

Interpretation *rgb* -> *ol**- und CIELAB-Daten von einem 48-stufigem Geräte-Bunttonkreis für LECD-display (wenig Glanz) mit der Leuchtlicht-Reflexion $L_r=5\%$ verglichen mit der weissen Referenz (100%)
48-stufiger Geräte-Bunttonkreis mit 6 Geräte-Bunttönen *OYL**CMV*: $h_{ab,a} = 34.5, 102.3, 133.6, 196.8, 302.4, 326.4$
Vergleich mit vier Elementar-Bunttönen *RJGB*: $h_{ab,a} = 25.5, 92.3, 162.2, 271.7$, und *C' M'* = 217.0, 328.6
9-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 26.6, 35.2, 43.8, 52.4, 61.0, 69.6, 78.2, 86.8, 95.4$

<i>d</i> _{Ma}	<i>h</i> _{rgb}	<i>rgb</i> * _{Ma}	<i>A1/A2</i>	<i>rgb</i> -> <i>ol*</i> * _{Ma}	<i>d</i> _{Ma}	<i>h</i> _{rgb}	<i>rgb</i> * _{Ma}	<i>A1/A2</i>	<i>rgb</i> -> <i>ol*</i> * _{Ma}	
o00y=O	30.0	1.0	0.136	0.0	0.915	0.085	1.000	0.000	0.000	<i>C'</i>
o12y	36.6	1.0	0.173	0.0	0.619	0.381	1.000	0.125	0.000	
o25y	43.9	1.0	0.273	0.0	0.819	0.181	1.000	0.250	0.000	
o37y	51.8	1.0	0.396	0.0	0.83	0.17	1.000	0.375	0.000	
o50y	60.0	1.0	0.539	0.0	0.684	0.316	1.000	0.500	0.000	<i>B</i>
o62y	68.2	1.0	0.686	0.0	0.512	0.488	1.000	0.625	0.000	
o75y	76.1	1.0	0.839	0.0	0.287	0.713	1.000	0.750	0.000	
o87y	83.4	1.0	0.99	0.0	0.082	0.918	1.000	0.875	0.000	
y00l=Y	90.0	0.857	1.0	0.0	0.855	0.145	1.000	1.000	0.000	<i>J</i>
y12l	96.6	0.733	1.0	0.0	0.86	0.14	0.875	1.000	0.000	
y25l	103.9	0.648	1.0	0.0	0.187	0.813	0.750	1.000	0.000	
y37l	111.8	0.58	1.0	0.0	0.637	0.363	0.625	1.000	0.000	
y50l	120.0	0.525	1.0	0.0	0.203	0.797	0.500	1.000	0.000	<i>C'</i>
y62l	128.2	0.48	1.0	0.0	0.841	0.159	0.375	1.000	0.000	
y75l	136.1	0.447	1.0	0.0	0.573	0.427	0.250	1.000	0.000	
y87l	143.4	0.419	1.0	0.0	0.355	0.645	0.125	1.000	0.000	
o00c=L	150.0	0.409	1.0	0.0	0.272	0.728	0.000	1.000	0.000	<i>C'</i>
o12c	156.6	0.384	1.0	0.0	0.073	0.927	0.000	1.000	0.125	
o25c	163.9	0.328	1.0	0.0	0.628	0.372	0.000	1.000	0.250	
o37c	171.8	0.269	1.0	0.0	0.149	0.851	0.000	1.000	0.375	
o50c	180.0	0.201	1.0	0.0	0.605	0.395	0.000	1.000	0.500	<i>B</i>
o62c	188.2	0.122	1.0	0.0	0.979	0.021	0.000	1.000	0.625	
o75c	196.1	0.027	1.0	0.0	0.213	0.787	0.000	1.000	0.750	
o87c	203.4	0.0	1.0	0.139	0.89	0.11	0.000	1.000	0.875	

KG870-3N, 2

Interpretation *rgb* -> *ol**- und CIELAB-Daten von einem 48-stufigem Geräte-Bunttonkreis für LECD-display (wenig Glanz) mit der Leuchtlicht-Reflexion $L_r=10\%$ verglichen mit der weissen Referenz (100%)
48-stufiger Geräte-Bunttonkreis mit 6 Geräte-Bunttönen *OYL**CMV*: $h_{ab,a} = 30.5, 103.2, 135.3, 197.0, 300.0, 326.0$
Vergleich mit vier Elementar-Bunttönen *RJGB*: $h_{ab,a} = 25.5, 92.3, 162.2, 271.7$, und *C' M'* = 217.0, 328.6
9-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 37.9, 45.1, 52.2, 59.4, 66.6, 73.8, 81.0, 88.2, 95.4$

<i>d</i> _{Ma}	<i>h</i> _{rgb}	<i>rgb</i> * _{Ma}	<i>A1/A2</i>	<i>rgb</i> -> <i>ol*</i> * _{Ma}	<i>d</i> _{Ma}	<i>h</i> _{rgb}	<i>rgb</i> * _{Ma}	<i>A1/A2</i>	<i>rgb</i> -> <i>ol*</i> * _{Ma}	
o00y=O	30.0	1.0	0.075	0.0	0.402	0.598	1.000	0.000	0.000	<i>C'</i>
o12y	36.6	1.0	0.111	0.0	0.109	0.891	1.000	0.125	0.000	
o25y	43.9	1.0	0.213	0.0	0.298	0.702	1.000	0.250	0.000	
o37y	51.8	1.0	0.342	0.0	0.264	0.736	1.000	0.375	0.000	
o50y	60.0	1.0	0.496	0.0	0.03	0.97	1.000	0.500	0.000	<i>B</i>
o62y	68.2	1.0	0.657	0.0	0.74	0.26	1.000	0.625	0.000	
o75y	76.1	1.0	0.827	0.0	0.385	0.615	1.000	0.750	0.000	
o87y	83.4	1.0	0.992	0.0	0.065	0.935	1.000	0.875	0.000	
y00l=Y	90.0	0.845	1.0	0.0	0.757	0.243	1.000	1.000	0.000	<i>J</i>
y12l	96.6	0.713	1.0	0.0	0.707	0.293	0.875	1.000	0.000	
y25l	103.9	0.626	1.0	0.0	0.007	0.993	0.750	1.000	0.000	
y37l	111.8	0.555	1.0	0.0	0.443	0.557	0.625	1.000	0.000	
y50l	120.0	0.501	1.0	0.0	0.005	0.995	0.500	1.000	0.000	<i>C'</i>
y62l	128.2	0.455	1.0	0.0	0.642	0.358	0.375	1.000	0.000	
y75l	136.1	0.422	1.0	0.0	0.375	0.625	0.250	1.000	0.000	
y87l	143.4	0.395	1.0	0.0	0.16	0.84	0.125	1.000	0.000	
o00c=L	150.0	0.385	1.0	0.0	0.079	0.921	0.000	1.000	0.000	<i>C'</i>
o12c	156.6	0.364	1.0	0.0	0.912	0.088	0.000	1.000	0.125	
o25c	163.9	0.315	1.0	0.0	0.523	0.477	0.000	1.000	0.250	
o37c	171.8	0.261	1.0	0.0	0.086	0.914	0.000	1.000	0.375	
o50c	180.0	0.197	1.0	0.0	0.572	0.428	0.000	1.000	0.500	<i>B</i>
o62c	188.2	0.121	1.0	0.0	0.969	0.031	0.000	1.000	0.625	
o75c	196.1	0.027	1.0	0.0	0.216	0.784	0.000	1.000	0.750	
o87c	203.4	0.0	1.0	0.138	0.899	0.101	0.000	1.000	0.875	

KG870-7N, 2

Interpretation *rgb* -> *ol**- und CIELAB-Daten von einem 48-stufigem Geräte-Bunttonkreis für LECD-display (wenig Glanz) mit der Leuchtlicht-Reflexion $L_r=20\%$ verglichen mit der weissen Referenz (100%)
48-stufiger Geräte-Bunttonkreis mit 6 Geräte-Bunttönen *OYL**CMV*: $h_{ab,a} = 26.5, 104.5, 137.5, 197.4, 296.7, 325.4$
Vergleich mit vier Elementar-Bunttönen *RJGB*: $h_{ab,a} = 25.5, 92.3, 162.2, 271.7$, und *C' M'* = 217.0, 328.6
9-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 51.9, 57.4, 62.8, 68.2, 73.7, 79.1, 84.5, 90.0, 95.4$

<i>d</i> _{Ma}	<i>h</i> _{rgb}	<i>rgb</i> * _{Ma}	<i>A1/A2</i>	<i>rgb</i> -> <i>ol*</i> * _{Ma}	<i>d</i> _{Ma}	<i>h</i> _{rgb}	<i>rgb</i> * _{Ma}	<i>A1/A2</i>	<i>rgb</i> -> <i>ol*</i> * _{Ma}	
o00y=O	30.0	1.0	0.016	0.0	0.876	0.124	1.000	0.000	0.000	<i>C'</i>
o12y	36.6	1.0	0.05	0.0	0.599	0.401	1.000	0.125	0.000	
o25y	43.9	1.0	0.149	0.0	0.182	0.818	1.000	0.250	0.000	
o37y	51.8	1.0	0.279	0.0	0.768	0.232	1.000	0.375	0.000	
o50y	60.0	1.0	0.442	0.0	0.467	0.533	1.000	0.500	0.000	<i>B</i>
o62y	68.2	1.0	0.619	0.0	0.05	0.95	1.000	0.625	0.000	
o75y	76.1	1.0	0.809	0.0	0.526	0.474	1.000	0.750	0.000	
o87y	83.4	1.0	0.995	0.0	0.039	0.961	1.000	0.875	0.000	
y00l=Y	90.0	0.825	1.0	0.0	0.603	0.397	1.000	1.000	0.000	<i>J</i>
y12l	96.6	0.685	1.0	0.0	0.476	0.524	0.875	1.000	0.000	
y25l	103.9	0.593	1.0	0.0	0.746	0.254	0.750	1.000	0.000	
y37l	111.8	0.521	1.0	0.0	0.171	0.829	0.625	1.000	0.000	
y50l	120.0	0.466	1.0	0.0	0.732	0.268	0.500	1.000	0.000	<i>C'</i>
y62l	128.2	0.422	1.0	0.0	0.374	0.626	0.375	1.000	0.000	
y75l	136.1	0.389	1.0	0.0	0.114	0.886	0.250	1.000	0.000	
y87l	143.4	0.363	1.0	0.0	0.906	0.094	0.125	1.000	0.000	
o00c=L	150.0	0.353	1.0	0.0	0.828	0.172	0.000	1.000	0.000	<i>C'</i>
o12c	156.6	0.337	1.0	0.0	0.694	0.306	0.000	1.000	0.125	
o25c	163.9	0.296	1.0	0.0	0.371	0.629	0.000	1.000	0.250	
o37c	171.8	0.248	1.0	0.0	0.988	0.012	0.000	1.000	0.375	
o50c	180.0	0.19	1.0	0.0	0.52	0.48	0.000	1.000	0.500	<i>B</i>
o62c	188.2	0.119	1.0	0.0	0.951	0.049	0.000	1.000	0.625	
o75c	196.1	0.028	1.0	0.0	0.222	0.778	0.000	1.000	0.750	
o87c	203.4	0.0	1.0	0.135	0.917	0.083	0.000	1.000	0.875	

KG871-3N, 2

Interpretation *rgb* -> *ol**- und CIELAB-Daten von einem 48-stufigem Geräte-Bunttonkreis für LECD-display (wenig Glanz) mit der Leuchtlicht-Reflexion $L_r=40\%$ verglichen mit der weissen Referenz (100%)
48-stufiger Geräte-Bunttonkreis mit 6 Geräte-Bunttönen *OYL**CMV*: $h_{ab,a} = 23.2, 106.5, 139.9, 198.2, 293.2, 324.2$
Vergleich mit vier Elementar-Bunttönen *RJGB*: $h_{ab,a} = 25.5, 92.3, 162.2, 271.7$, und *C' M'* = 217.0, 328.6
9-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 69.7, 72.9, 76.1, 79.3, 82.5, 85.8, 89.0, 92.2, 95.4$

<i>d</i> _{Ma}	<i>h</i> _{rgb}	<i>rgb</i> * _{Ma}	<i>A1/A2</i>	<i>rgb</i> -> <i>ol</i> * _{Ma}	<i>d</i> _{Ma}	<i>h</i> _{rgb}	<i>rgb</i> * _{Ma}	<i>A1/A2</i>	<i>rgb</i> -> <i>ol</i> * _{Ma}	
o00y=O	30.0	1.0	0.0	0.04	0.322	0.678	1.000	0.000	0.000	C'
o12y	36.6	1.0	0.0	0.003	0.224	0.976	1.000	0.125	0.000	
o25y	43.9	1.0	0.09	0.0	0.284	0.716	1.000	0.250	0.000	
o37y	51.8	1.0	0.216	0.0	0.272	0.728	1.000	0.375	0.000	
o50y	60.0	1.0	0.382	0.0	0.946	0.054	1.000	0.500	0.000	B
o62y	68.2	1.0	0.572	0.0	0.423	0.577	1.000	0.625	0.000	
o75y	76.1	1.0	0.786	0.0	0.71	0.29	1.000	0.750	0.000	
o87y	83.4	1.0	0.999	0.0	0.004	0.996	1.000	0.875	0.000	
y00l=Y	90.0	0.797	1.0	0.0	0.379	0.621	1.000	1.000	0.000	J
y12l	96.6	0.645	1.0	0.0	0.163	0.837	0.875	1.000	0.000	
y25l	103.9	0.551	1.0	0.0	0.409	0.591	0.750	1.000	0.000	
y37l	111.8	0.479	1.0	0.0	0.833	0.167	0.625	1.000	0.000	
y50l	120.0	0.426	1.0	0.0	0.405	0.595	0.500	1.000	0.000	C'
y62l	128.2	0.383	1.0	0.0	0.062	0.938	0.375	1.000	0.000	
y75l	136.1	0.352	1.0	0.0	0.816	0.184	0.250	1.000	0.000	
y87l	143.4	0.328	1.0	0.0	0.622	0.378	0.125	1.000	0.000	
o00c=L	150.0	0.319	1.0	0.0	0.549	0.451	0.000	1.000	0.000	C'
o12c	156.6	0.306	1.0	0.0	0.445	0.555	0.000	1.000	0.125	
o25c	163.9	0.273	1.0	0.0	0.183	0.817	0.000	1.000	0.250	
o37c	171.8	0.232	1.0	0.0	0.859	0.141	0.000	1.000	0.375	C'
o50c	180.0	0.181	1.0	0.0	0.447	0.553	0.000	1.000	0.500	
o62c	188.2	0.116	1.0	0.0	0.925	0.075	0.000	1.000	0.625	
o75c	196.1	0.029	1.0	0.0	0.231	0.769	0.000	1.000	0.750	
l75c	203.4	0.0	1.0	0.132	0.495	0.055	0.000	1.000	0.875	G