

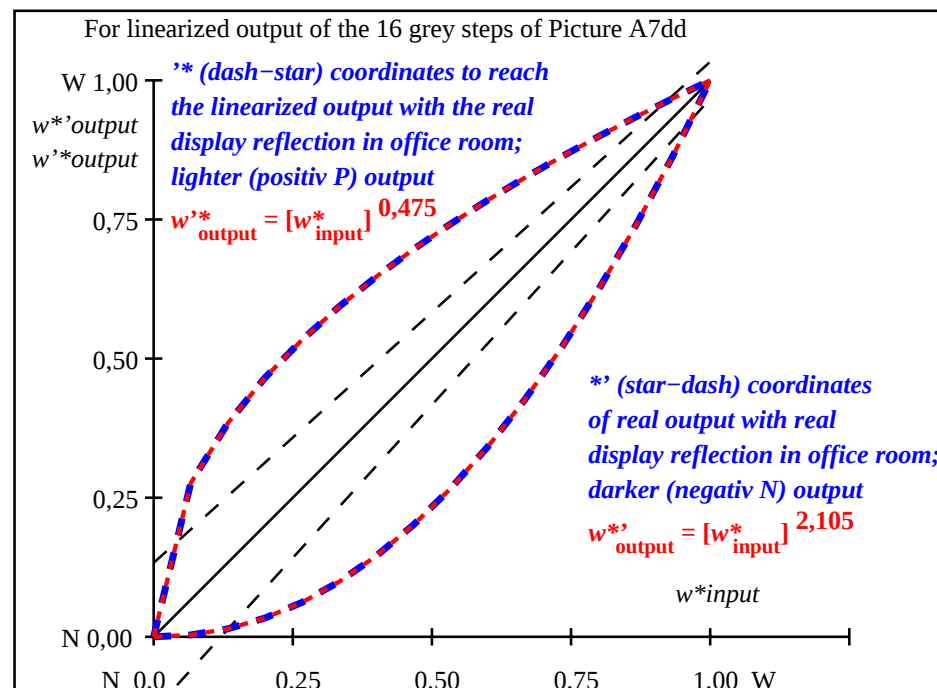
see similar files: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE18/AE18F0PX.PDF> / .PS; 3D-linearization, page 24/24
technical information: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE18/AE18LF0PX.PDF> / .PS in file (F)

TUB Registration: 20191001-AE18/AE18L0FA.TXT /.PS
application for measurement or viewing of the output on display and print
TUB material: code=thata4ta

i	LAB*ref	l*out	LAB*out	LAB*out-ref	ΔE*	Start output S1
1	69,69 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	69,69 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	Specification according to ISO/IEC 15775 Annex G and DIN 33866-1 Annex G
2	71,41 0,00 0,00	0,30 0,00 0,00	77,45 0,00 0,00	6,04 0,00 0,00	6,04	
3	73,12 0,00 0,00	0,41 0,00 0,00	80,23 0,00 0,00	7,11 0,00 0,00	7,11	
4	74,83 0,00 0,00	0,49 0,00 0,00	82,31 0,00 0,00	7,47 0,00 0,00	7,47	
5	76,55 0,00 0,00	0,55 0,00 0,00	84,02 0,00 0,00	7,47 0,00 0,00	7,47	
6	78,26 0,00 0,00	0,61 0,00 0,00	85,51 0,00 0,00	7,24 0,00 0,00	7,24	
7	79,98 0,00 0,00	0,66 0,00 0,00	86,83 0,00 0,00	6,85 0,00 0,00	6,85	
8	81,69 0,00 0,00	0,71 0,00 0,00	88,04 0,00 0,00	6,35 0,00 0,00	6,35	
9	83,41 0,00 0,00	0,75 0,00 0,00	89,16 0,00 0,00	5,75 0,00 0,00	5,75	
10	85,12 0,00 0,00	0,79 0,00 0,00	90,20 0,00 0,00	5,08 0,00 0,00	5,08	
11	86,83 0,00 0,00	0,83 0,00 0,00	91,18 0,00 0,00	4,34 0,00 0,00	4,34	
12	88,55 0,00 0,00	0,87 0,00 0,00	92,11 0,00 0,00	3,55 0,00 0,00	3,55	
13	90,26 0,00 0,00	0,90 0,00 0,00	92,99 0,00 0,00	2,72 0,00 0,00	2,72	
14	91,98 0,00 0,00	0,93 0,00 0,00	93,83 0,00 0,00	1,85 0,00 0,00	1,85	
15	93,69 0,00 0,00	0,96 0,00 0,00	94,63 0,00 0,00	0,94 0,00 0,00	0,94	Mean lightness difference (16 steps) ΔE* _{CIELAB} = 4,5
16	95,41 0,00 0,00	1,00 0,00 0,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
17	69,69 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	69,69 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
18	76,12 0,00 0,00	0,54 0,00 0,00	83,62 0,00 0,00	7,49 0,00 0,00	7,49	
19	82,55 0,00 0,00	0,73 0,00 0,00	88,61 0,00 0,00	6,06 0,00 0,00	6,06	
20	88,98 0,00 0,00	0,88 0,00 0,00	92,33 0,00 0,00	3,35 0,00 0,00	3,35	Mean lightness difference (5 steps) ΔL* _{CIELAB} = 3,3
21	95,41 0,00 0,00	1,00 0,00 0,00	95,41 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,01	
Mean colour reproduction index:					R* _{ab,m} = 80,3	

part 1; Measure: unknown; Device: unknown; Date: unknown

AE180-3dd: 01072



part 2; Measure: unknown; Device: unknown; Date: unknown

AE181-3dd: 01072

L*/Y _{intended} (absolute)	69.7/40.3	71.4/42.8	73.1/45.4	74.8/48.0	76.6/50.8	78.3/53.7	80.0/56.6	81.7/59.7	83.4/62.9	85.1/66.3	86.8/69.7	88.6/73.2	90.3/76.9	92.0/80.7	93.7/84.6	95.4/88.6
0 0 0 n* setcmyk g _p =0.48 No. and Hex code	00;F	01;E	02;D	03;C	04;B	05;A	06;9	07;8	08;7	09;6	10;5	11;4	12;3	13;2	14;1	15;0
w*=l* CIELAB, r (relative)	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267	0,333	0,400	0,467	0,533	0,600	0,667	0,733	0,800	0,867	0,933	1,000
w* _{intended}	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267	0,333	0,400	0,467	0,533	0,600	0,667	0,733	0,800	0,867	0,933	1,000
w* _{out}	0,0	0,277	0,384	0,466	0,534	0,593	0,647	0,697	0,742	0,785	0,825	0,863	0,899	0,934	0,968	1,0

AE180-7N, Picture A7dd: 16 visual equidistant L*-grey steps; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

In-out: Test chart AE18 according to test chart 4 of ISO/IEC 15775
Viewing Y contrast Y_W:Y_N=88,9:40; Y_N-range 30 to <60

input: rgb/cmy0/000n/w set...
output: ->rgb_{dd} setrgbcolor