

XYZ_w=97.06, 99.99, 104.57

A₁ = 2.5 (a₁ - a_{1w}) Y

B₁ = 2.5 B₁ (b₁ - b_{1w}) Y

a₁ = a₂₀ | (x - x_c) / y |

b₁ = b₂₀ | z / y |

a₂₀ = 1, b₂₀ = -0.4

x_c = 0.110, B₁ = 1.000

C_{AH} = [A₁²B₁²]^{1/2}

6 Oswald-Farben (o)

von maximalem (m) C_{AH} im

Buntwertdiagramm (A, B)

Lichtart P60, Y_w=100, Y_N=50

Name Bereich X₁ Y₁ Z₁ X₂ Y₂ Z₂ X₃ Y₃ Z₃

R₁ 569.775 97.97 70.06 52.41 0.3949 0.3461 596.480

Y₁ 494.775 88.45 97.34 55.59 0.3664 0.4032 571.463

G₁ 494.568 57.1 77.35 55.57 0.3005 0.407 535 535c

C₁ 360.576 65.77 80.06 104.6 0.2626 0.3197 498 597

B₁ 360.494 57.29 52.8 101.42 0.2708 0.2996 463 571

M₁ 569.494 88.71 72.8 93.09 0.3484 0.2659 536 536

W₁ 360.775 97.06 99.99 104.57 0.3218 0.3315 100%

N₁ 360.775 48.53 49.99 52.28 0.3218 0.3315 50%

Z₁ 360.775 17.59 17.59 18.02 0.3218 0.3315 18%

Parameter:

Y & Name

Lichtart P60

Y_w=100, Y_N=50

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

XYZ_w=97.45, 100.0, 95.98

A₁ = 2.5 (a₁ - a_{1w}) Y

B₁ = 2.5 B₁ (b₁ - b_{1w}) Y

a₁ = a₂₀ | (x - x_c) / y |

b₁ = b₂₀ | z / y |

a₂₀ = 1, b₂₀ = -0.4

x_c = 0.110, B₁ = 1.000

C_{AH} = [A₁²B₁²]^{1/2}

6 Oswald-Farben (o)

von maximalem (m) C_{AH} im

Buntwertdiagramm (A, B)

Lichtart P55, Y_w=100, Y_N=50

Name Bereich X₁ Y₁ Z₁ X₂ Y₂ Z₂ X₃ Y₃ Z₃

R₁ 569.775 88.8 70.17 48.11 0.4038 0.3524 597.490

Y₁ 494.775 88.6 97.41 51.05 0.3763 0.4091 572.464

G₁ 494.569 57.61 77.34 51.02 0.3098 0.4159 536 536c

C₁ 360.589 65.52 79.97 96.06 0.2713 0.3111 490 597

B₁ 360.494 56.73 52.73 93.07 0.2801 0.2603 464 572

M₁ 569.494 88.71 72.8 93.09 0.3484 0.2659 536 536

W₁ 360.775 97.45 100.0 95.98 0.3321 0.3407 100%

N₁ 360.775 48.72 50.0 47.99 0.3321 0.3407 50%

Z₁ 360.775 17.54 18.0 17.27 0.3321 0.3407 18%

Parameter:

Y & Name

Lichtart P55

Y_w=100, Y_N=50

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

BGL41-1A

XYZ_w=98.12, 100.0, 86.5

A₁ = 2.5 (a₁ - a_{1w}) Y

B₁ = 2.5 B₁ (b₁ - b_{1w}) Y

a₁ = a₂₀ | (x - x_c) / y |

b₁ = b₂₀ | z / y |

a₂₀ = 1, b₂₀ = -0.4

x_c = 0.110, B₁ = 1.000

C_{AH} = [A₁²B₁²]^{1/2}

6 Oswald-Farben (o)

von maximalem (m) C_{AH} im

Buntwertdiagramm (A, B)

Lichtart P50, Y_w=100, Y_N=50

Name Bereich X₁ Y₁ Z₁ X₂ Y₂ Z₂ X₃ Y₃ Z₃

R₁ 495.775 86.21 68.13 43.03 0.4184 0.3554 601.481

Y₁ 495.775 91.07 97.01 45.35 0.3901 0.4155 573.467

G₁ 495.570 60.02 78.98 45.33 0.3256 0.4284 542.542c

C₁ 360.576 67.12 82.01 86.52 0.2848 0.348 491 601

B₁ 360.495 56.25 53.13 84.52 0.2901 0.2739 467 573

M₁ 570.495 87.3 71.16 84.54 0.3592 0.2928 542 542

W₁ 360.775 98.12 100.0 86.5 0.3447 0.3513 100%

N₁ 360.775 49.06 50.0 43.25 0.3447 0.3513 50%

Z₁ 360.775 17.66 18.0 15.37 0.3447 0.3513 18%

Parameter:

Y & Name

Lichtart P50

Y_w=100, Y_N=50

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)

Diagramm (A, B)