

Lichtkegel je Lichtfarbe, berechnet aus den EULUMDAT-Messdateien des Herstellers (feste Optik, Winkel gemessen).

Die Beleuchtungsstärke gilt in der Kegelmittle, der Durchmesser bei halber Lichtstärke (Halbwertswinkel).

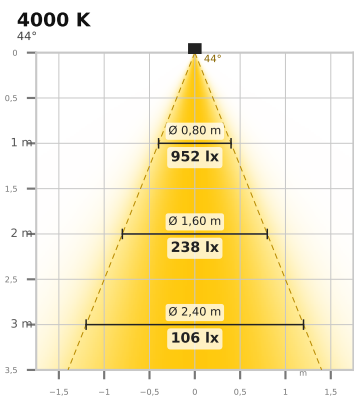
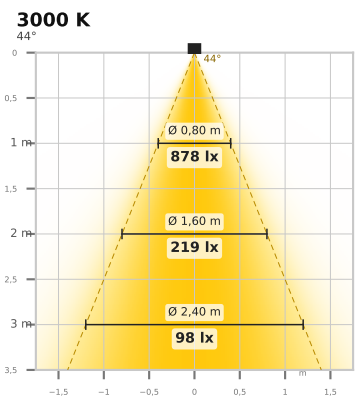
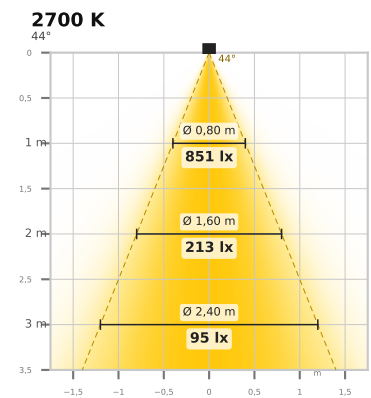
Der Hersteller nennt für diese Messung keine Gehäusefarbe.

Die Lichtdaten gelten für TRIAC.

Licht	CRI	Winkel	lm LDT	lm Liste	lx 1 m	2 m	3 m	Ø 1 m	2 m	3 m
2700 K	≥98	44°	506	539	851	213	95	0,80	1,60	2,40
3000 K	≥98	44°	522	555	878	219	98	0,80	1,60	2,40
4000 K	≥98	44°	566	603	952	238	106	0,80	1,60	2,40

lm LDT = Leuchtenlichtstrom aus der Messdatei · lm Liste = Herstellerpreisliste 06/2026

lx = Beleuchtungsstärke in der Kegelmittle · Ø = Kegeldurchmesser bei halber Lichtstärke



Artikelnummern

01.1104.1CA/B/C.xxx (TRIAC)

A = 2700 K · B = 3000 K · C = 4000 K · xxx = Gehäusefarbe (z. B. 002 schwarz)

LDT-Dateien

chors-beep-80-2700k.ltd

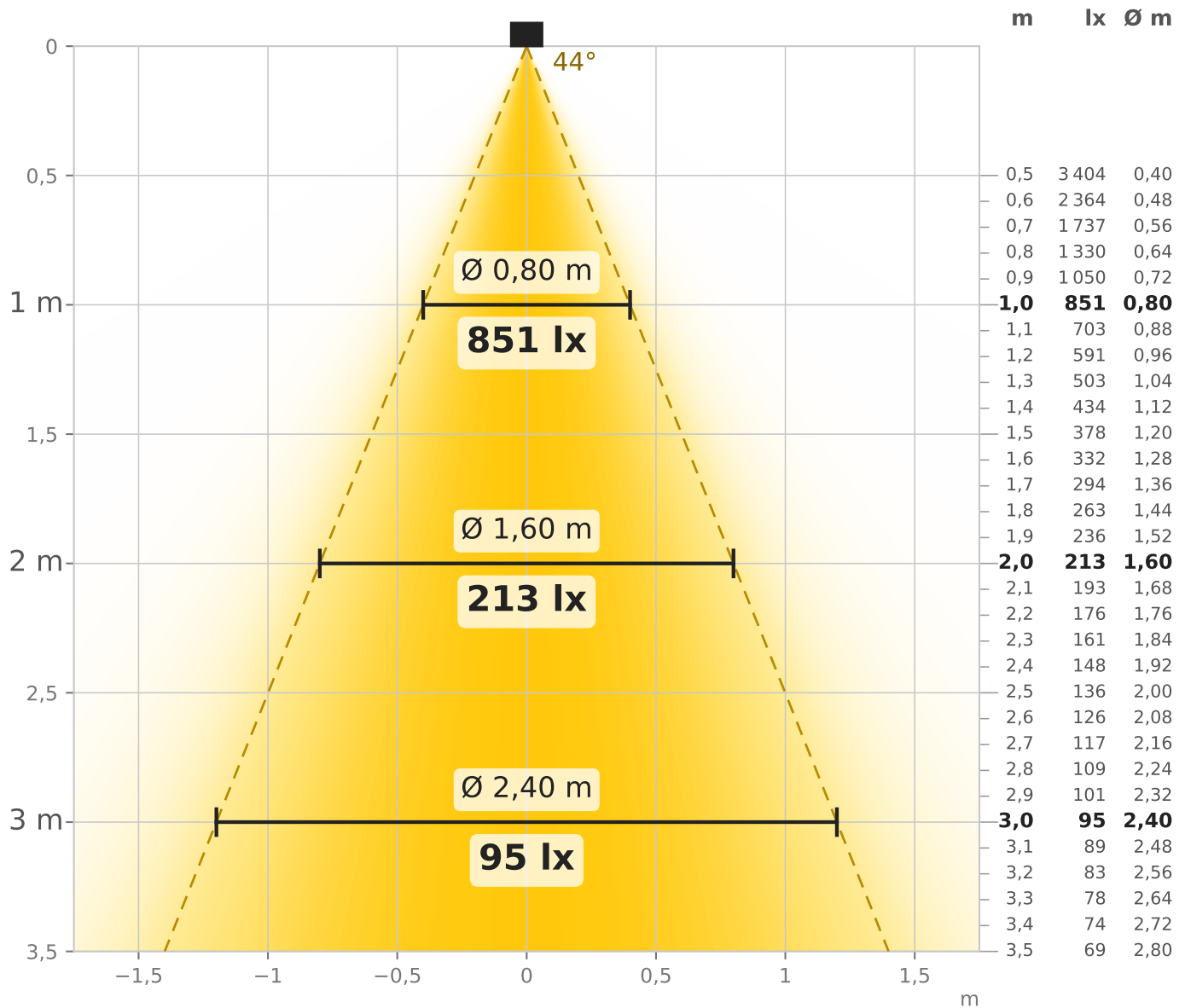
chors-beep-80-3000k.ltd

chors-beep-80-4000k.ltd

Beep 80 ON

CHORS

44° · 2700 K · CRI ≥98 · 506 lm



LDT-Datei chors-beep-80-2700k.ldt

Artikelnummern 01.1104.1CA.xxx (TRIAC)

Lichtstärke in der Achse 851 cd

Halbwertswinkel / Feldwinkel 43,6° / 75,0°

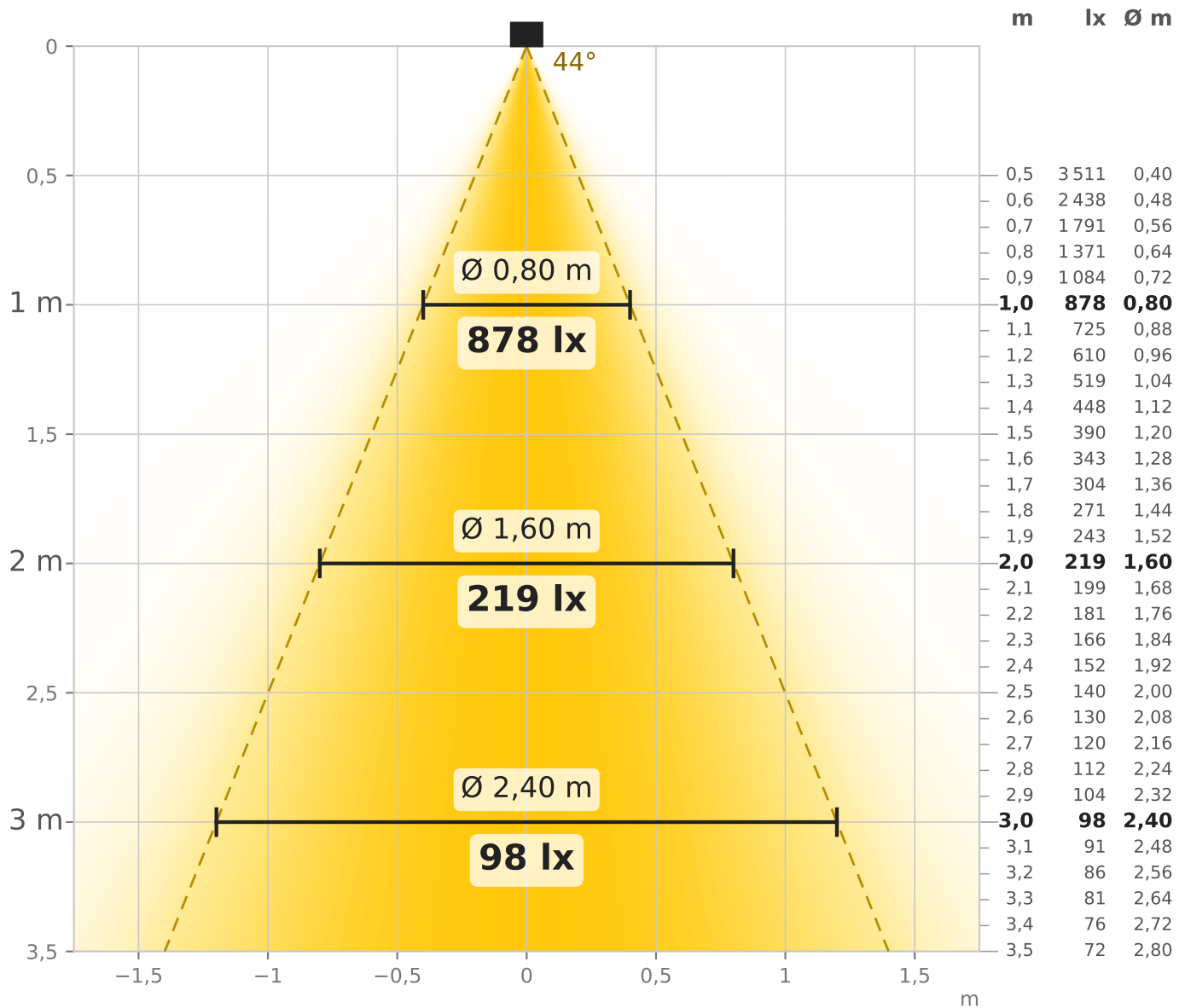
Lichtstrom 506 lm laut Messdatei · 539 lm laut Preisliste

Ablesen Abstand Leuchte bis Nutzfläche, z. B. Decke 2,50 m – Tisch 0,75 m = 1,75 m
→ Skala rechts, zwischen den Zeilen 1,7 und 1,8

Beep 80 ON

CHORS

44° · 3000 K · CRI ≥98 · 522 lm



LDT-Datei chors-beep-80-3000k.ltd

Artikelnummern 01.1104.1CB.xxx (TRIAC)

Lichtstärke in der Achse 878 cd

Halbwertswinkel / Feldwinkel 43,6° / 75,0°

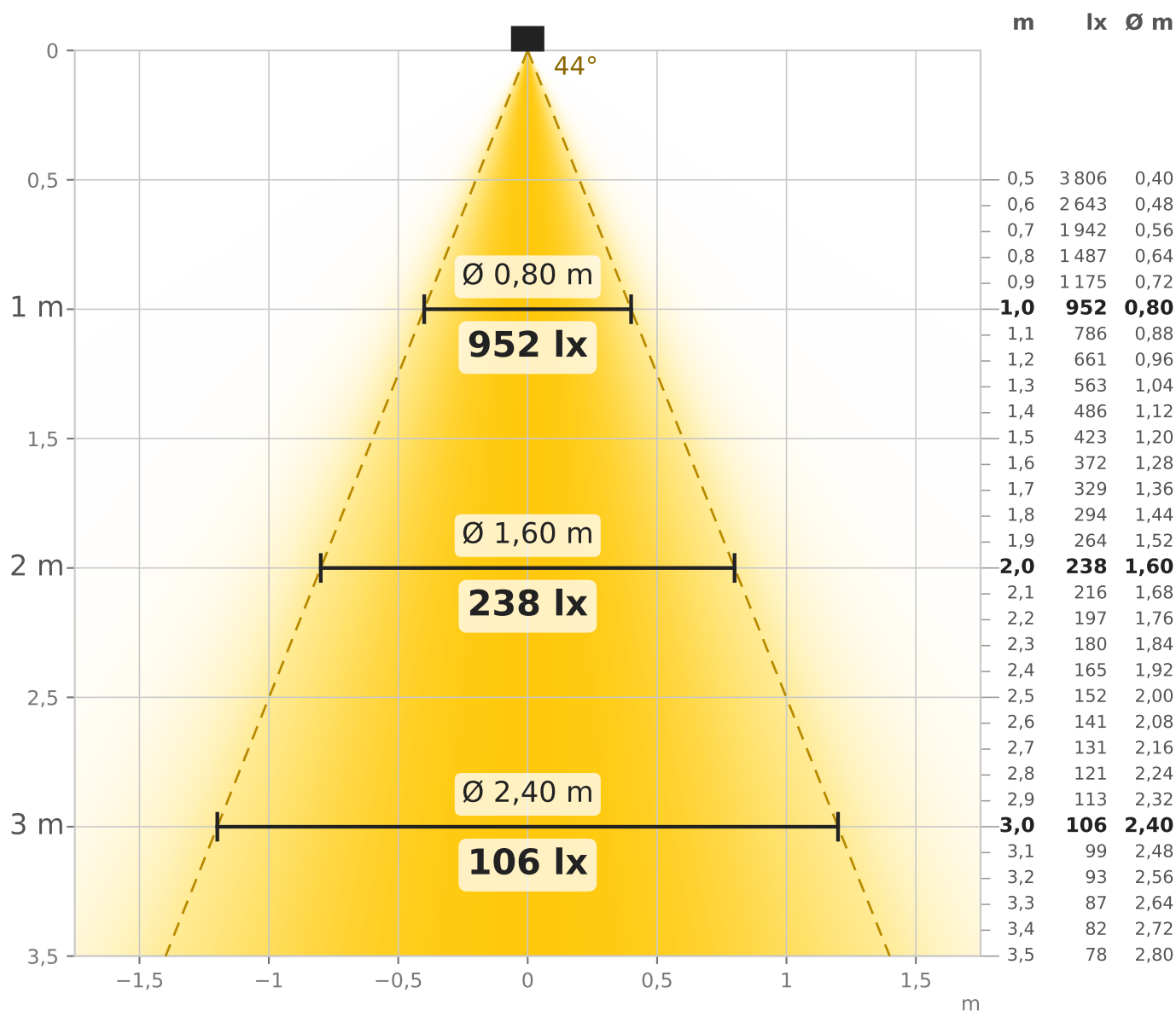
Lichtstrom 522 lm laut Messdatei · 555 lm laut Preisliste

Ablesen Abstand Leuchte bis Nutzfläche, z. B. Decke 2,50 m – Tisch 0,75 m = 1,75 m
→ Skala rechts, zwischen den Zeilen 1,7 und 1,8

Beep 80 ON

CHORS

44° · 4000 K · CRI ≥98 · 566 lm



LDT-Datei chors-beep-80-4000k.ldt

Artikelnummern 01.1104.1CC.xxx (TRIAC)

Lichtstärke in der Achse 952 cd

Halbwertswinkel / Feldwinkel 43,6° / 75,0°

Lichtstrom 566 lm laut Messdatei · 603 lm laut Preisliste

Ablesen Abstand Leuchte bis Nutzfläche, z. B. Decke 2,50 m – Tisch 0,75 m = 1,75 m
→ Skala rechts, zwischen den Zeilen 1,7 und 1,8