

see similar files: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE27/AE27F0NX.PDF> / .PS; 3D-linearization, page 18/24
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=th4ta

i	LAB*ref	l*out	LAB*out	LAB*out-ref	ΔE*	Start output S1
1	37,98	0,00	0,00	37,98	0,00	0,00
2	41,81	0,00	0,00	38,32	0,00	0,00
3	45,64	0,00	0,02	39,23	0,00	0,00
4	49,47	0,00	0,04	40,68	0,00	0,00
5	53,29	0,00	0,08	42,64	0,00	0,00
6	57,12	0,00	0,12	45,10	0,00	0,00
7	60,95	0,00	0,17	48,05	0,00	0,00
8	64,78	0,00	0,23	51,48	0,00	0,00
9	68,61	0,00	0,30	55,37	0,00	0,00
10	72,44	0,00	0,37	59,74	0,00	0,00
11	76,26	0,00	0,46	64,56	0,00	0,00
12	80,09	0,00	0,55	69,83	0,00	0,00
13	83,92	0,00	0,65	75,56	0,00	0,00
14	87,75	0,00	0,76	81,73	0,00	0,00
15	91,58	0,00	0,87	88,35	0,00	0,00
16	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,00
17	37,98	0,00	0,00	37,98	0,00	0,00
18	52,34	0,00	0,07	42,10	0,00	0,00
19	66,69	0,00	0,26	53,37	0,00	0,00
20	81,05	0,00	0,57	71,22	0,00	0,00
21	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,00

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

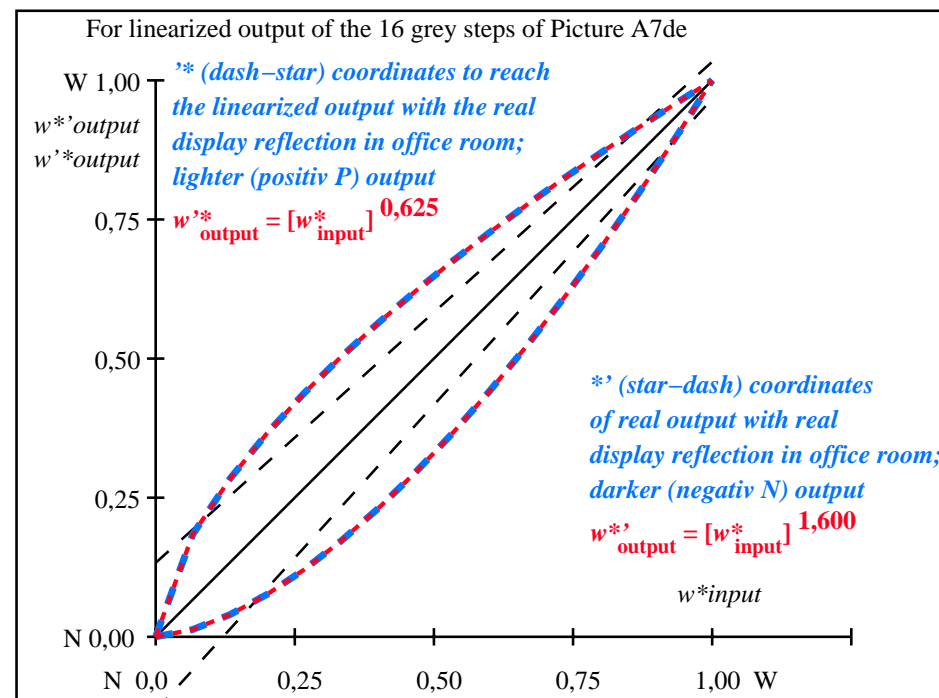
Mean lightness difference (16 steps)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 8,3$

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

Mean colour reproduction index:
 $R^*_{ab,m} = 63,5$

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

AE270-3de: 110402



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

AE271-3de: 110402

$L^*/Y_{intended}$ (absolute)	38.0/10.1	41.8/12.4	45.6/15.0	49.5/18.0	53.3/21.3	57.1/25.1	61.0/29.2	64.8/33.8	68.6/38.8	72.4/44.3	76.3/50.3	80.1/56.9	83.9/63.9	87.8/71.6	91.6/79.8	95.4/88.6
0 0 0 n*																
setcmk																
gN=1.6																
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	0,013	0,04	0,076	0,121	0,172	0,231	0,296	0,365	0,442	0,523	0,608	0,7	0,796	0,895	1,0

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

In-out: Test chart AE27 according to test chart 2 of ISO/IEC 15775
Viewing Y contrast $Y_W:Y_N=88,9:10$; Y_N -range 7,5 to <15

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