

see similar files: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE28/AE28F0NX.PDF> / .PS; 3D-linearization, page 9/24  
technical information: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE28/AE28LF0NX.PDF> / .PS in file (F)

i	LAB*ref	l*out	LAB*out	LAB*out-ref	ΔE*	Start output S1
1	10,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
2	16,62	0,00	0,00	0,02	13,11	0,00
3	22,24	0,00	0,00	0,06	16,44	0,00
4	27,87	0,00	0,00	0,11	20,45	0,00
5	33,50	0,00	0,00	0,16	24,98	0,00
6	39,13	0,00	0,00	0,22	29,94	0,00
7	44,75	0,00	0,00	0,28	35,27	0,00
8	50,38	0,00	0,00	0,35	40,93	0,00
9	56,01	0,00	0,00	0,42	46,89	0,00
10	61,64	0,00	0,00	0,49	53,13	0,00
11	67,27	0,00	0,00	0,57	59,62	0,00
12	72,89	0,00	0,00	0,65	66,35	0,00
13	78,52	0,00	0,00	0,73	73,31	0,00
14	84,15	0,00	0,00	0,82	80,48	0,00
15	89,78	0,00	0,00	0,91	87,84	0,00
16	95,41	0,00	0,00	1,00	95,41	0,00
17	10,99	0,00	0,00	0,00	10,99	0,00
18	32,09	0,00	0,00	0,15	23,80	0,00
19	53,20	0,00	0,00	0,38	43,88	0,00
20	74,30	0,00	0,00	0,67	68,07	0,00
21	95,41	0,00	0,00	1,00	95,41	0,00

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

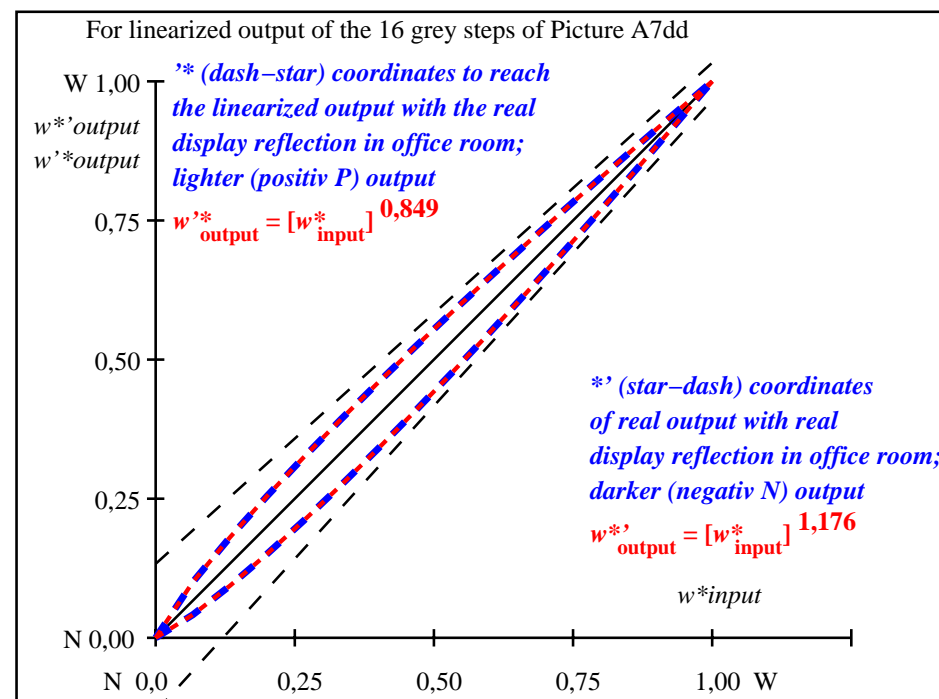
Mean lightness difference (16 steps)  
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 6,0$

Mean lightness difference (5 steps)  
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 4,7$

Mean colour reproduction index:  $R^*_{ab,m} = 73,7$

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

AE280-3dd: 010162



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

AE281-3dd: 010162

$L^*/Y_{intended}$ (absolute)	11.0/1.3	16.6/2.2	22.2/3.6	27.9/5.4	33.5/7.8	39.1/10.7	44.8/14.4	50.4/18.7	56.0/23.9	61.6/30.0	67.3/37.0	72.9/45.0	78.5/54.1	84.2/64.4	89.8/75.8	95.4/88.6
0 0 0 n*																
setcmyk																
gN=1.18																
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	0,042	0,093	0,151	0,211	0,274	0,34	0,408	0,477	0,548	0,621	0,694	0,769	0,845	0,922	1,0

AE280-7N, Picture A7\*dd: 16 visual equidistant  $L^*$ -grey steps; PS operator: 0 0 0 n\* setcmykcolor

In-out: Test chart AE28 according to test chart 2 of ISO/IEC 15775  
Viewing  $Y$  contrast  $Y_W:Y_N=88,9:1,25$ ;  $Y_N$ -range 0,93 to <1,87

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

TUB Registration: 20191001-AE28/AE28L0FA.TXT /.PS  
application for measurement or viewing of the output on display and print  
TUB material: code=thata4ta