see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/AE39/AE39.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM

TUB Registration: 20190301-AE39/AE39L0FA.TXT /.PS
application for measurement or viewing of display and print output
TUB material: code=rha4ta

i	*LAB*ref*			*l*out*	*LAB*out*			*LAB*out-ref*			*ΔE**
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
2	6,36	0,00	0,00	0,06	6,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
3	12,72	0,00	0,00	0,13	12,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
4	19,08	0,00	0,00	0,20	19,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
5	25,44	0,00	0,00	0,26	25,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
6	31,80	0,00	0,00	0,33	31,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
7	38,16	0,00	0,00	0,40	38,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
8	44,52	0,00	0,00	0,46	44,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
9	50,88	0,00	0,00	0,53	50,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
10	57,24	0,00	0,00	0,60	57,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
11	63,60	0,00	0,00	0,66	63,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
12	69,96	0,00	0,00	0,73	69,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
13	76,32	0,00	0,00	0,80	76,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
14	82,68	0,00	0,00	0,86	82,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
15	89,04	0,00	0,00	0,93	89,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
16	95,41	0,00	0,00	1,00	95,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
18	23,85	0,00	0,00	0,25	23,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
19	47,70	0,00	0,00	0,50	47,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
20	71,55	0,00	0,00	0,75	71,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
21	95,41	0,00	0,00	1,00	95,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01

Start output S1
Specification according to ISO/IEC 15775 Annex G and DIN 33866-1 Annex G

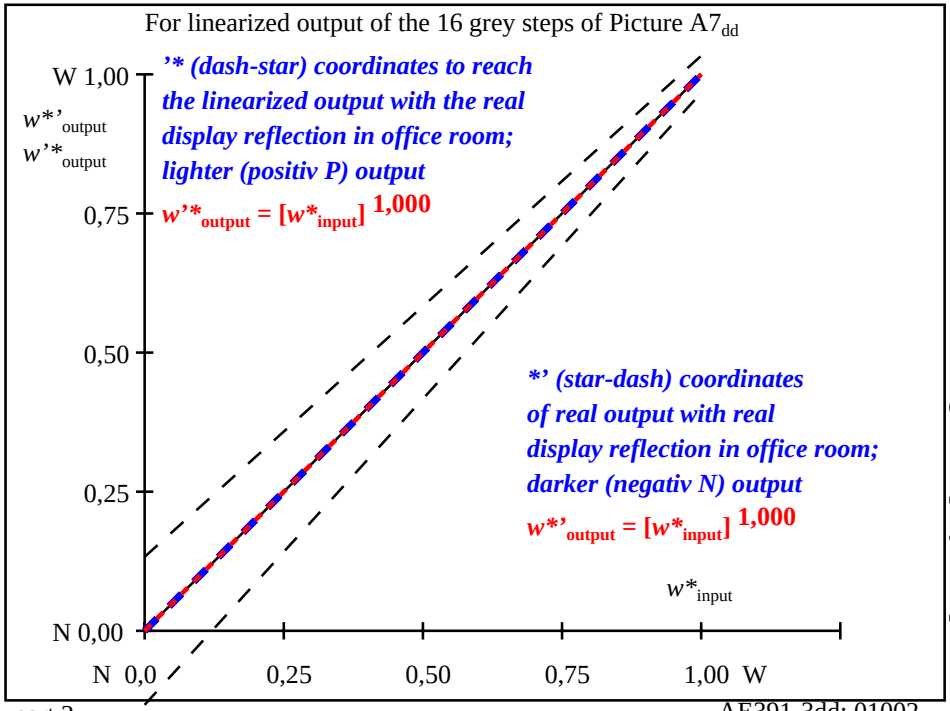
Mean lightness difference (16 steps)
ΔE^*_{CIELAB} = 0,0

Mean lightness difference (5 steps)
ΔL^*_{CIELAB} = 0,0

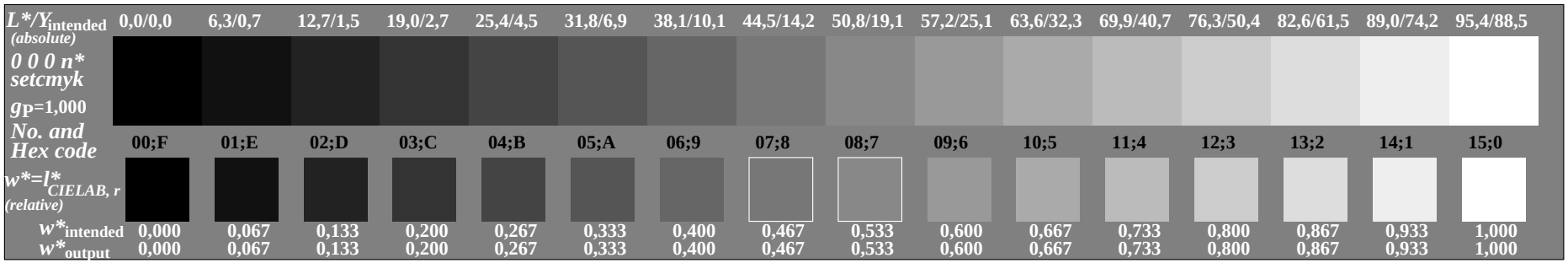
Mean colour reproduction index: $R^*_{ab,m}$ = 99,9

part 1, AE390-3dd: 01002

For linearized output of the 16 grey steps of Picture A7$_{dd}$



part 2, AE391-3dd: 01002



part 3, picture A7dd: 16 visual equidistant *L**-grey steps; PS operator: *0 0 0 n* setcmykcolor* AE390-7dd: 01002

In-out: Test chart AE39 similar to test chart 1 of DIN 33872-5
Viewing *Y* contrast Y_W:Y_N=88,9:0,31; Y_N-range 0,0 to <0,46

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