

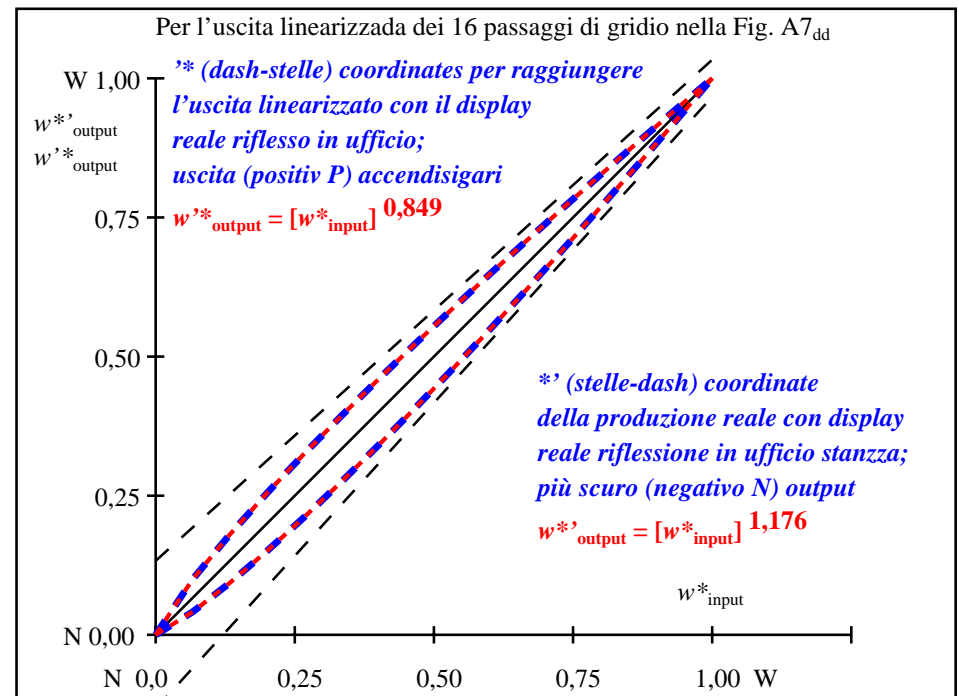
vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI39/AI39.HTM>
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/ohttp://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

| i | LAB [*] _{ref} | L [*] _{out} | LAB [*] _{out} | LAB [*] _{out-ref} | ΔE [*] all'uscita S1 | |
|----|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|---|
| 1 | 10,99 0,00 0,00 | 0,00 | 10,99 0,00 0,00 | 0,00 0,00 0,00 | 0,01 | Specificazione secondo ISO/IEC 15775 Allegato G e DIN 33866-1 Allegato G |
| 2 | 16,62 0,00 0,00 | 0,13 | 22,51 0,00 0,00 | 5,89 0,00 0,00 | 5,89 | |
| 3 | 22,24 0,00 0,00 | 0,22 | 30,17 0,00 0,00 | 7,93 0,00 0,00 | 7,93 | |
| 4 | 27,87 0,00 0,00 | 0,30 | 36,84 0,00 0,00 | 8,96 0,00 0,00 | 8,96 | |
| 5 | 33,50 0,00 0,00 | 0,37 | 42,93 0,00 0,00 | 9,42 0,00 0,00 | 9,42 | |
| 6 | 39,13 0,00 0,00 | 0,44 | 48,62 0,00 0,00 | 9,49 0,00 0,00 | 9,49 | |
| 7 | 44,75 0,00 0,00 | 0,50 | 54,02 0,00 0,00 | 9,26 0,00 0,00 | 9,26 | |
| 8 | 50,38 0,00 0,00 | 0,57 | 59,19 0,00 0,00 | 8,80 0,00 0,00 | 8,80 | |
| 9 | 56,01 0,00 0,00 | 0,62 | 64,16 0,00 0,00 | 8,15 0,00 0,00 | 8,15 | |
| 10 | 61,64 0,00 0,00 | 0,68 | 68,97 0,00 0,00 | 7,33 0,00 0,00 | 7,33 | |
| 11 | 67,27 0,00 0,00 | 0,74 | 73,64 0,00 0,00 | 6,37 0,00 0,00 | 6,37 | |
| 12 | 72,89 0,00 0,00 | 0,79 | 78,19 0,00 0,00 | 5,29 0,00 0,00 | 5,29 | |
| 13 | 78,52 0,00 0,00 | 0,84 | 82,63 0,00 0,00 | 4,10 0,00 0,00 | 4,10 | |
| 14 | 84,15 0,00 0,00 | 0,90 | 86,97 0,00 0,00 | 2,82 0,00 0,00 | 2,82 | Significa differenza di luminosità (16 passi) |
| 15 | 89,78 0,00 0,00 | 0,95 | 91,23 0,00 0,00 | 1,45 0,00 0,00 | 1,45 | ΔE[*]_{CIELAB} = 5,9 |
| 16 | 95,41 0,00 0,00 | 1,00 | 95,41 0,00 0,00 | 0,00 0,00 0,00 | 0,01 | |
| 17 | 10,99 0,00 0,00 | 0,00 | 10,99 0,00 0,00 | 0,00 0,00 0,00 | 0,01 | |
| 18 | 32,09 0,00 0,00 | 0,36 | 41,45 0,00 0,00 | 9,35 0,00 0,00 | 9,35 | |
| 19 | 53,20 0,00 0,00 | 0,60 | 61,70 0,00 0,00 | 8,50 0,00 0,00 | 8,50 | Significa differenza di luminosità (5 passi) |
| 20 | 74,30 0,00 0,00 | 0,80 | 79,31 0,00 0,00 | 5,00 0,00 0,00 | 5,00 | ΔL[*]_{CIELAB} = 4,5 |
| 21 | 95,41 0,00 0,00 | 1,00 | 95,41 0,00 0,00 | 0,00 0,00 0,00 | 0,01 | |

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

la parte 1,

AI390-3dd: 01022



la parte 2,

AI391-3dd: 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

AI390-7dd: 01022

In-out: Grafico AI39 conformemente a grafico 1 a DIN 33872-5
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

iscrizione TUB: 20190301-AI39/AI39L0FA.TXT /.PS
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa
TUB materiale: code=rh4ta