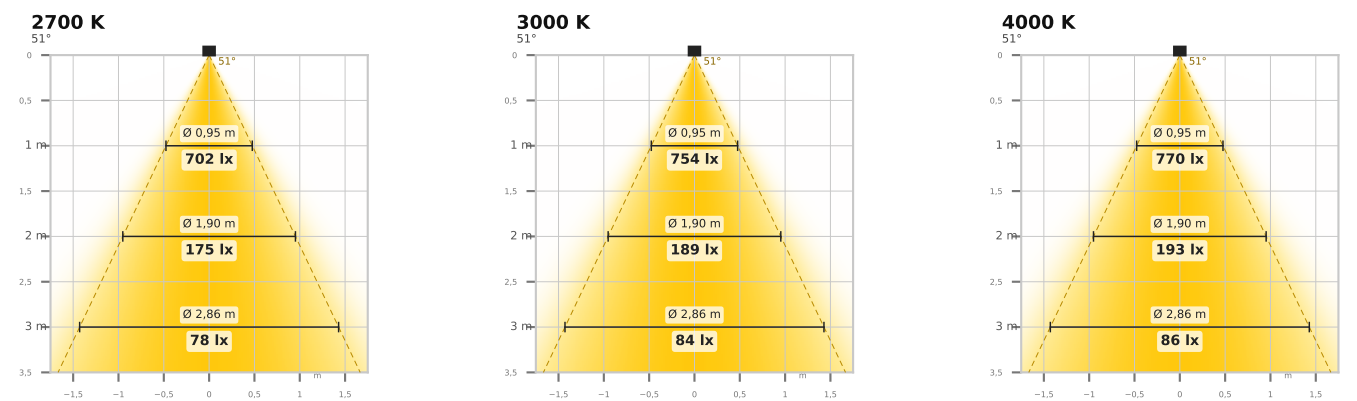


Lichtkegel je Lichtfarbe, berechnet aus den EULUMDAT-Messdateien des Herstellers (feste Optik, Winkel gemessen).
Die Beleuchtungsstärke gilt in der Kegelmittle, der Durchmesser bei halber Lichtstärke (Halbwertswinkel).
Gemessen mit weißem Gehäuse (Angabe im Dateinamen des Herstellers); für die übrigen Gehäusefarben liegen keine eigenen Messdateien vor.
Die Lichtdaten gelten für TRIAC und DALI 2.
CRI laut Preisliste ≥98 (Sunlike); die Messdateien nennen CRI 90.
Laut Preisliste hat Moi einen Zoom 15–40°; in welcher Zoomstellung gemessen wurde, nennt der Hersteller nicht.
Die Messung gilt für alle Pendellängen (Moi 30, 60, 90 und 120 Z U).

Licht	CRI	Winkel	Im LDT	Im Liste	lx 1 m	2 m	3 m	Ø 1 m	2 m	3 m
2700 K	≥98	51°	480	540	702	175	78	0,95	1,90	2,86
3000 K	≥98	51°	516	556	754	189	84	0,95	1,90	2,86
4000 K	≥98	51°	527	604	770	193	86	0,95	1,90	2,86

Im LDT = Leuchtenlichtstrom aus der Messdatei · Im Liste = Herstellerpreisliste 06/2026
lx = Beleuchtungsstärke in der Kegelmittle · Ø = Kegeldurchmesser bei halber Lichtstärke



Artikelnummern

- 15.4106.17A/B/C.xxx (TRIAC)
- 15.4106.27A/B/C.xxx (DALI 2)
- 15.4107.17A/B/C.xxx (TRIAC)
- 15.4107.27A/B/C.xxx (DALI 2)
- 15.4108.17A/B/C.xxx (TRIAC)
- 15.4108.27A/B/C.xxx (DALI 2)
- 15.4109.17A/B/C.xxx (TRIAC)
- 15.4109.27A/B/C.xxx (DALI 2)

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

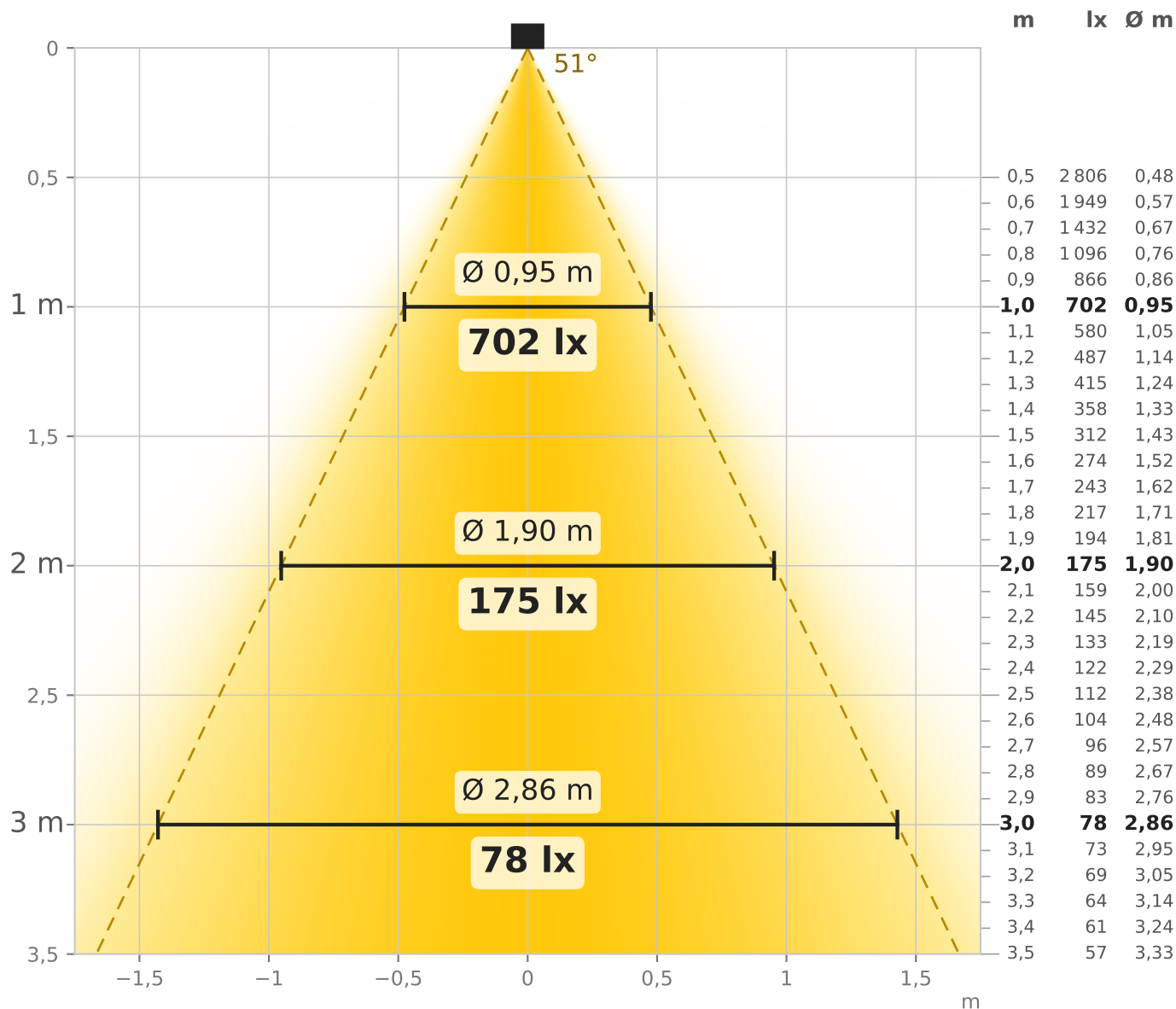
LDT-Dateien

- chors-moi-z-2700k.ldt
- chors-moi-z-3000k.ldt
- chors-moi-z-4000k.ldt

Moi Z

CHORS

51° · 2700 K · CRI ≥98 · 480 lm



LDT-Datei

chors-moi-z-2700k.ldt

Artikelnummern

15.4106.17A.xxx (TRIAC) · 15.4106.27A.xxx (DALI 2) · 15.4107.17A.xxx (TRIAC) · 15.4107.27A

Lichtstärke in der Achse

702 cd

Halbwertswinkel / Feldwinkel

50,9° / 71,9°

Lichtstrom

480 lm laut Messdatei · 540 lm laut Preisliste

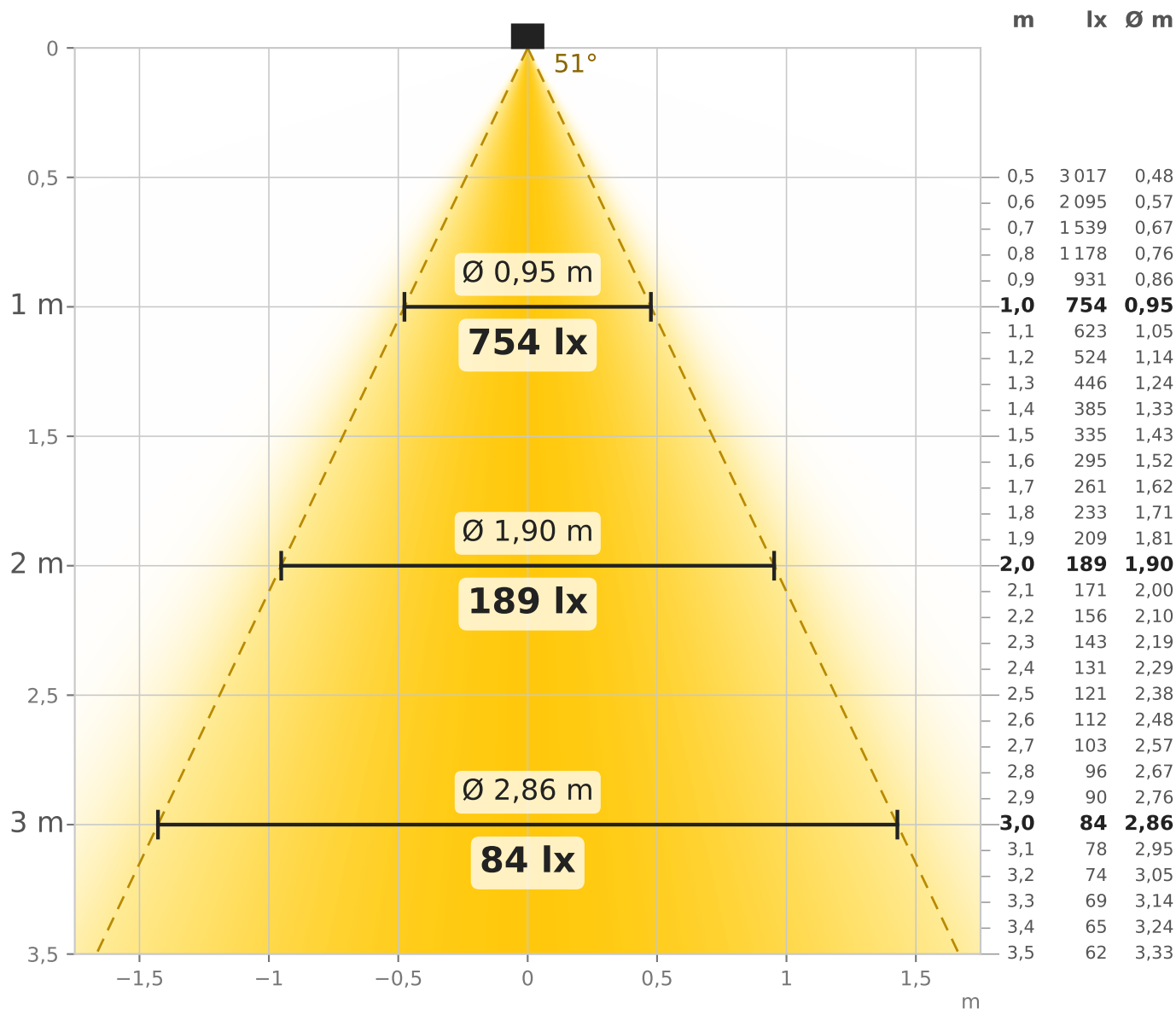
Ablesen

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

Moi Z

CHORS

51° · 3000 K · CRI ≥98 · 516 lm



LDT-Datei

chors-moi-z-3000k.ldt

Artikelnummern

15.4106.17B.xxx (TRIAC) · 15.4106.27B.xxx (DALI 2) · 15.4107.17B.xxx (TRIAC) · 15.4107.27B

Lichtstärke in der Achse

754 cd

Halbwertswinkel / Feldwinkel

50,9° / 71,9°

Lichtstrom

516 lm laut Messdatei · 556 lm laut Preisliste

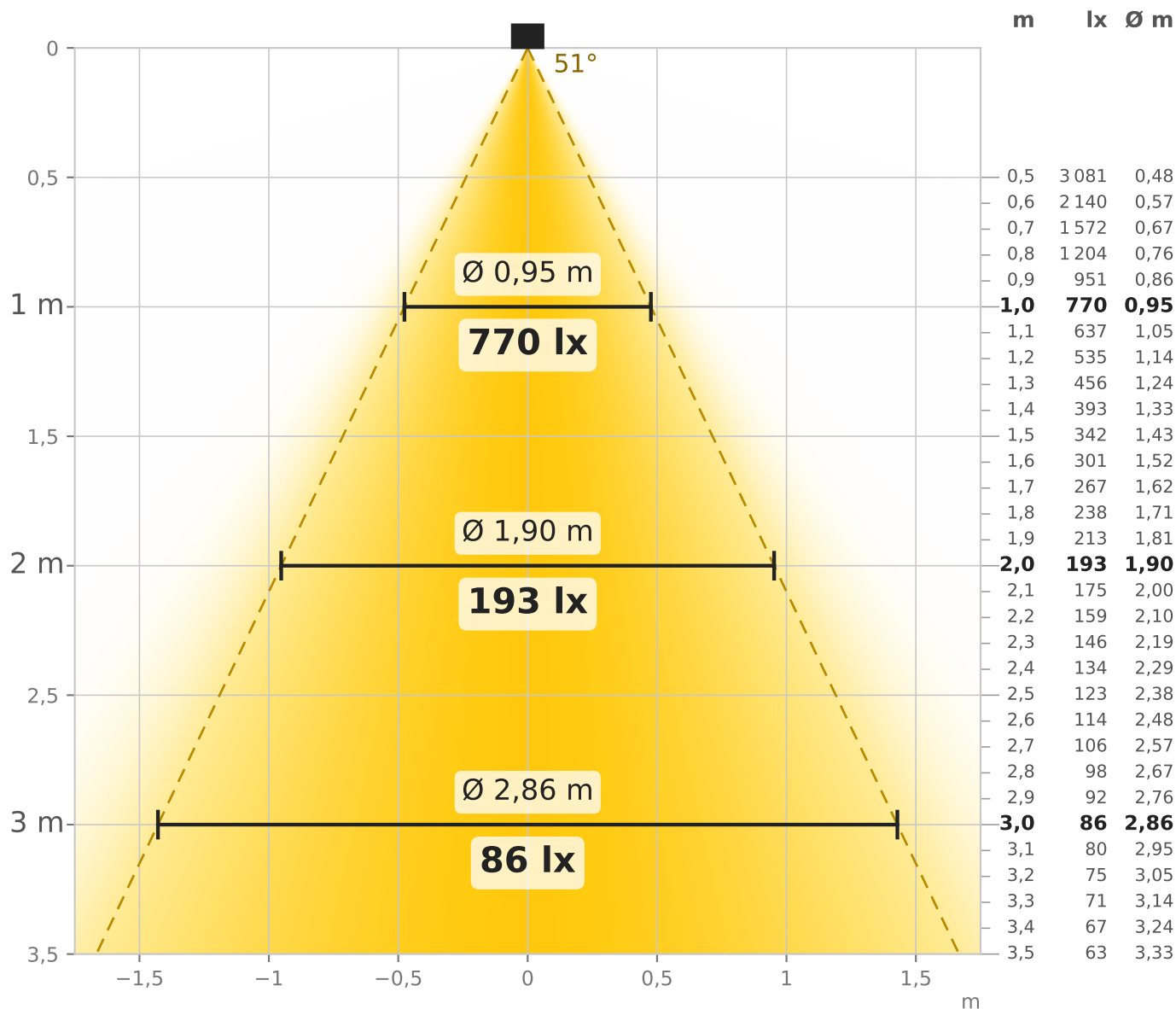
Ablesen

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

Moi Z

CHORS

51° · 4000 K · CRI ≥98 · 527 lm



LDT-Datei

chors-moi-z-4000k.ldt

Artikelnummern

15.4106.17C.xxx (TRIAC) · 15.4106.27C.xxx (DALI 2) · 15.4107.17C.xxx (TRIAC) · 15.4107.27C

Lichtstärke in der Achse

770 cd

Halbwertswinkel / Feldwinkel

50,9° / 71,9°

Lichtstrom

527 lm laut Messdatei · 604 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