

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=0\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Rot R der Elementar-Bunttöne <i>RJGB</i> : $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	50.9	78.1	37.1	86.4	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>0,5(R+N)</i>	25.4	39.0	18.5	43.2	25.4	0.50 0.00 0.00
<i>0,5(R+W)</i>	73.1	39.0	18.5	43.2	25.4	1.00 0.50 0.50
5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 0.0, 23.8, 47.7, 71.5, 95.4$						
<i>n000w</i> =N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	23.8	0.0	0.0	0.0	325.3	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	47.7	0.0	0.0	0.0	325.1	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	71.4	0.0	0.0	0.0	325.1	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

KG550-1A

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=0,6\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Rot R der Elementar-Bunttöne <i>RJGB</i> : $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	51.4	76.6	36.5	84.9	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>0,5(R+N)</i>	28.5	38.3	18.2	42.4	25.4	0.50 0.00 0.00
<i>0,5(R+W)</i>	73.4	38.3	18.2	42.4	25.4	1.00 0.50 0.50
5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 5.6, 28.1, 50.5, 72.9, 95.4$						
<i>n000w</i> =N	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	28.1	0.0	0.0	0.0	325.1	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	50.5	0.0	0.0	0.0	324.8	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	73.0	0.0	0.0	0.0	323.7	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

KG550-2A

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=0\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	50.9	78.1	37.1	86.4	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>r25j</i>	52.2	71.9	65.2	97.1	42.1	1.00 0.25 0.00
<i>r50j</i>	63.1	42.7	70.7	82.6	58.8	1.00 0.50 0.00
<i>r75j</i>	72.7	19.7	76.7	79.2	75.5	1.00 0.75 0.00
5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 0.0, 23.8, 47.7, 71.5, 95.4$						
<i>n000w</i> =N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	23.8	0.0	0.0	0.0	325.3	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	47.7	0.0	0.0	0.0	325.1	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	71.4	0.0	0.0	0.0	325.1	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

KG550-1A

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=0,6\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	51.4	76.6	36.5	84.9	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>r25j</i>	53.8	67.7	61.3	91.3	42.1	1.00 0.25 0.00
<i>r50j</i>	63.8	41.1	68.0	79.5	58.8	1.00 0.50 0.00
<i>r75j</i>	73.1	19.1	74.6	77.0	75.5	1.00 0.75 0.00
5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 5.6, 28.1, 50.5, 72.9, 95.4$						
<i>n000w</i> =N	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	28.1	0.0	0.0	0.0	325.1	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	50.5	0.0	0.0	0.0	324.8	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	73.0	0.0	0.0	0.0	323.7	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

KG550-2A

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=1,2\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Rot R der Elementar-Bunttöne <i>RJGB</i> : $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	52.0	75.2	35.9	83.4	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>0,5(R+N)</i>	31.5	37.6	17.9	41.7	25.4	0.50 0.00 0.00
<i>0,5(R+W)</i>	73.7	37.6	17.9	41.7	25.4	1.00 0.50 0.50
5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 10.9, 32.0, 53.2, 74.3, 95.4$						
<i>n000w</i> =N	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	32.1	0.0	0.0	0.0	325.6	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	53.1	0.0	0.0	0.0	325.5	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	74.2	0.0	0.0	0.0	323.5	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

KG550-3A

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=2,5\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Rot R der Elementar-Bunttöne <i>RJGB</i> : $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	53.0	72.6	34.5	80.4	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>0,5(R+N)</i>	35.5	36.3	17.2	40.2	25.4	0.50 0.00 0.00
<i>0,5(R+W)</i>	74.2	36.3	17.2	40.2	25.4	1.00 0.50 0.50
5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 18.0, 37.3, 56.7, 76.0, 95.4$						
<i>n000w</i> =N	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	37.3	0.0	0.0	0.0	325.3	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	56.7	0.0	0.0	0.0	324.8	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	76.1	0.0	0.0	0.0	323.7	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

KG550-4A

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=1,2\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	52.0	75.2	35.9	83.4	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>r25j</i>	55.0	64.5	58.4	87.0	42.1	1.00 0.25 0.00
<i>r50j</i>	64.5	39.6	65.7	76.7	58.8	1.00 0.50 0.00
<i>r75j</i>	73.4	18.5	72.6	75.0	75.6	1.00 0.75 0.00
5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 10.9, 32.0, 53.2, 74.3, 95.4$						
<i>n000w</i> =N	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	32.1	0.0	0.0	0.0	325.6	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	53.1	0.0	0.0	0.0	325.5	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	74.2	0.0	0.0	0.0	323.5	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

KG550-3A

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=2,5\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	53.0	72.6	34.5	80.4	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>r25j</i>	57.1	59.5	53.9	80.3	42.1	1.00 0.25 0.00
<i>r50j</i>	65.7	37.7	61.7	72.1	58.8	1.00 0.50 0.00
<i>r75j</i>	74.0	17.3	69.0	71.2	75.6	1.00 0.75 0.00
5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 18.0, 37.3, 56.7, 76.0, 95.4$						
<i>n000w</i> =N	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	37.3	0.0	0.0	0.0	325.3	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	56.7	0.0	0.0	0.0	324.8	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	76.1	0.0	0.0	0.0	323.7	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

KG550-4A

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=5\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Rot R der Elementar-Bunttöne <i>RJGB</i> : $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	55.0	67.6	32.2	74.9	25.5	1.00 0.00 0.00
<i>0,5(R+N)</i>	40.9	33.8	16.1	37.4	25.5	0.50 0.00 0.00
<i>0,5(R+W)</i>	75.2	33.8	16.1	37.4	25.5	1.00 0.50 0.50
5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 26.8, 43.9, 61.1, 78.2, 95.4$						
<i>n000w</i> =N	26.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	43.9	0.0	0.0	0.0	325.3	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	61.1	0.0	0.0	0.0	325.1	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	78.1	0.0	0.0	0.0	323.7	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

KG550-5A

<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis						
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=10\%$						
Code	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> -> <i>rgb</i> *
Rot R der Elementar-Bunttöne <i>RJGB</i> : $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$						
<i>r00j</i> =R	58.8	58.8	28.0	65.2	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>0,5(R+N)</i>	48.4	29.4	14.0	32.6	25.4	0.50 0.00 0.00
<i>0,5(R+W)</i>	77.1	29.4	14.0	32.6	25.4	1.00 0.50 0.50</