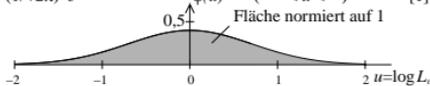


Zwei Norm-Normalfunktionen nach Gauß

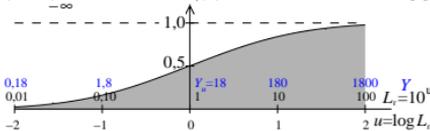
Dichtefunktion $\phi(u)$

$$\phi(u) = (1/\sqrt{2\pi}) \cdot e^{-(1/2) \cdot u^2} \quad (-\infty < u < \infty) \quad [1]$$



Verteilungsfunktion $\Phi(u)$

$$\Phi(u) = (1/\sqrt{2\pi}) \int_{-\infty}^u e^{-(1/2) \cdot t^2} dt \quad -0.5 \phi(u) \quad [2]$$

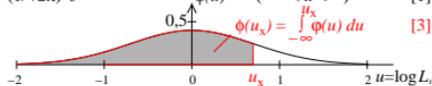


AGT71-1A

Zwei Norm-Normalfunktionen nach Gauß

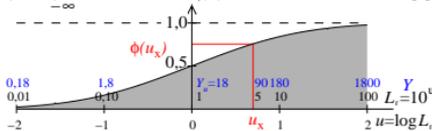
Dichtefunktion $\phi(u)$

$$\phi(u) = (1/\sqrt{2\pi}) \cdot e^{-(1/2) \cdot u^2} \quad (-\infty < u < \infty) \quad [1]$$



Verteilungsfunktion $\Phi(u)$

$$\Phi(u) = (1/\sqrt{2\pi}) \int_{-\infty}^u e^{-(1/2) \cdot t^2} dt \quad -0.5 \phi(u) \quad [2]$$

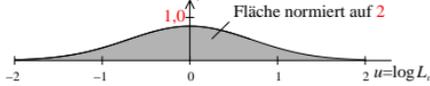


AGT71-2A

Zwei Norm-Normalfunktionen nach Gauß

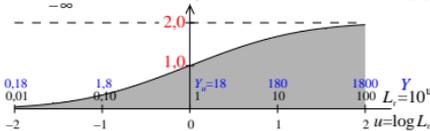
Dichtefunktion $\phi(u)$

$$\phi(u) = (2/\sqrt{2\pi}) \cdot e^{-(1/2) \cdot u^2} \quad (-\infty < u < \infty) \quad [1]$$



Verteilungsfunktion $\Phi(u)$

$$\Phi(u) = (2/\sqrt{2\pi}) \int_{-\infty}^u e^{-(1/2) \cdot t^2} dt \quad -1.0 \phi(u) \quad [2]$$

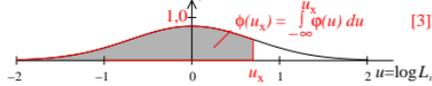


AGT71-3A

Zwei Norm-Normalfunktionen nach Gauß

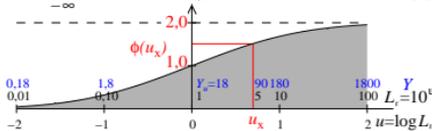
Dichtefunktion $\phi(u)$

$$\phi(u) = (2/\sqrt{2\pi}) \cdot e^{-(1/2) \cdot u^2} \quad (-\infty < u < \infty) \quad [1]$$



Verteilungsfunktion $\Phi(u)$

$$\Phi(u) = (2/\sqrt{2\pi}) \int_{-\infty}^u e^{-(1/2) \cdot t^2} dt \quad -1.0 \phi(u) \quad [2]$$

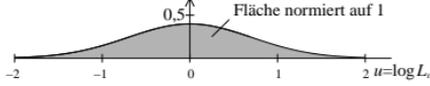


AGT71-4A

Zwei Norm-Normalfunktionen nach Gauß

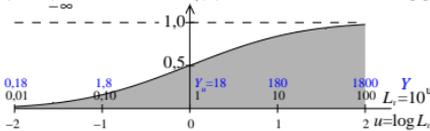
Dichtefunktion $\phi(u)$ vergleiche mit CIE-Leuchtdichtekontrast $L/\Delta L$

$$\phi(u) = (1/\sqrt{2\pi}) \cdot e^{-(1/2) \cdot u^2} \quad (-\infty < u < \infty) \quad [1]$$



Verteilungsfunktion $\Phi(u)$ entspricht der CIE Helligkeit L^*

$$\Phi(u) = (1/\sqrt{2\pi}) \int_{-\infty}^u e^{-(1/2) \cdot t^2} dt \quad -0.5 \phi(u) \quad [2]$$

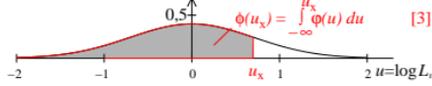


AGT71-5A

Zwei Norm-Normalfunktionen nach Gauß

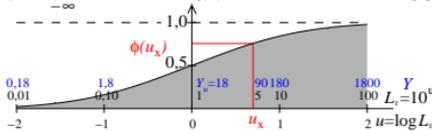
Dichtefunktion $\phi(u)$ vergleiche mit CIE-Leuchtdichtekontrast $L/\Delta L$

$$\phi(u) = (1/\sqrt{2\pi}) \cdot e^{-(1/2) \cdot u^2} \quad (-\infty < u < \infty) \quad [1]$$



Verteilungsfunktion $\Phi(u)$ entspricht der CIE Helligkeit L^*

$$\Phi(u) = (1/\sqrt{2\pi}) \int_{-\infty}^u e^{-(1/2) \cdot t^2} dt \quad -0.5 \phi(u) \quad [2]$$

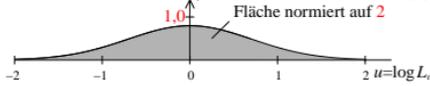


AGT71-6A

Zwei Norm-Normalfunktionen nach Gauß

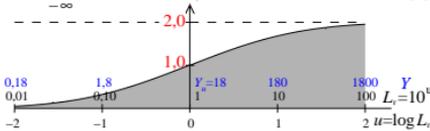
Dichtefunktion $\phi(u)$ vergleiche mit CIE-Leuchtdichtekontrast $L/\Delta L$

$$\phi(u) = (2/\sqrt{2\pi}) \cdot e^{-(1/2) \cdot u^2} \quad (-\infty < u < \infty) \quad [1]$$



Verteilungsfunktion $\Phi(u)$ entspricht der CIE Helligkeit L^*

$$\Phi(u) = (2/\sqrt{2\pi}) \int_{-\infty}^u e^{-(1/2) \cdot t^2} dt \quad -1.0 \phi(u) \quad [2]$$

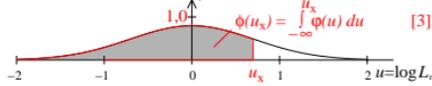


AGT71-7A

Zwei Norm-Normalfunktionen nach Gauß

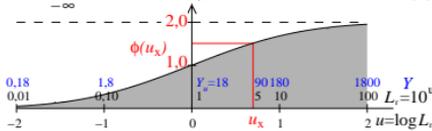
Dichtefunktion $\phi(u)$ vergleiche mit CIE-Leuchtdichtekontrast $L/\Delta L$

$$\phi(u) = (2/\sqrt{2\pi}) \cdot e^{-(1/2) \cdot u^2} \quad (-\infty < u < \infty) \quad [1]$$



Verteilungsfunktion $\Phi(u)$ entspricht der CIE Helligkeit L^*

$$\Phi(u) = (2/\sqrt{2\pi}) \int_{-\infty}^u e^{-(1/2) \cdot t^2} dt \quad -1.0 \phi(u) \quad [2]$$



AGT71-8A