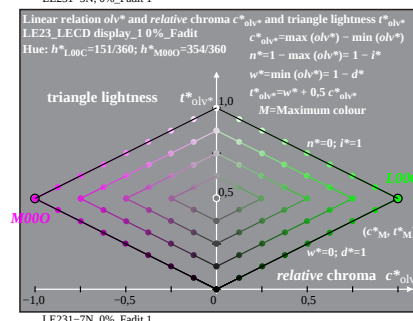
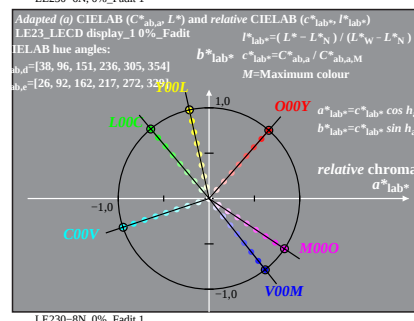
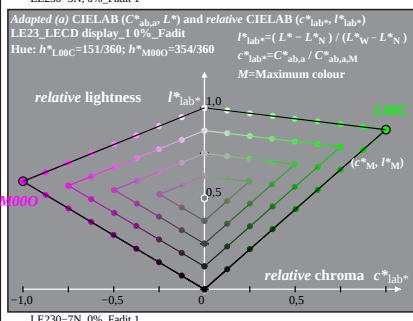
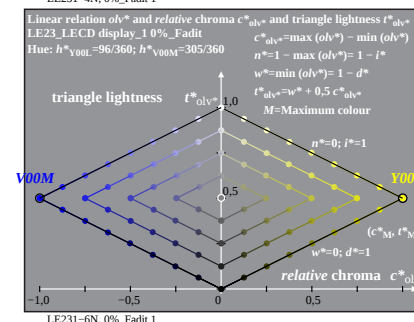
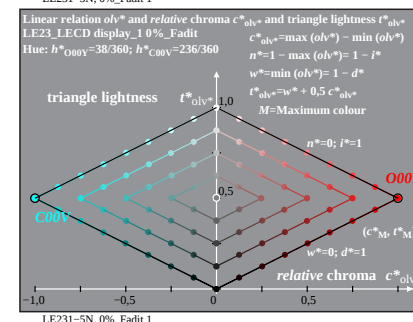
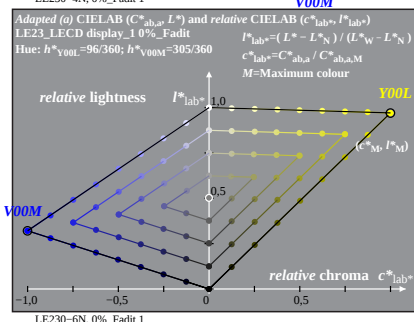
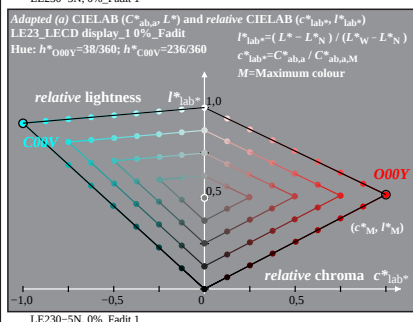
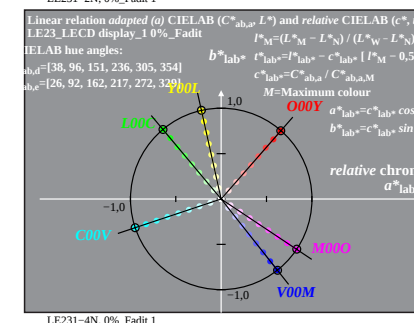
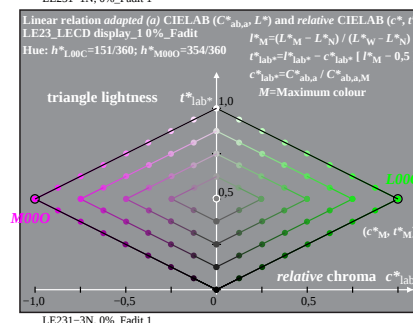
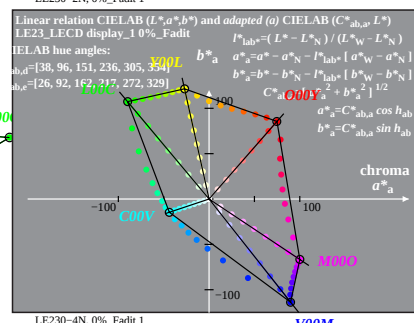
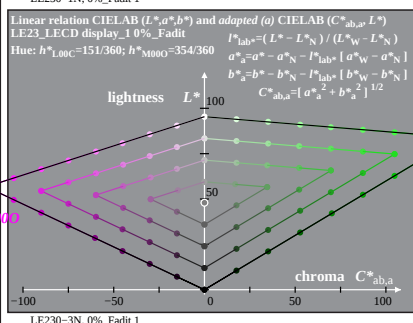
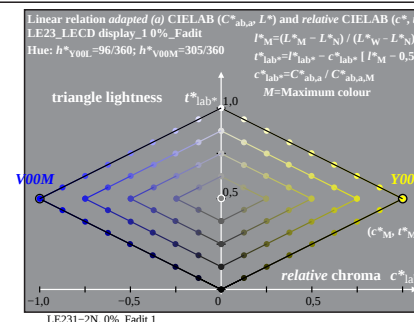
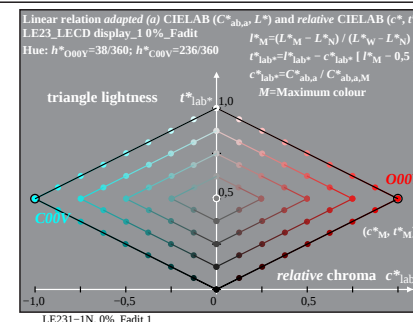
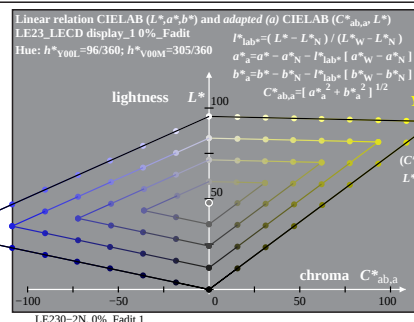
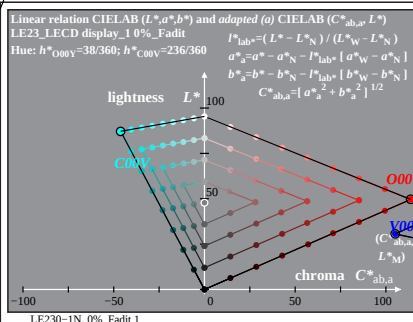
IUB material: code=rh4ta

[illegible]

% LE230-7N, Test chart with 1080 standard colours; digital equidistant 9 step hue and achromatic scales;; luminance factor measured: Y_m and normalized: $Y_n = Y_w = 89$, Page 5/6; display type: LCED low gloss 100828 1

% LE23_LECD display_1 0% Fadi

TUB-test chart LE23; 1080 colours of LCD display_1; $L_r=0\%$; Fadin input: *rgb setrgbcolor*
LAB* data for input and intended output (Fadin, Fadit) and CIELAB diagrams output: no change



% LE230-7N, Test chart with 1080 standard colours; digital equidistant 9 step hue and achromatic scales; luminance factor measured: Y_m and normalized: $Y_n = Y_w = 89$, Page 6/6; display type: LCED_low_gloss_100828_1

% LE23_LECD display_1 0%_Fadit

TUB-test chart LE23; 1080 colours of LECD display_1; $L_r=0\%$; Fadit
LAB* data for input and intended output (Fadin, Fadit) and CIELAB diagrams output: no change

input: rgb setrgbcolor