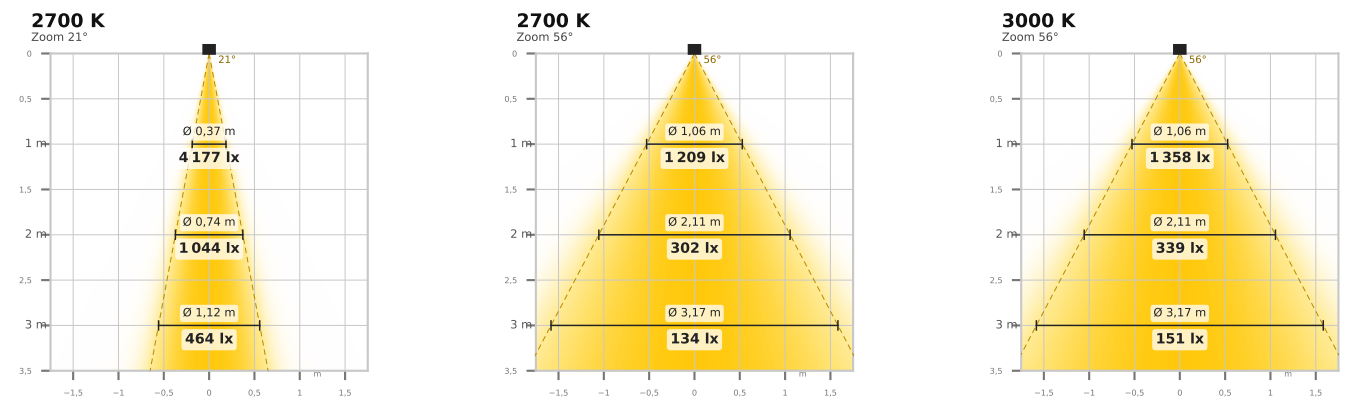


Lichtkegel je Lichtfarbe und Zoomstellung, berechnet aus den EULUMDAT-Messdateien des Herstellers. Die Beleuchtungsstärke gilt in der Kegelmitte, der Durchmesser bei halber Lichtstärke (Halbwertswinkel). Die Lichtdaten gelten für jede Gehäusefarbe und für TRIAC wie DALI 2. Vom Hersteller liegt keine Messdatei vor für: 3000 K bei 21°, 4000 K bei 21°, 4000 K bei 56°.

Licht	CRI	Winkel	lm LDT	lm Liste	lx 1 m	2 m	3 m	Ø 1 m	2 m	3 m
2700 K	97	Zoom 21°	560	996	4 177	1 044	464	0,37	0,74	1,12
2700 K	97	Zoom 56°	912	996	1 209	302	134	1,06	2,11	3,17
3000 K	97	Zoom 56°	1 024	1 024	1 358	339	151	1,06	2,11	3,17

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



Artikelnummern

39.6101.16A/B.xxx (TRIAC)
39.6102.26A/B.xxx (DALI 2)
A = 2700 K · B = 3000 K · C = 4000 K · xxx = Gehäusefarbe (z. B. 002 schwarz)

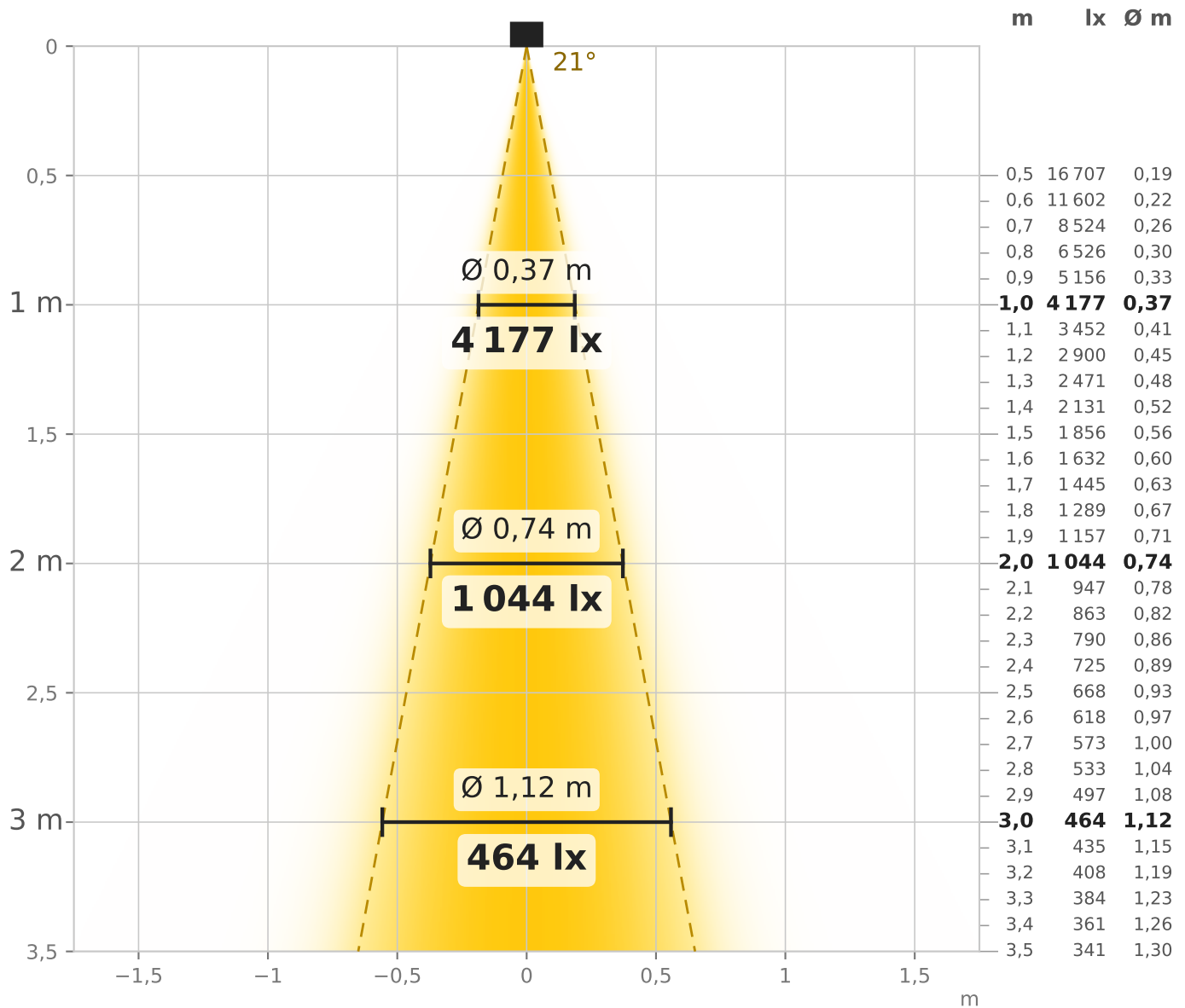
LDT-Dateien

chors-maman-r-on-2700k-zoom-21.ldt
chors-maman-r-on-2700k-zoom-56.ldt
chors-maman-r-on-3000k-zoom-56.ldt

Maman R ON

CHORS

Zoom 21° · 2700 K · CRI 97 · 560 lm

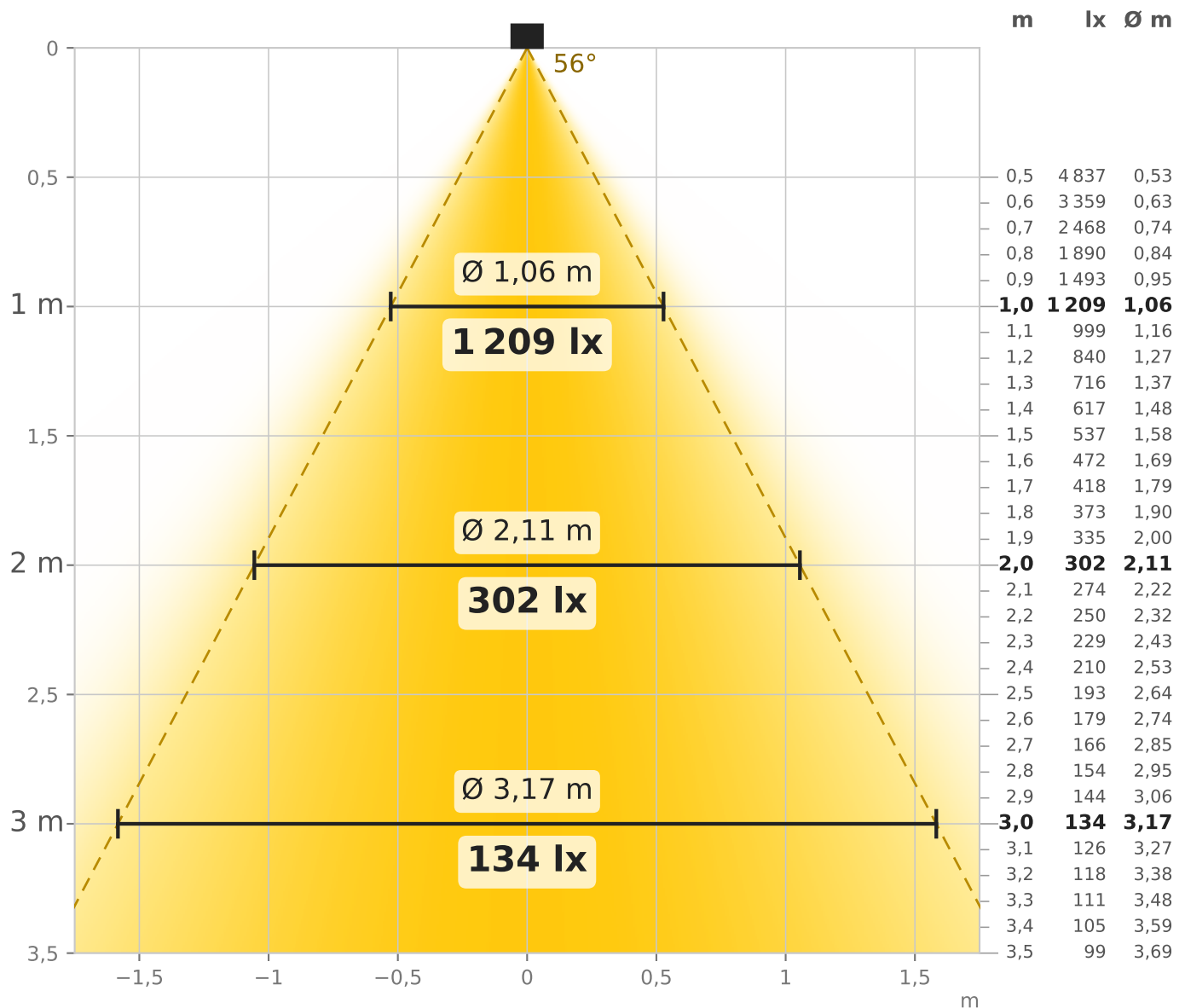


LDT-Datei	chors-maman-r-on-2700k-zoom-21.ldt
Artikelnummern	39.6101.16A.xxx (TRIAC) · 39.6102.26A.xxx (DALI 2)
Lichtstärke in der Achse	4 177 cd
Halbwertswinkel / Feldwinkel	21,1° / 33,3° (Zoomstellung, Zoombereich 15–60°)
Lichtstrom	560 lm laut Messdatei · 996 lm laut Preisliste
Ablesen	Abstand Leuchte 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

Maman R ON

CHORS

Zoom 56° · 2700 K · CRI 97 · 912 lm



LDT-Datei

chors-maman-r-on-2700k-zoom-56.ldt

Artikelnummern

39.6101.16A.xxx (TRIAC) · 39.6102.26A.xxx (DALI 2)

Lichtstärke in der Achse

1 209 cd

Halbwertswinkel / Feldwinkel

55,6° / 76,8° (Zoomstellung, Zoombereich 15–60°)

Lichtstrom

912 lm laut Messdatei · 996 lm laut Preisliste

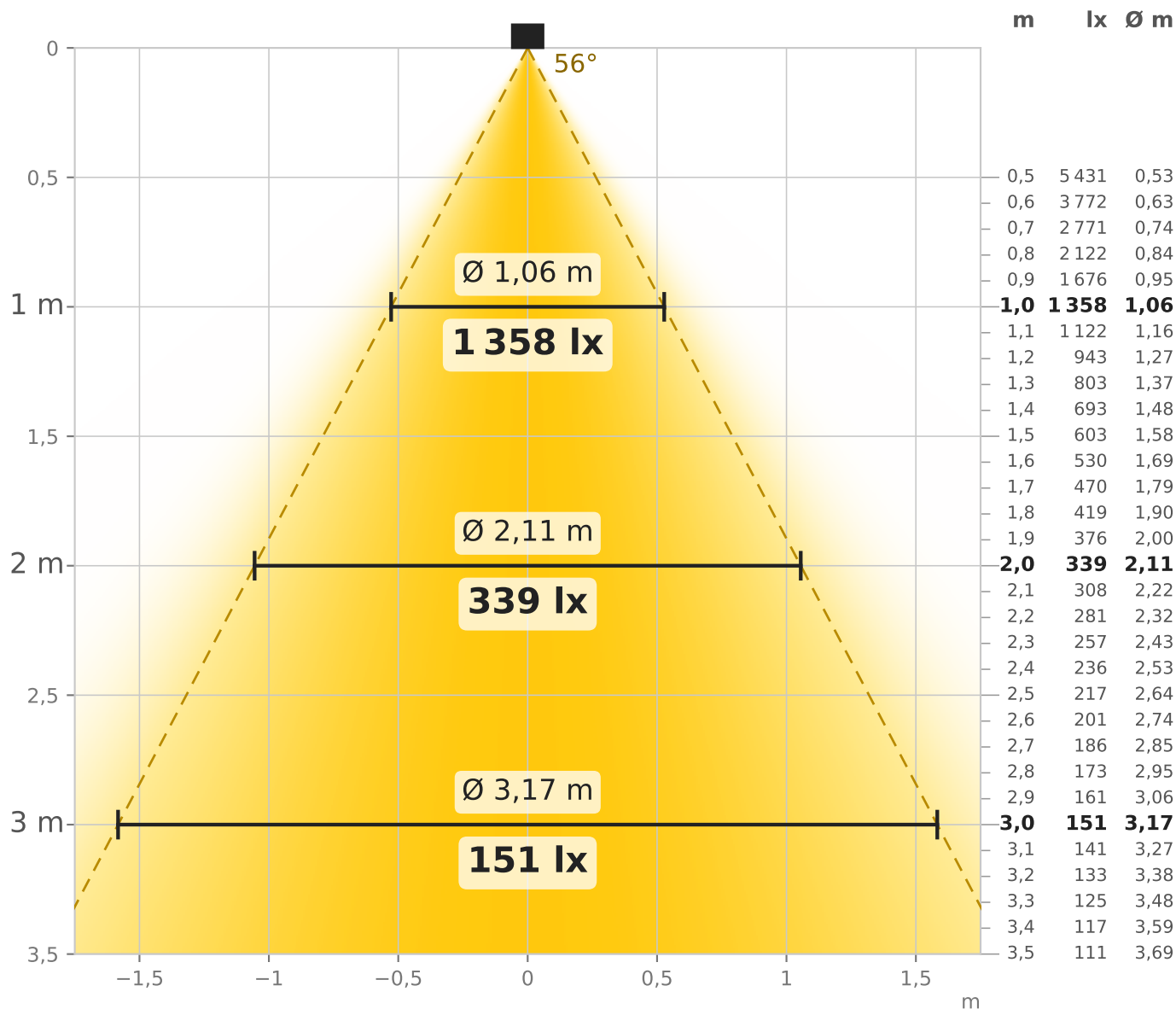
Ablesen

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

Maman R ON

CHORS

Zoom 56° · 3000 K · CRI 97 · 1 024 lm



LDT-Datei

chors-maman-r-on-3000k-zoom-56.ltd

Artikelnummern

39.6101.16B.xxx (TRIAC) · 39.6102.26B.xxx (DALI 2)

Lichtstärke in der Achse

1 358 cd

Halbwertswinkel / Feldwinkel

55,6° / 76,8° (Zoomstellung, Zoombereich 15–60°)

Lichtstrom

1 024 lm laut Messdatei · 1 024 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