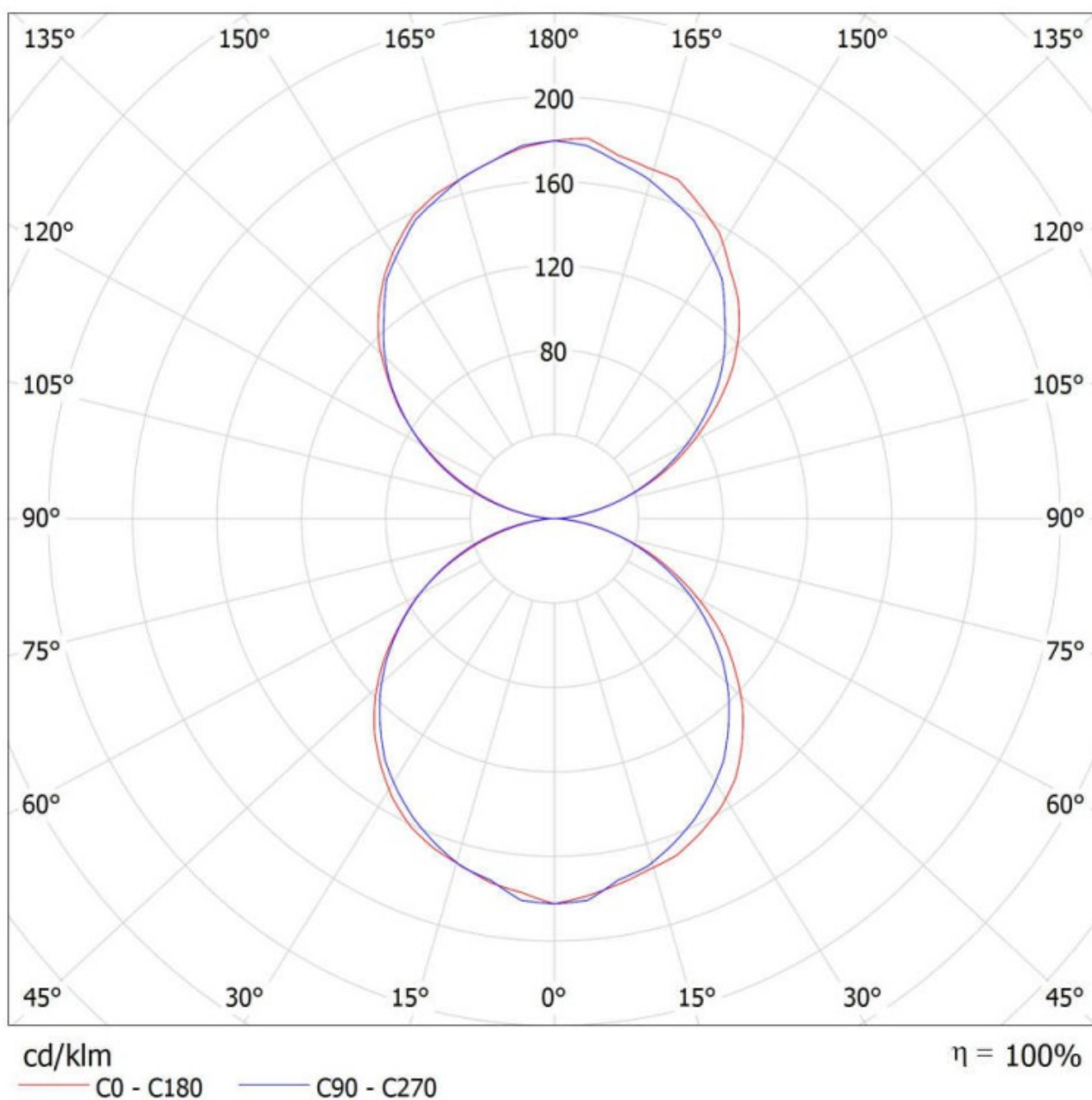


Leuchtmittel: 4x LED Fortimo Strip 2ft 1R FCLV4
Lampenlichtstrom: 8800 lm
Leuchten – Lichtstrom: 6611 lm (Φ_v)
Leuchten – Lichtausbeute: 118 lm/W (η_v)
Farbwiedergabeindex: 80 Ra
Leuchtenleistung: 56 W (p)
Unterer Lichtstromanteil: 49.5 %

Zeichnung: 39-0209-01
Datum: 16.07.2020
Bediener: S. Cohausz
Farbtemperatur: 840 (4000 K)

- Bemerkungen:
- Gehäuse: 1200 x 155 x 60mm (LBH)
 - Gehäuse, LED-Träger und Rahmen in RAL 9016
 - direkt weiße Kunststoffscheibe (ca.70% Transmission)
 - indirekt weiße Kunststoffscheibe (ca. 70% Transmission)

Lichtstärkeverteilung: (Polar)

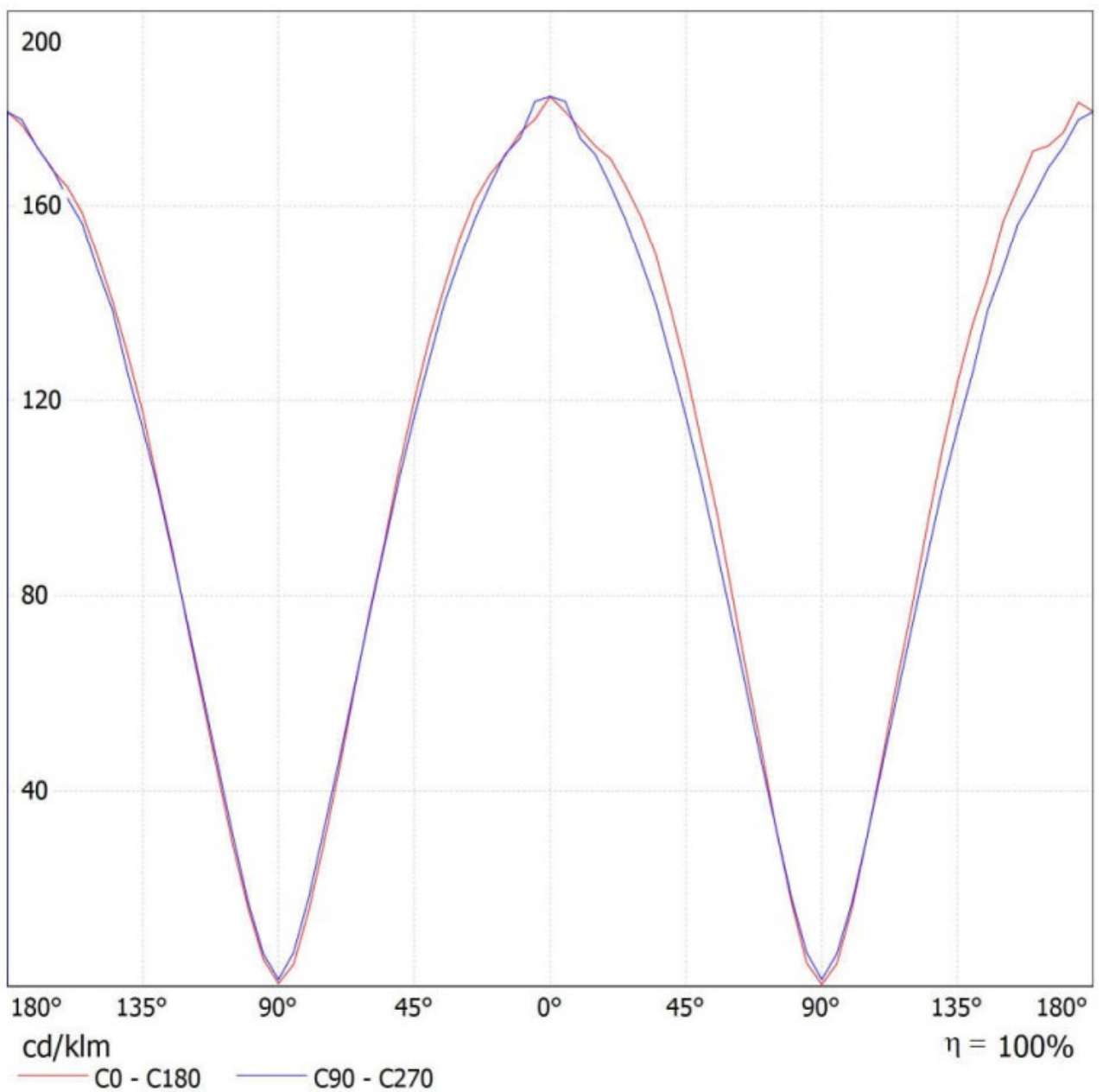


Leuchtmittel: 4x LED Fortimo Strip 2ft 1R FCLV4
Lampenlichtstrom: 8800 lm
Leuchten – Lichtstrom: 6611 lm (Φ_v)
Leuchten – Lichtausbeute: 118 lm/W (η_v)
Farbwiedergabeindex: 80 Ra
Leuchtenleistung: 56 W (p)
Unterer Lichtstromanteil: 49.5 %

Zeichnung: 39-0209-01
Datum: 16.07.2020
Bediener: S. Cohausz
Farbtemperatur: 840 (4000 K)

- Bemerkungen:
- Gehäuse: 1200 x 155 x 60mm (LBH)
 - Gehäuse, LED-Träger und Rahmen in RAL 9016
 - direkt weiße Kunststoffscheibe (ca.70% Transmission)
 - indirekt weiße Kunststoffscheibe (ca. 70% Transmission)

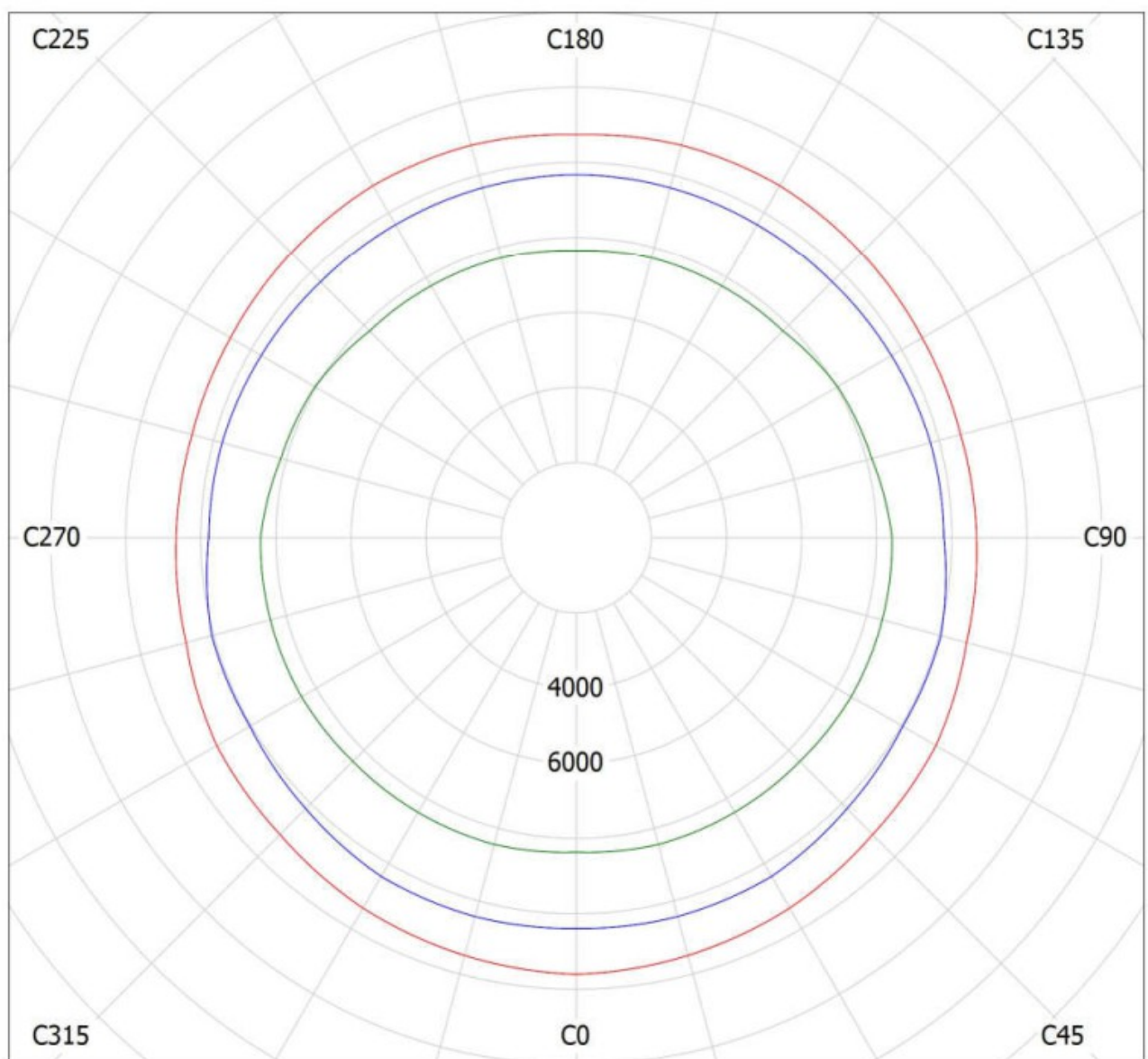
Lichtstärkeverteilung: (Linear)



Leuchtmittel:	4x LED Fortimo Strip 2ft 1R FCLV4	Zeichnung:	39-0209-01
Lampenlichtstrom:	8800 lm	Datum:	16.07.2020
Leuchten – Lichtstrom:	6611 lm (Φ_v)	Bediener:	S. Cohausz
Leuchten – Lichtausbeute:	118 lm/W (η_v)	Farbtemperatur:	840 (4000 K)
Farbwiedergabeindex:	80 Ra		
Leuchtenleistung:	56 W (p)		
Unterer Lichtstromanteil	49.5 %		

- Bemerkungen:
- Gehäuse: 1200 x 155 x 60mm (LBH)
 - Gehäuse, LED-Träger und Rahmen in RAL 9016
 - direkt weiße Kunststoffscheibe (ca.70% Transmission)
 - indirekt weiße Kunststoffscheibe (ca. 70% Transmission)

Leuchtdichtediagramm:



cd/m²

— g = 55.0° — g = 65.0° — g = 75.0°

Leuchtmittel:	4x LED Fortimo Strip 2ft 1R FCLV4	Zeichnung:	39-0209-01
Lampenlichtstrom:	8800 lm	Datum:	16.07.2020
Leuchten – Lichtstrom:	6611 lm (Φ_v)	Bediener:	S. Cohausz
Leuchten – Lichtausbeute:	118 lm/W (η_v)	Farbtemperatur:	840 (4000 K)
Farbwiedergabeindex:	80 Ra		
Leuchtenleistung:	56 W (p)		
Unterer Lichtstromanteil	49.5 %		

Bemerkungen: - Gehäuse: 1200 x 155 x 60mm (LBH)
 - Gehäuse, LED-Träger und Rahmen in RAL 9016
 - direkt weiße Kunststoffscheibe (ca.70% Transmission)
 - indirekt weiße Kunststoffscheibe (ca. 70% Transmission)

Leuchtdichtetabelle:

Gamma	C 0°	C 15°	C 30°	C 45°	C 60°	C 75°	C 90°	C 105°	C 120°	C 135°	C 150°	C 165°	C 180°
0.0°	12407	12407	12407	12407	12407	12407	12407	12407	12407	12407	12407	12407	12407
5.0°	12241	12247	12275	12353	12572	12179	12385	12271	12131	12311	12114	12007	12136
10.0°	12140	12296	12323	12240	12158	11996	12007	12035	12011	12049	12131	12069	12084
15.0°	12128	12363	12146	12197	12031	12014	12007	11963	12011	12023	11991	12023	11983
20.0°	12282	12208	12243	12175	12055	11902	11881	11894	11860	12011	12044	12028	12046
25.0°	12319	12365	12291	12192	12044	11858	11796	11726	11757	11858	12007	12099	12091
30.0°	12408	12479	12220	12141	11946	11779	11690	11631	11756	11847	11847	11973	12034
35.0°	12453	12341	12173	12059	11897	11671	11621	11568	11578	11661	11725	11886	11901
40.0°	12307	12250	12164	11917	11776	11585	11405	11417	11401	11606	11662	11754	11781
45.0°	12153	12113	12051	11847	11558	11292	11230	11135	11298	11315	11396	11500	11558
50.0°	11848	11786	11722	11538	11286	11174	11001	10871	10921	11174	11097	11227	11235
55.0°	11605	11494	11367	11159	11059	10759	10657	10595	10635	10734	10833	10825	10736
60.0°	11067	11049	10988	10740	10584	10446	10287	10153	10191	10210	10206	10261	10369
65.0°	10386	10424	10397	10191	10036	10051	9790	9764	9690	9631	9631	9655	9673
70.0°	9667	9565	9555	9511	9448	9247	9159	9126	8839	8929	8869	8905	8766
75.0°	8361	8442	8432	8416	8450	8435	8408	8145	8035	7780	7738	7717	7651
80.0°	6750	6683	6723	6950	7087	7114	7095	6809	6554	6382	6260	6068	6029
85.0°	3786	3754	4090	4371	4964	5425	5448	5089	4644	4082	3848	3505	3544

Werte in Candela/m².