

vedi file simili: <http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AI18/AI18L0FA.TXT> /PS
informazioni tecniche: <http://farbe.it.tu-berlin.de/> o <http://farbe.it.tu-berlin.de/AE.HTM>

iscrizione TUB: 20190301-AI18/AI18L0FA.TXT /PS
Applicazione per la misurazione e la visualizzazione dell'output su display e stampa
TUB materiale: code=rh4ta

i	LAB [*] _{ref}	L [*] _{out}	LAB [*] _{out}	LAB [*] _{out-ref}	ΔE [*] all'uscita S1	
1	10,99	0,00	0,00	10,99	0,00	0,00
2	16,62	0,00	0,13	22,51	0,00	0,00
3	22,24	0,00	0,22	30,17	0,00	0,00
4	27,87	0,00	0,30	36,84	0,00	0,00
5	33,50	0,00	0,37	42,93	0,00	0,00
6	39,13	0,00	0,44	48,62	0,00	0,00
7	44,75	0,00	0,50	54,02	0,00	0,00
8	50,38	0,00	0,57	59,19	0,00	0,00
9	56,01	0,00	0,62	64,16	0,00	0,00
10	61,64	0,00	0,68	68,97	0,00	0,00
11	67,27	0,00	0,74	73,64	0,00	0,00
12	72,89	0,00	0,79	78,19	0,00	0,00
13	78,52	0,00	0,84	82,63	0,00	0,00
14	84,15	0,00	0,90	86,97	0,00	0,00
15	89,78	0,00	0,95	91,23	0,00	0,00
16	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,00
17	10,99	0,00	0,00	10,99	0,00	0,00
18	32,09	0,00	0,36	41,45	0,00	0,00
19	53,20	0,00	0,60	61,70	0,00	0,00
20	74,30	0,00	0,80	79,31	0,00	0,00
21	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,00

Specificazione secondo ISO/IEC 15775 Allegato G e DIN 33866-1 Allegato G

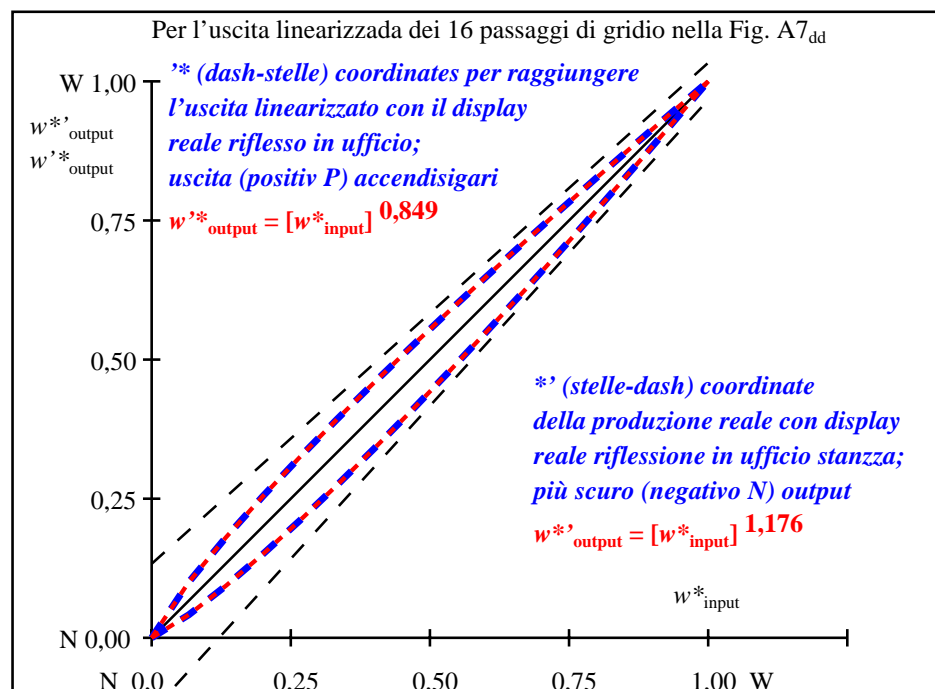
Significa differenza di luminosità (16 passi)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 5,9$

Significa differenza di luminosità (5 passi)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 4,5$

Colore medio indice di riproduzione: $R^*_{ab,m} = 74,1$

la parte 1,

AI180-3dd: 01022



la parte 2,

AI181-3dd: 01022

$L^*/Y_{destinati}$ (assoluta)	10,9/1,2	16,6/2,2	22,2/3,5	27,8/5,4	33,5/7,7	39,1/10,7	44,7/14,3	50,3/18,7	56,0/23,9	61,6/29,9	67,2/36,9	72,8/45,0	78,5/54,1	84,1/64,3	89,7/75,8	95,4/88,5
0 0 0 n*																
setcmyk																
gp=0,849																
N. e																
codice 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
$w^*=l^*_{CIELAB,r}$ (relativo)																
$w^*_{destinati}$	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^*_{uscita}	0,000	0,100	0,180	0,254	0,325	0,392	0,458	0,523	0,585	0,647	0,708	0,767	0,827	0,885	0,942	1,000

la parte 3, Fig. A7_{dd}: 16 equidistante L^* grigio passi; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

AI180-7dd: 01022

In-out: Grafico AI18 conformemente a grafico 4 a ISO/IEC 15775
Y contrasto visibile $Y_W:Y_N=88,9:1,25$; Y_N -gamma 0,93 to <1,87

Input: rgb/cmy0/000n/w set...
Output: ->rgb_{dd} setrgbcolor