

***rgb* → *rgb**- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_F=10\%$**

16-stufiger Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2$

<i>Code</i>	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> → <i>rgb*</i>
<i>r00j</i> =R	58.8	58.8	28.0	65.2	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>r25j</i>	64.6	43.1	39.0	58.1	42.1	1.00 0.25 0.00
<i>r50j</i>	70.8	27.9	46.4	54.2	58.9	1.00 0.50 0.00
<i>r75j</i>	77.1	13.7	53.6	55.3	75.6	1.00 0.75 0.00
<i>j00g</i> =J	84.9	-2.5	62.2	62.2	92.3	1.00 1.00 0.00
<i>j25g</i>	92.1	-25.0	69.6	74.0	109.7	0.75 1.00 0.00
<i>j50g</i>	87.8	-48.5	63.7	80.1	127.2	0.50 1.00 0.00
<i>j75g</i>	85.4	-64.6	45.6	79.1	144.7	0.25 1.00 0.00
<i>g00b</i> =G	86.4	-54.0	17.3	56.7	162.2	0.00 1.00 0.00
<i>g25b</i>	88.1	-42.4	-7.2	43.0	189.6	0.00 1.00 0.50
<i>g50b</i>	81.5	-28.8	-21.7	36.1	216.9	0.00 1.00 1.00
<i>g75b</i>	74.1	-15.8	-32.8	36.5	244.2	0.00 0.50 1.00
<i>b00r</i> =B	65.2	1.4	-46.7	46.7	271.7	0.00 0.00 1.00
<i>b25r</i>	46.8	44.3	-76.2	88.2	300.1	0.50 0.00 1.00
<i>b50r</i>	63.6	75.6	-46.1	88.6	328.5	1.00 0.00 1.00
<i>b75r</i>	60.2	63.8	-3.2	63.9	357.0	1.00 0.00 0.50

5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 37.9, 52.3, 66.6, 81.0, 95.4$

<i>Code</i>	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> → <i>rgb*</i>
<i>n000w</i> =N	37.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	52.2	0.0	0.0	0.0	325.5	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	66.7	0.0	0.0	0.0	324.4	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	81.1	0.0	0.0	0.0	324.7	0.75 0.75 0.75
<i>n100w</i> =W	95.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00 1.00 1.00