

see similar files: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE18/AE18F0NX.PDF> / .PS; 3D-linearization, page 15/24
technical information: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE18/AE18LF0NX.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=rha4ta

i	LAB*ref	l*out	LAB*out	LAB*out-ref	ΔE*	Start output S1
1	26,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
2	31,41	0,00	0,00	27,49	0,00	0,00
3	35,98	0,00	0,03	28,99	0,00	0,00
4	40,56	0,00	0,06	31,15	0,00	0,00
5	45,13	0,00	0,10	33,90	0,00	0,00
6	49,70	0,00	0,15	37,21	0,00	0,00
7	54,27	0,00	0,20	41,02	0,00	0,00
8	58,84	0,00	0,26	45,33	0,00	0,00
9	63,41	0,00	0,33	50,10	0,00	0,00
10	67,98	0,00	0,41	55,32	0,00	0,00
11	72,55	0,00	0,49	60,98	0,00	0,00
12	77,12	0,00	0,58	67,06	0,00	0,00
13	81,69	0,00	0,68	73,55	0,00	0,00
14	86,26	0,00	0,78	80,45	0,00	0,00
15	90,83	0,00	0,88	87,73	0,00	0,00
16	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,01
17	26,84	0,00	0,00	26,84	0,00	0,00
18	43,98	0,00	0,09	33,16	0,00	0,00
19	61,12	0,00	0,30	47,66	0,00	0,00
20	78,26	0,00	0,60	68,64	0,00	0,00
21	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,01

Specification according to
ISO/IEC 15775 Annex G
and DIN 33866-1 Annex G

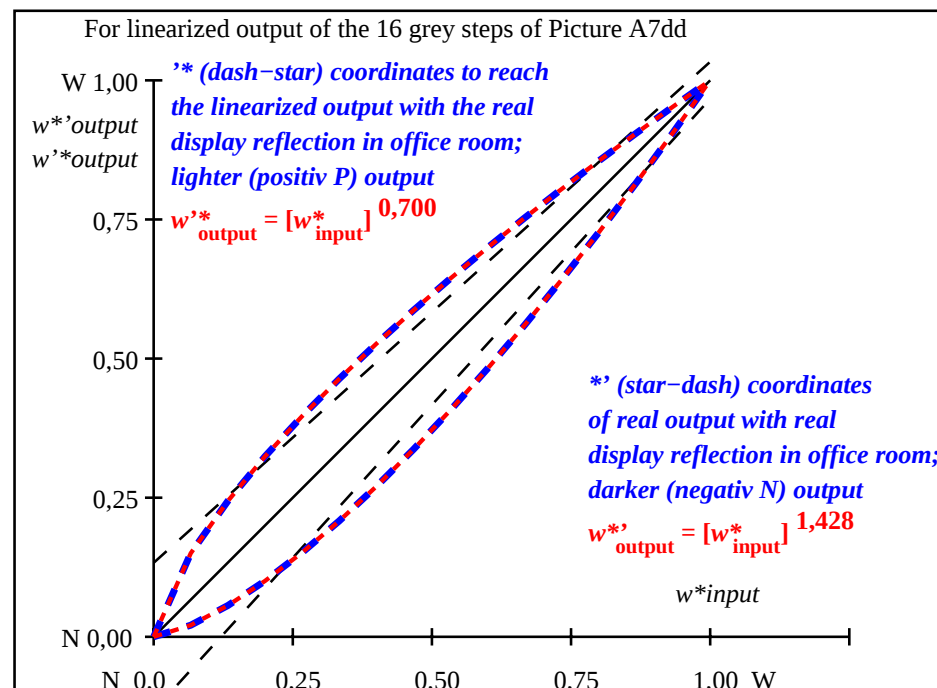
Mean lightness difference (16 steps)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 8,4$

Mean lightness difference (5 steps)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 6,7$

Mean colour reproduction index:
 $R^*_{ab,m} = 62,8$

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

AE180-3dd: 010322



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

AE181-3dd: 010322

$L^*/Y_{intended}$ (absolute)	26.8/5.0	31.4/6.8	36.0/9.0	40.6/11.6	45.1/14.6	49.7/18.2	54.3/22.2	58.8/26.9	63.4/32.1	68.0/38.0	72.6/44.5	77.1/51.7	81.7/59.7	86.3/68.5	90.8/78.1	95.4/88.6
0 0 0 n*																
setcmyk																
$g_N=1.43$																
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)																
$w^*_{intended}$	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	0,021	0,056	0,1	0,152	0,208	0,27	0,337	0,407	0,482	0,561	0,642	0,727	0,816	0,906	1,0

AE180-7N, Picture A7*dd: 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 $Y_W:Y_N=88,9:5$; Y_N -range 3,75 to <7,5

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