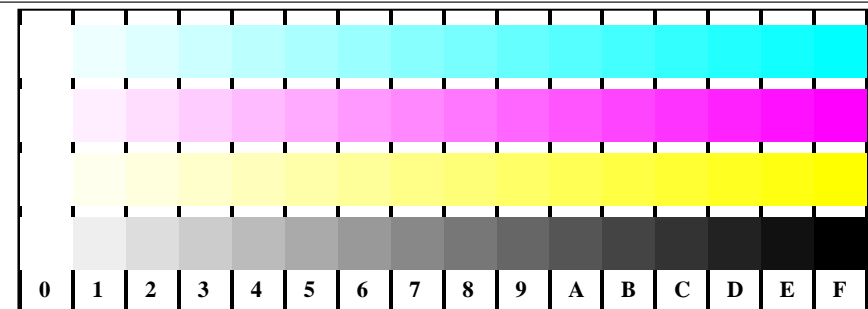


AI260-5, Fig. B2Wdd: reticoli radiali W- $C_d$ : W- $M_d$ : W- $Y_d$ : W- $N$ : PS operator:  $rgb \rightarrow rgb_{dd}$  setrgbcolor

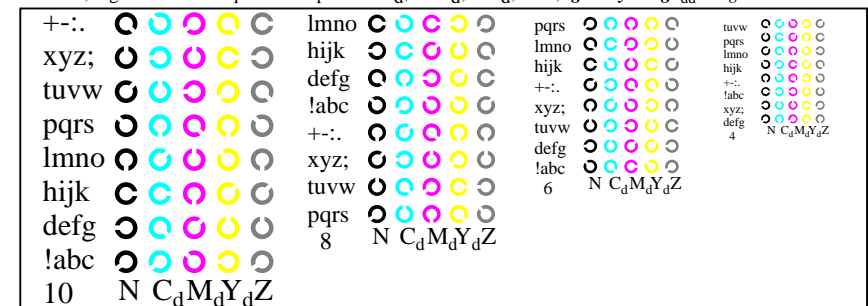


AI260-7, Fig. B3Wdd: 14 prova colori CIE i 2 + 16 grigio passi (sf);  $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{dd}$  setrgbcolor

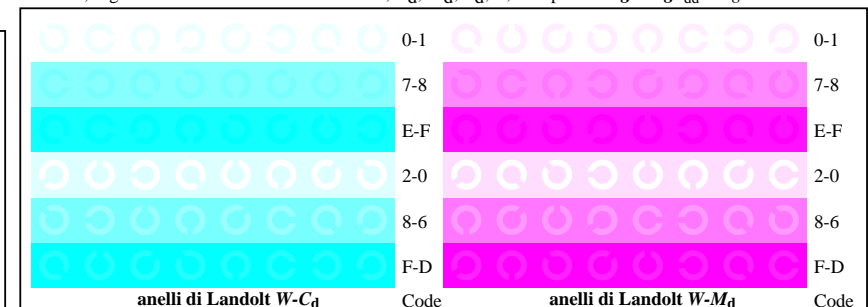
Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775  
Tavola dei colori cromatici CMYK



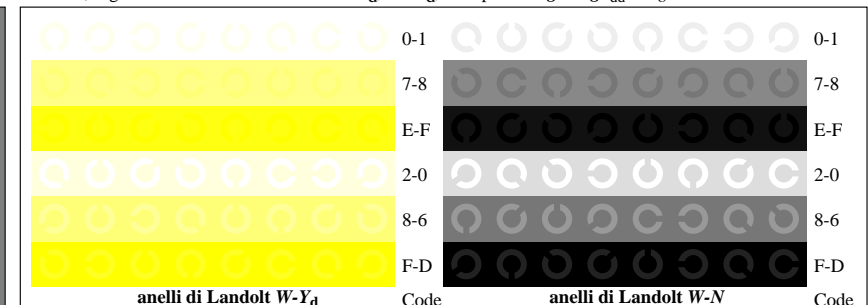
AI261-1, Fig. B4Wdd: 16 equidistante passi W- $C_d$ : W- $M_d$ : W- $Y_d$ : W- $N$ :  $rgb/cmy0 \rightarrow rgb_{dd}$  setrgbcolor



AI261-3, Fig. B5Wdd: codice i Landolt anelli N;  $C_d$ :  $M_d$ :  $Y_d$ : Z; PS operator:  $rgb \rightarrow rgb_{dd}$  setrgbcolor



AI261-5, Fig. B6Wdd: anelli di Landolt W- $C_d$ : W- $M_d$ : PS operator:  $rgb \rightarrow rgb_{dd}$  setrgbcolor



AI261-7, Fig. B7Wdd: anelli di Landolt W- $Y_d$ : W- $N$ : PS operator:  $rgb \rightarrow rgb_{dd}$  setrgbcolor

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

Test visivo di linearized output di immagine B2W<sub>dd</sub> a B3W<sub>dd</sub> si prega di sottolineare Si/No  
Test di uscita con le schermo del computer ( ) o il monitor esterno ( ) si prega di contrassegnare de (x)!

**Prova della risoluzione di Siemes stelle W-C<sub>d</sub>, W-M<sub>d</sub>, W-Y<sub>d</sub> secondo un grafico B2W<sub>dd</sub>**

È la risoluzione diametro < 6 mm? W-C<sub>d</sub> Si/No W-M<sub>d</sub> Si/No W-Y<sub>d</sub> Si/No W-N Si/No W-Z Si/No  
Prova con lente di ingrandimento (ad esempio 6x)  
diametro di risoluzione ..... mm ..... mm ..... mm ..... mm ..... mm

**Prova sel test di 14 colori della CIE secondo un grafico B3W<sub>dd</sub>**

Sono chiari (immediatamente visibile) differenze rilevate tra riproduzione e grafica di prova? Si/No  
Se si: quanti colori hanno chiare differenze? del dato 14 passi: ..... passi

**Prova del 16 visual equidistanti L\*-grigio passi secondo un grafico B3W<sub>dd</sub>**

Sono le 16 fasi della filla superiore separabile? Si/No  
Se No: quanti sono i passaggi discriminabile? del dato 16 passi: ..... passi

la parte 1,

AI260-3dd: 00301

**Documentazione del formato file, hardware e software per il test:**

**File PDF:**

http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX\_CY8\_1.PDF sottolineare: Si/No

**File PS:**

http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX\_CY8\_1.PS sottolineare: Si/No

**Utilizzate il sistema operativo del computer:**

undo di Windows/Mac/Unix/altri e versioni:.....

**Questa valutazione è per l'uscita: evidenziare: monitor/proiettore dati/stampante**

Modello di periferica, il driver e la versione in uso:.....

**uscita con file PDF/PS: sottolineare: file PDF/PS**

**Per l'uscita con PDF file AI26F0PX\_CY8\_1.PDF**

entrambi i file PDF trasferimento "download, copy" al dispositivo PDF.....  
o con il sistema di computer interpretazione "Display-PDF":.....  
o con il software. e. g. Adobe-Reader/-Acrobat e versione:.....  
o con il software e. g. Ghostscript e versione:.....

**Per l'uscita con PS file AI26F0PX\_CY8\_1.PS**

entrambi i file PS trasferimento "download, copy" al dispositivo PS.....  
o con il sistema di computer interpretazione "Display-PS":.....  
o con il software e. g. Ghostscript e versione:.....  
o con il software e. g. Mac-Yap e versione:.....

Osservazioni particolari: e. g. uscita del paesaggio (L)

.....  
.....  
.....

la parte 3,

AI260-7dd: 00301

Form A: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775 Input: *rgb/cmy0/000n/w set...*  
Tavola dei colori cromatici CMYK Output: *->rgb<sub>dd</sub> setrgbcolor*

**Prova di 16 visivamente ugualmente distanziate le fasi della serie a colori W-C<sub>d</sub>, W-M<sub>d</sub>, W-Y<sub>d</sub> e W-N secondo un grafico B4W<sub>dd</sub>**

W-C <sub>d</sub>	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?		Si/No
Bianco - Blu ciano:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile?	del dato 16 passi:	..... passi
W-M <sub>d</sub>	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?		Si/No
Bianco - Rosso magenta:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile?	del dato 16 passi:	..... passi
W-Y <sub>d</sub>	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?		Si/No
Bianco - Giallo:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile?	del dato 16 passi:	..... passi
W-N	Sont tutti i 16 pasos discriminabile?		Si/No
Bianco - Nero:	Se No: quanti sono i passaggi discriminabile?	del dato 16 passi:	..... passi

**Il test de caratteri e gli aneli di Landolt in quattro dimensione secondo un grafico B5W<sub>dd</sub>**

È le riconoscimento > 50% per lettere (17 di 32 alimento)? e per gli anelli di Landolt (5 di 8 alimento)?

Dimensione relativa lettere	Anelli N	Anelli C <sub>d</sub>	Anelli M <sub>d</sub>	Anelli Y <sub>d</sub>
10	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
8	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
6	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
4	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No

**Il test del riconoscimento delle frequenza degli anelli di Landolt W-C<sub>d</sub>, W-M<sub>d</sub>, W-Y<sub>d</sub> e W-N secondo un grafico B6W<sub>dd</sub> e B7W<sub>dd</sub>**

È le riconoscimento degli anelli di Landolt > 50% (5 di 8 alimento)?

Serie a colori W-C <sub>d</sub> sfondo - l'anello	Serie a colori W-M <sub>d</sub> sfondo - l'anello	Serie a colori W-Y <sub>d</sub> sfondo - l'anello	Serie a colori W-N sfondo - l'anello
0 - 1 Si/No	0 - 1 Si/No	0 - 1 Si/No	0 - 1 Si/No
7 - 8 Si/No	7 - 8 Si/No	7 - 8 Si/No	7 - 8 Si/No
E - F Si/No	E - F Si/No	E - F Si/No	E - F Si/No
2 - 0 Si/No	2 - 0 Si/No	2 - 0 Si/No	2 - 0 Si/No
8 - 6 Si/No	8 - 6 Si/No	8 - 6 Si/No	8 - 6 Si/No
F - D Si/No	F - D Si/No	F - D Si/No	F - D Si/No

la parte 2,

AI261-3Ndd: 00301

**Documentazione del colore-vision proprietà di valutatori per la valutazione visiva**

Il valutatore ha la **normale** visione dei colori secondo una prova: sottolineare: Si/No  
sia secondo DIN 6160:1996 con Anomaloskop di Nagel sottolineare: Si/sconosciuto  
o con la prova grafica utilizzando punti di colore secondo Ishihara sottolineare: Si/sconosciuto  
o testati con, si prega di specificare: ..... sottolineare: Si/sconosciuto

**Para la valutazione visiva dell'output di monitor (monitor, proiettore dati)**

Ufficio illuminazione sul posto di lavoro è la luce diurna (offuscato/nord cielo) sottolineare: Si/No

**File PDF:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX\_CY8\_3.PDF sottolineare: Si/No

**File PS:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX\_CY8\_3.PS sottolineare: Si/No

**Fig. A7<sub>dd</sub> gamma del contrasto:** (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)

confronta standard output di stampa in base a ISO/IEC 15775 con la gamma F:0 sottolineare: Si/No

*Nota: in uffici di luce del diorno la gamme del contrasto è spesso:*

*sul display tra: >F:0 e E:0 (monitor), D:0 e 3:0 (proiettore dati)*

**Solo per la facoltativa specifica colorimetrica con uscita del PDF/PS file**

**File PDF:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX\_CY8\_3.PDF sottolineare: Si/No

**Fig. A7<sub>dd</sub>** sottolineare: Si/No

**File PS:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26F0PX\_CY8\_3.PS o sottolineare: Si/No

**Fig. A7<sub>dd</sub>**

**misurazione del colore e la specifica per:**

Standard CIE illuminante D65, 2 grado osservatore, CIE geometrica 45/0: sottolineare: Si/No

Si No, dare altri parametri: .....

**Specifica colorimetrica per 17 passaggi di colore:** http://farbe.li.tu-berlin.de/OE70/OE70L1NP.PDF

Scambio di dati CIELAB in file http://farbe.li.tu-berlin.de/AI82/AI82L0NP.TXT e trans-

ferimento di file PS AI82L0NP.PS (= .TXT) per il file PDF AI82L0NP.PDF sottolineare: Si/No

Si No, si prega di descrivere un altro metodo: .....

la parte 4,

AI261-7dd: 00301

vedi file simili: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AI26/AI26L0NA.TXT> / .PS  
informazioni tecniche: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> o <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

iscrizione TUB: 20190301-AI26/AI26L0NA.TXT /.PS  
Applicazione per la misura dell'output di display et output di stampa  
TUB materiale: code=rh4ta

i	LAB <sup>*</sup> <sub>ref</sub>	L <sup>*</sup> <sub>out</sub>	LAB <sup>*</sup> <sub>out</sub>	LAB <sup>*</sup> <sub>out-ref</sub>	ΔE <sup>*</sup>	all'usica S1
1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
2	6,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
3	12,72	0,00	0,13	0,00	0,00	0,01
4	19,08	0,00	0,20	0,00	0,00	0,01
5	25,44	0,00	0,26	0,00	0,00	0,01
6	31,80	0,00	0,33	0,00	0,00	0,01
7	38,16	0,00	0,40	0,00	0,00	0,01
8	44,52	0,00	0,46	0,00	0,00	0,01
9	50,88	0,00	0,53	0,00	0,00	0,01
10	57,24	0,00	0,60	0,00	0,00	0,01
11	63,60	0,00	0,66	0,00	0,00	0,01
12	69,96	0,00	0,73	0,00	0,00	0,01
13	76,32	0,00	0,80	0,00	0,00	0,01
14	82,68	0,00	0,86	0,00	0,00	0,01
15	89,04	0,00	0,93	0,00	0,00	0,01
16	95,41	0,00	1,00	0,00	0,00	0,01
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
18	23,85	0,00	0,25	0,00	0,00	0,01
19	47,70	0,00	0,50	0,00	0,00	0,01
20	71,55	0,00	0,75	0,00	0,00	0,01
21	95,41	0,00	1,00	0,00	0,00	0,01

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

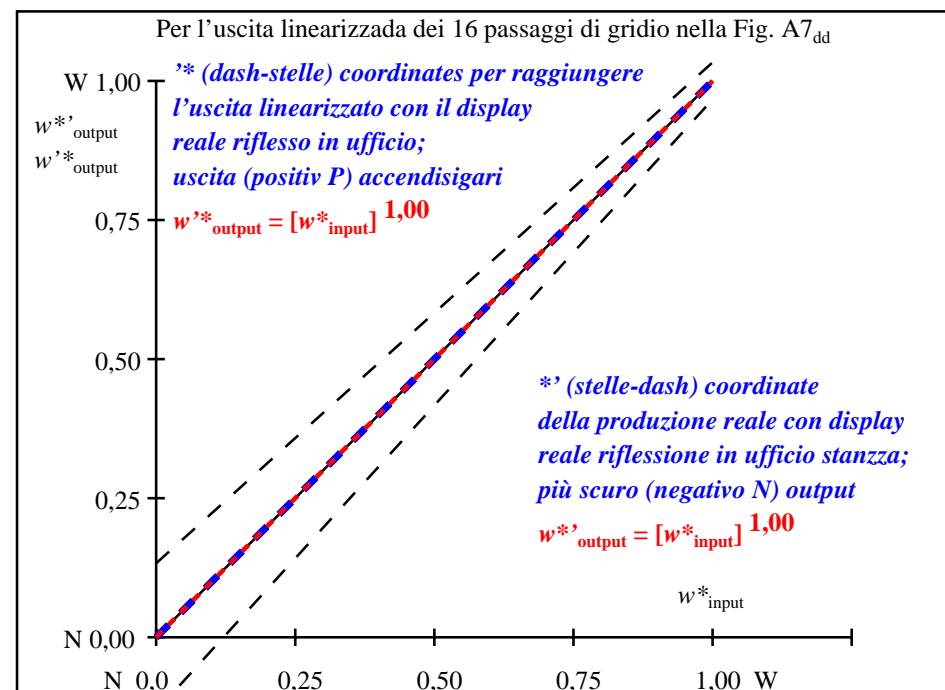
**Significa differenza di luminosità (16 passi)**  
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 0,0$

**Significa differenza di luminosità (5 passi)**  
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 0,0$

**Colore medio indice di riproduzione:  $R^*_{ab,m} = 99,9$**

la parte 1,

AI260-3dd: 00302



la parte 2,

AI261-3dd: 00302

L <sup>*</sup> /Y <sub>destinati</sub> (assoluta)	0,0/0,0	6,3/0,7	12,7/1,5	19,0/2,7	25,4/4,5	31,8/6,9	38,1/10,1	44,5/14,2	50,8/19,1	57,2/25,1	63,6/32,3	69,9/40,7	76,3/50,4	82,6/61,5	89,0/74,2	95,4/88,5
w <sup>*</sup> w <sup>*</sup> w <sup>*</sup> setrgb																
gp=1,000																
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 <sup>*</sup> =I <sup>*</sup> CIELAB, r (relativo)																
w <sup>*</sup> 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 <sup>*</sup> uscita	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

la parte 3, Fig. A7<sub>dd</sub>: 16 equidistante L<sup>\*</sup> grigio passi; PS operator: w<sup>\*</sup> w<sup>\*</sup> w<sup>\*</sup> setrgbcolor

AI260-7dd: 00302

In-out: Grafico AI26 conformemente a grafico 2 a ISO/IEC 15775  
Y contrasto visibile Y<sub>W</sub>: Y<sub>N</sub>=88,9:0,31; Y<sub>N</sub>-gamma 0,0 to <0,46

Input: rgb/cmy0/000n/w set...  
Output: ->rgb<sub>dd</sub> setrgbcolor