

see similar files: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE27/AE27F0NX.PDF> / .PS; 3D-linearization, page 12/24
technical information: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE27/AE27LF0NX.PDF> / .PS in file (F)

TUB Registration: 20191001-AE27/AE27L0FA.TXT /.PS
application for measurement or viewing of the output on display and print
TUB material: code=rh4ta

i	LAB*ref	l*out	LAB*out	LAB*out-ref	ΔE*	Start output S1
1	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
2	23,16	0,00	0,00	0,01	19,20	0,00
3	28,32	0,00	0,00	0,04	21,48	0,00
4	33,48	0,00	0,00	0,08	24,50	0,00
5	38,64	0,00	0,00	0,13	28,11	0,00
6	43,80	0,00	0,00	0,18	32,26	0,00
7	48,96	0,00	0,00	0,24	36,88	0,00
8	54,12	0,00	0,00	0,30	41,94	0,00
9	59,28	0,00	0,00	0,37	47,40	0,00
10	64,44	0,00	0,00	0,45	53,25	0,00
11	69,60	0,00	0,00	0,53	59,46	0,00
12	74,76	0,00	0,00	0,62	66,01	0,00
13	79,92	0,00	0,00	0,70	72,90	0,00
14	85,08	0,00	0,00	0,80	80,10	0,00
15	90,24	0,00	0,00	0,89	87,60	0,00
16	95,41	0,00	0,00	1,00	95,41	0,00
17	18,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00
18	37,35	0,00	0,00	0,11	27,16	0,00
19	56,70	0,00	0,00	0,34	44,62	0,00
20	76,05	0,00	0,00	0,64	67,70	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

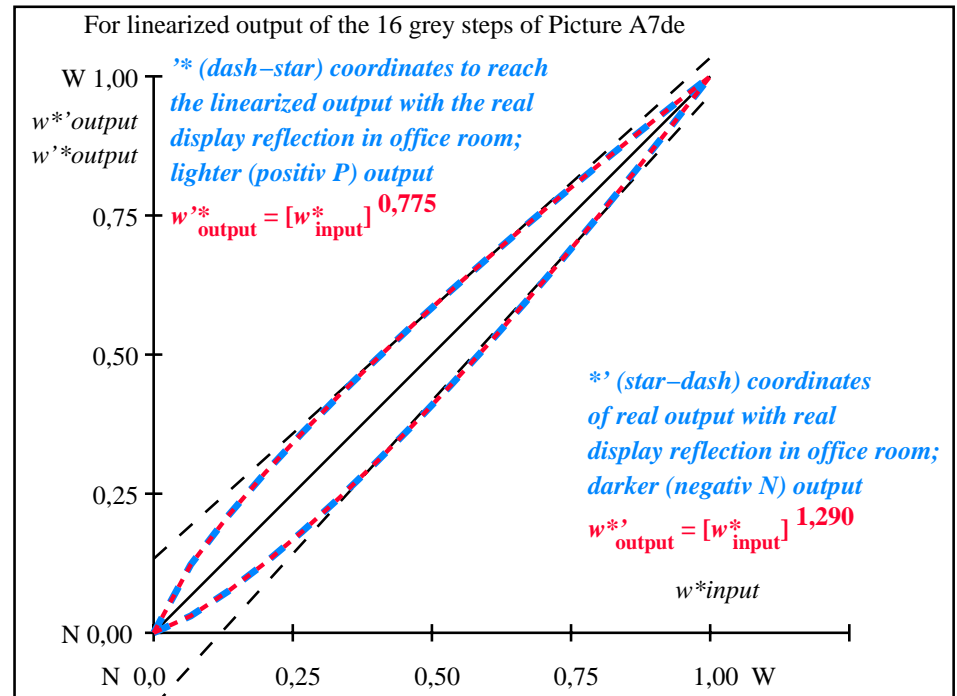
Mean lightness difference (16 steps)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 7,6$

Mean lightness difference (5 steps)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 6,1$

Mean colour reproduction index:
 $R^*_{ab,m} = 66,3$

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

AE270-3de: 110242



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

AE271-3de: 110242

$L^*/Y_{intended}$ (absolute)	18.0/2.5	23.2/3.8	28.3/5.6	33.5/7.8	38.6/10.5	43.8/13.7	49.0/17.6	54.1/22.1	59.3/27.3	64.4/33.4	69.6/40.2	74.8/47.9	79.9/56.6	85.1/66.2	90.2/76.8	95.4/88.6
0 0 0 n*																
setcmyk																
$g_N=1.29$																
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	0,031	0,074	0,125	0,182	0,242	0,307	0,374	0,444	0,517	0,593	0,67	0,75	0,832	0,914	1,0

AE270-7N, Picture A7*de: 16 visual equidistant L^* -grey steps; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

In-out: Test chart AE27 according to test chart 2 of ISO/IEC 15775
Viewing Y contrast $Y_W:Y_N=88,9:2,5$; Y_N -range 1,87 to <3,75

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