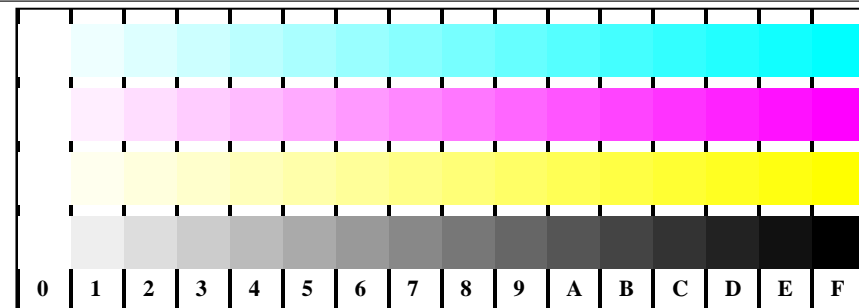


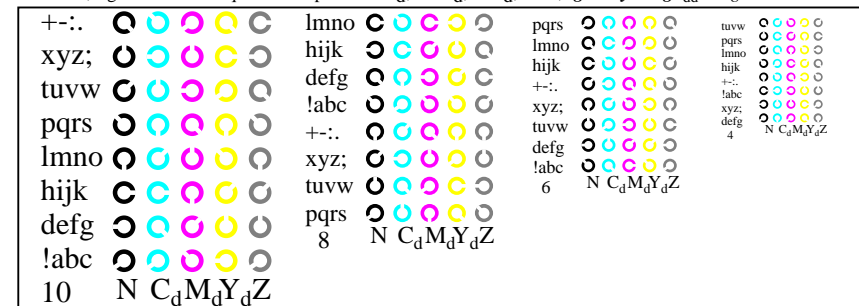
vea archivos semejantes: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AS26/AS26.HTM>
 información técnica: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> o <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

TUB matrícula: 20190301-AS26/AS26L0NA.TXT /.PS
 aplicación para la medida de salida de display y de impresión

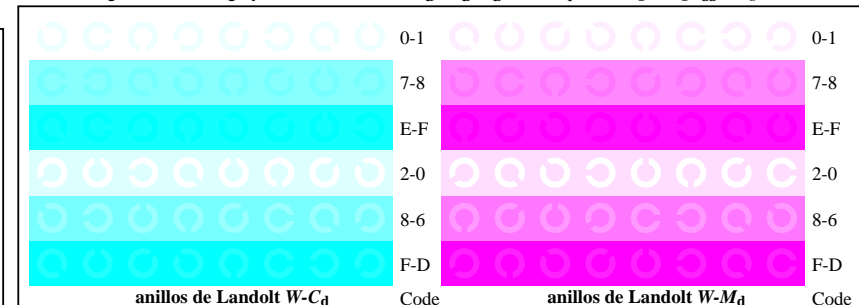
TUB material: code=rh4t4



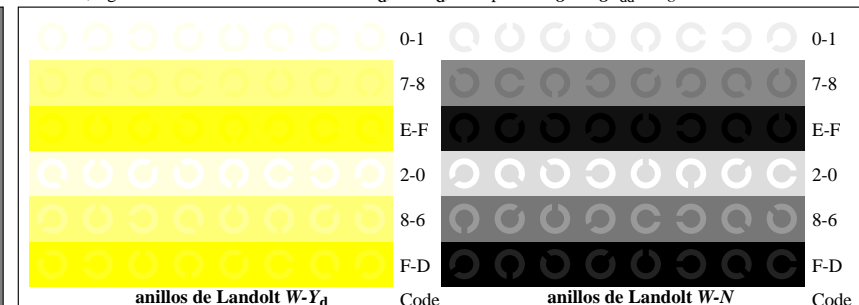
AS261-1, fig. B4Wdd: 16 equidistante pasos W-C_d; W-M_d; W-J_d; W-N; *rgb/cmy0->rgb_{dd} setrgbcolor*



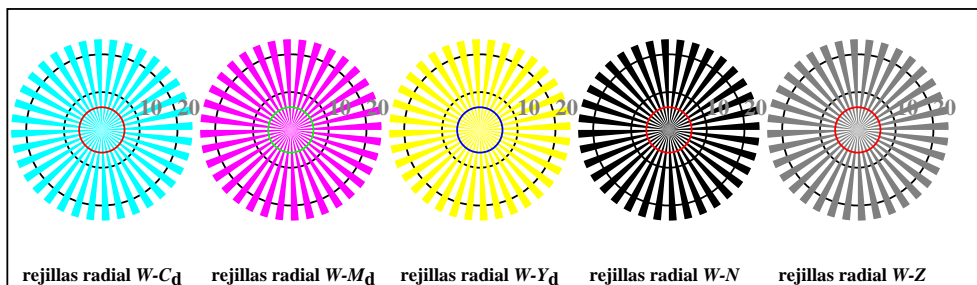
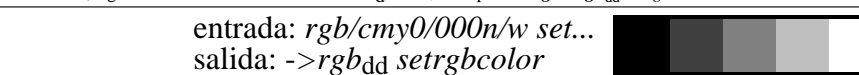
AS261-3, fig. B5Wdd: código y Landolt anillos N; C_d; M_d; Y_d; Z; PS operator: *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



AS261-5, fig. B6Wdd: anillos de Landolt W-C_d; W-M_d; PS operator: *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



AS261-7, fig. B7Wdd: anillos de Landolt W-Y_d; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



AS260-5, fig. B2Wdd: rejillas radial W-C_d; W-M_d; W-Y_d; W-N; PS operator: *rgb->rgb_{dd} setrgbcolor*



AS260-7, fig. B3Wdd: CIE 14 colores del test y 2 + 16 pasos de gris (sf); *rgb/cmy0->rgb_{dd} setrgbcolor*



Gráfico AS26 según a gráfico 2 a ISO/IEC 15775
 test cromático gráfico CMYK

entrada: *rgb/cmy0/000n/w set...*
 salida: *->rgb_{dd} setrgbcolor*



Prueba visual de linearized output de imagen B2W_{dd} a B3W_{dd} por favor underline Si/No
Prueba de salida con pantalla del ordenador () o en la pantale externa () por favor marca (x)!

Prueba de la resolución de estrellas Siemens W-C_d, W-M_d, W-Y_d según el gráfico B2W_{dd}
Es la resolución diámetro < 6 mm? Si/No
Prueba con lupa (por ejemplo 6x)
Diámetro de la resolución mm mm mm mm mm

Prueba de las 14 pruebas de colores de la CIE según el gráfico B3W_{dd}
Sont claras (visible inmediatamente) reconoce las diferencias entre la reproducción y el gráfico? Si/No
En caso afirmato: cuántos colores tienen claras diferentias? de los 14 pasos: pasos

Visual test de los 16 pasos de gris L*-equidistante visual según el gráfico B3W_{dd}
Sont los 16 pasos de la file superior discriminable? Si/No
Si No: Cuántos pasos discriminable? de los 16 pasos: pasos

parte 1, AS260-3dd: 00301

Formato de archive de documentación, hardware y software para esta prueba:

Archivo PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS26/AS26F0PX_CY8_1.PDF underline: Si/No

Archivo PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS26/AS26F0PX_CY8_1.PS underline: Si/No

Systema operativo informático usado:
undo de Windows/Mac/Unix/otros y version:.....

Esta evaluación es para la salida: subrayar: monitor/proyector de datos/impresora
El modelo de dispositivo, el controlador y la versión:.....

salida con archivos PDF/PS: underline: archivos PDF/PS

Para la salida de archivos PDF AS26F0PX_CY8_1.PDF
transferencia de archivos PDF "download, copy" para dispositivo PDF.....
o con el equipo del interpretación del sistema "Display-PDF":.....
o con el software. e. g. Adobe-Reader/-Acrobat y versi n:.....
o con el software e. g. Ghostscript y versi n:.....

Para la salida de archivos PS AS26F0PX_CY8_1.PS
transferencia de archivos PS "download, copy" para dispositivo PS.....
o con el equipo del interpretación del sistema "Display-PS":.....
o con el software e. g. Ghostscript y versi n:.....
o con el software e. g. Mac-Yap y versi n:.....

Comentarios especiales: e. g. la salida del paisaje (L)
.....
.....
.....

parte 3, AS260-7dd: 00301

Prueba de 16 visualmente pasos equidistantes de la series de color W-C_d, W-M_d, W-Y_d y W-N según el gráfico B4W_{dd}
W-C_d Son todos los 16 pasos discriminable? Si/No
Blanco - Cian azul: Si No: ?Cuántos pasos discriminable? de los 16 pasos: pasos
W-M_d Son todos los 16 pasos discriminable? Si/No
Blanco - Rojo magenta Si No: ?Cuántos pasos discriminable? de los 16 pasos: pasos
W-Y_d Son todos los 16 pasos discriminable? Si/No
Blanco - Amarillo: Si No: ?Cuántos pasos discriminable? de los 16 pasos: pasos
W-N Son todos los 16 pasos discriminable? Si/No
Blanco - Negro: Si No: ?Cuántos pasos discriminable? de los 16 pasos: pasos

Prueba de caracteres y anillos de Landolt en cuatro tamanos según el gráfico B5W_{dd}
Es el reconocimiento > 50% para cartas (17 de 32 al menos)? y para anillos de Landolt (5 de 8 al menos)?
Tamaño relativo Cartas Anillos N Anillos C_d Anillos M_d Anillos Y_d
10 Si/No Si/No Si/No Si/No Si/No
8 Si/No Si/No Si/No Si/No Si/No
6 Si/No Si/No Si/No Si/No Si/No
4 Si/No Si/No Si/No Si/No Si/No

Prueba de reconocimiento de la frecuencia de los anillos de Landolt W-C_d, W-M_d, W-Y_d y W-N según el gráfico B6W_{dd} y B7W_{dd}
Es el reconocimiento de los anillos de Landolt > 50% (5 de 8 al menos)?

Color serie W-C_d Color serie W-M_d Color serie W-Y_d Color serie W-N
antecedentes - ring antecedentes - ring antecedentes - ring antecedentes - ring
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

parte 2, AS261-3Ndd: 00301

Documentación de la visión de color propiedades de evaluadores para evaluación visual

El evaluador tiene la visión del color normal según una prueba: underline: Si/No
de acuerdo a la norma DIN 6160:1996 con Anomaloskop de Nagel underline: Si/desconocido
o con la prueba de gráficos utilizando los puntos de color segun Ishihara underline: Si/desconocido
o probado, por favor especificar: underline: Si/desconocido

Para la evaluación visual de la salida de muestra (monitor, proyector de datos)
Oficina iluminación es la luz de dia (nublado/north sky) underline: Si/No

Archivo PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS26/AS26F0PX_CY8_3.PDF underline: Si/No

Archivo PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS26/AS26F0PX_CY8_3.PS underline: Si/No

fig. A7_{dd} rango de contraste: (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)
compare la salida de impresión estándar de ISO/IEC 15775 con rango F:0 underline: Si/No

Observación: las oficinas de luz en el rango de contraste es a menudo:
en la pantalla del: >F:0 y E:0 (monitor), D:0 y 3:0 (proyector de datos)

Sólo para las especificaciones colorimétricas optional con salida de archivos PDF/PS

Archivo PDF: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS26/AS26F0PX_CY8_3.PDF underline: Si/No

fig. A7_{dd} underline: Si/No

Archivo PS: http://farbe.li.tu-berlin.de/AS26/AS26F0PX_CY8_3.PS o underline: Si/No

fig. A7_{dd} o underline: Si/No

medición del color y especificación para:
Iluminante normalizado CIE D65, 2 grado observador, CIE geometrica 45/0: underline: Si/No
Si No, se dan otros parámetros:

Especificaciones colorimétricas para 17 paso de color: http://farbe.li.tu-berlin.de/OE70/OE70L1NP.PDF
Intercambio de datos en el archivo CIELAB http://farbe.li.tu-berlin.de/AS82/AS82L0NP.TXT y trans-
ferentia del archivo PS AS82L0NP.PS (= .TXT) al archivo PDF AS82L0NP.PDF underline: Si/No
Si No, por favor, describa otro método:

parte 4, AS261-7dd: 00301

TUB matrícula: 20190301-AS26/AS26L0NA.TXT /.PS
aplicación para la medida de salida de display y de impresión
TUB material: code=rha4ta

vea archivos semejantes: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AS26/AS26.HTM>
 información técnica: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> o <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

TUB matrícula: 20190301-AS26/AS26L0NA.TXT /.PS
 aplicación para la medida de salida de salida de display y de impresión
 TUB material: code=rh4ta

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

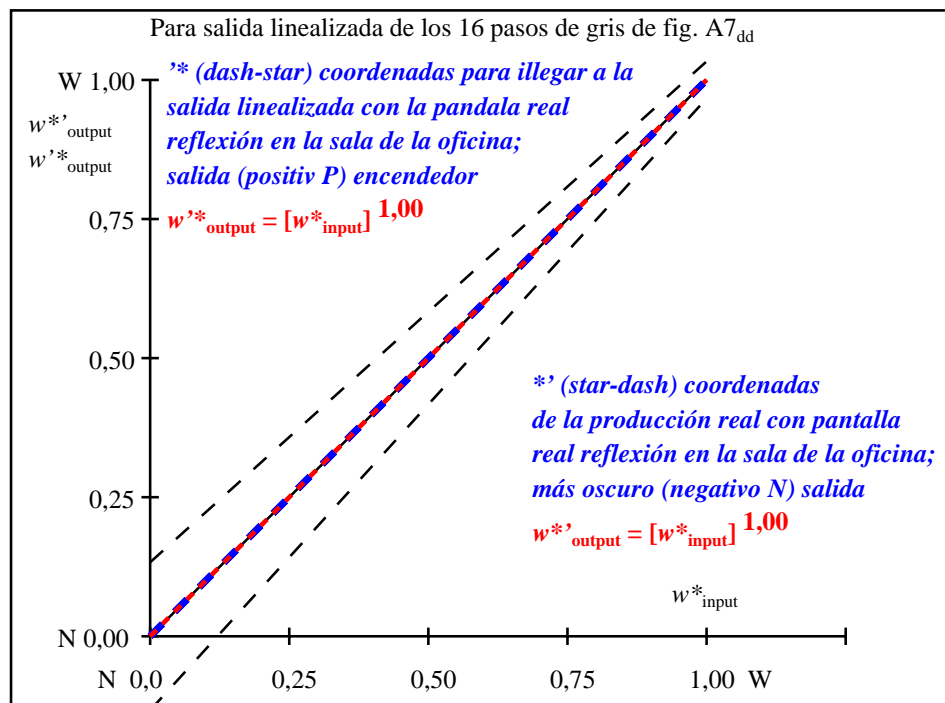
Especificación de acuerdo ISO/IEC 15775 Anexo G y DIN 33866-1 Anexo G

Diferencia de luminosidad media (16 escalones)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 0,0$

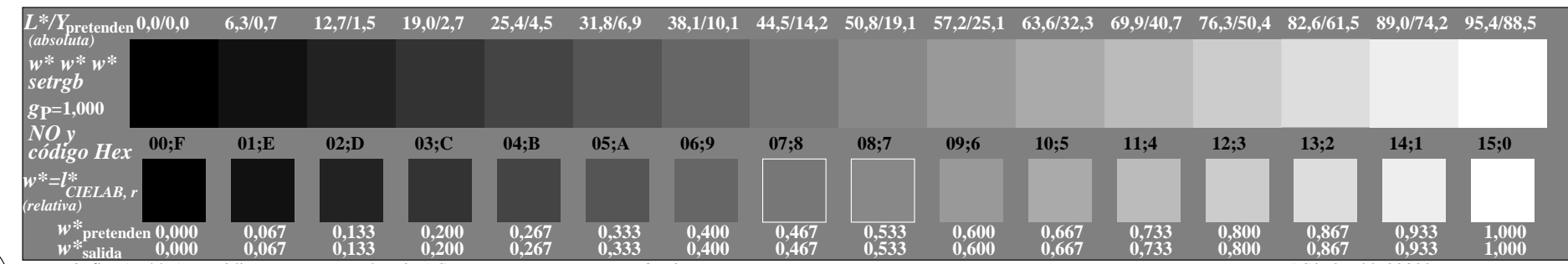
Diferencia de luminosidad media (5 escalones)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 0,0$

Media del índice de reproducción de color: $R^*_{ab,m} = 99,9$

parte 1, AS260-3dd: 00302



parte 2, AS261-3dd: 00302



parte 3, fig. A7dd: 16 equidistante *L** pasos de gris; PS operator: *w** *w** *w** setrgbcolor AS260-7dd: 00302

In-out: Gráfico AS26 según a gráfico 2 a ISO/IEC 15775
 Y contraste visible $Y_W:Y_N=88,9:0,31$; Y_N -rango 0,0 to <0,46

entrada: *rgb/cmy0/000n/w set...*
 salida: *->rgbdd setrgbcolor*