

i	LAB* <sub>ref</sub>	L* <sub>out</sub>	LAB* <sub>out</sub>	LAB* <sub>out-ref</sub>	ΔE* a la salida S1
1	18,00	0,00	0,00	18,00	0,00
2	23,16	0,00	0,17	31,34	0,00
3	28,32	0,00	0,27	38,92	0,00
4	33,48	0,00	0,35	45,22	0,00
5	38,64	0,00	0,42	50,81	0,00
6	43,80	0,00	0,48	55,93	0,00
7	48,96	0,00	0,55	60,70	0,00
8	54,12	0,00	0,60	65,19	0,00
9	59,28	0,00	0,66	69,46	0,00
10	64,44	0,00	0,71	73,55	0,00
11	69,60	0,00	0,76	77,49	0,00
12	74,76	0,00	0,81	81,29	0,00
13	79,92	0,00	0,86	84,96	0,00
14	85,08	0,00	0,91	88,54	0,00
15	90,24	0,00	0,95	92,01	0,00
16	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00
17	18,00	0,00	0,00	18,00	0,00
18	37,35	0,00	0,40	49,47	0,00
19	56,70	0,00	0,63	67,35	0,00
20	76,05	0,00	0,82	82,22	0,00
21	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00

**Especificación de acuerdo ISO/IEC 15775 Anexo G y DIN 33866-1 Anexo G**

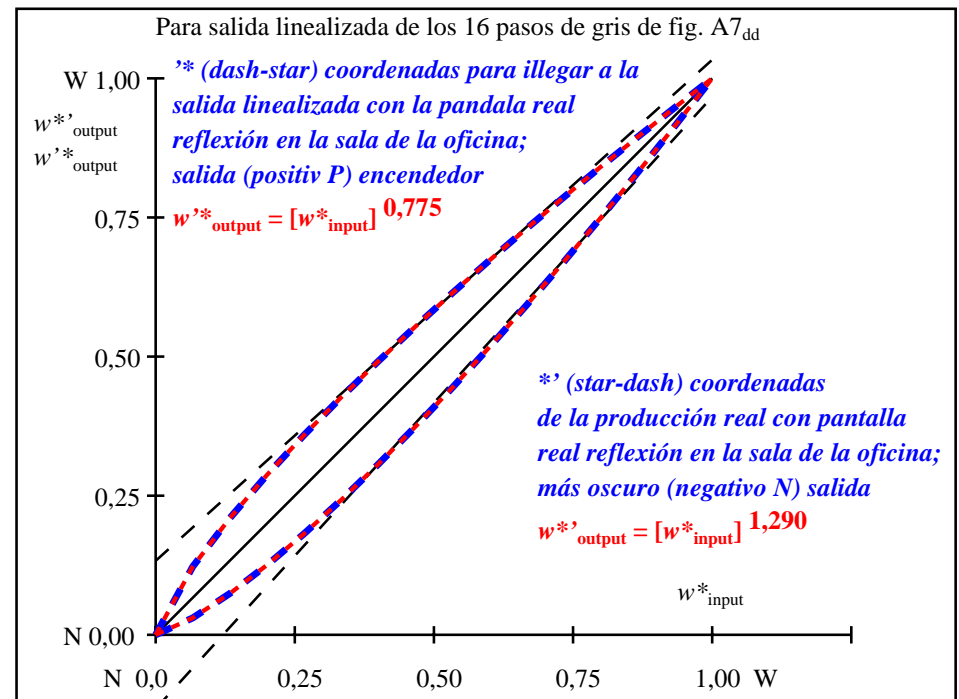
**Diferencia de luminosidad media (16 escalones)**  
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 7,5$

**Diferencia de luminosidad media (5 escalones)**  
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 5,7$

**Media del índice de reproducción de color:  $R^*_{ab,m} = 67,0$**

parte 1,

AS590-3dd: 01032



parte 2,

AS591-3dd: 01032

$L^*/Y_{pretenden}$ (absoluta)	18,0/2,5	23,1/3,8	28,3/5,5	33,4/7,7	38,6/10,4	43,8/13,7	48,9/17,5	54,1/22,0	59,2/27,3	64,4/33,3	69,6/40,1	74,7/47,9	79,9/56,5	85,0/66,1	90,2/76,8	95,4/88,5
0 0 0 n*																
setcmyk																
gp=0,775																
NO y código Hex	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
$w^*=l^*_{CIELAB,r}$ (relativa)																
$w^*_{pretenden}$	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
$w^*_{salida}$	0,000	0,123	0,209	0,287	0,359	0,426	0,491	0,554	0,614	0,673	0,730	0,786	0,841	0,895	0,947	1,000

parte 3, fig. A7<sub>dd</sub>: 16 equidistante  $L^*$  pasos de gris; PS operator: 0 0 0 n\* setcmykcolor

AS590-7dd: 01032

In-out: Gráfico AS59 según a gráfico 1 a DIN 33872-6  
Y contraste visible  $Y_W:Y_N=88,9:2,5$ ;  $Y_N$ -rango 1,87 to <3,75

entrada:  $rgb/cmy0/000n/w$  set...  
salida:  $\rightarrow rgb_{dd}$  setrgbcolor