

PHOTOMÉTRIE

Dimensions	Modèle	Flux lumineux	Wattage / Voltage	Température de couleur sélectionnable	IRC
12"	ALR120-CCT	1500 lm	20W / 120V	27K/3K/35K/4K/5K	90

DIAGRAMME PIEDS-BOUGIES

Hauteur de montage (pieds / mètres)		Pieds-bougies au Nadir	Diamètre (pieds / mètres)
3,3' / 1m		98,5	11,79' / 3,59m
6,6' / 2m		24,63	23,57' / 7,18m
9,8' / 3m		10,94	35,36' / 10,78m
13,12' / 4m		6,15	47,15' / 14,37m
16,40' / 5m		3,94	58,93' / 17,96m

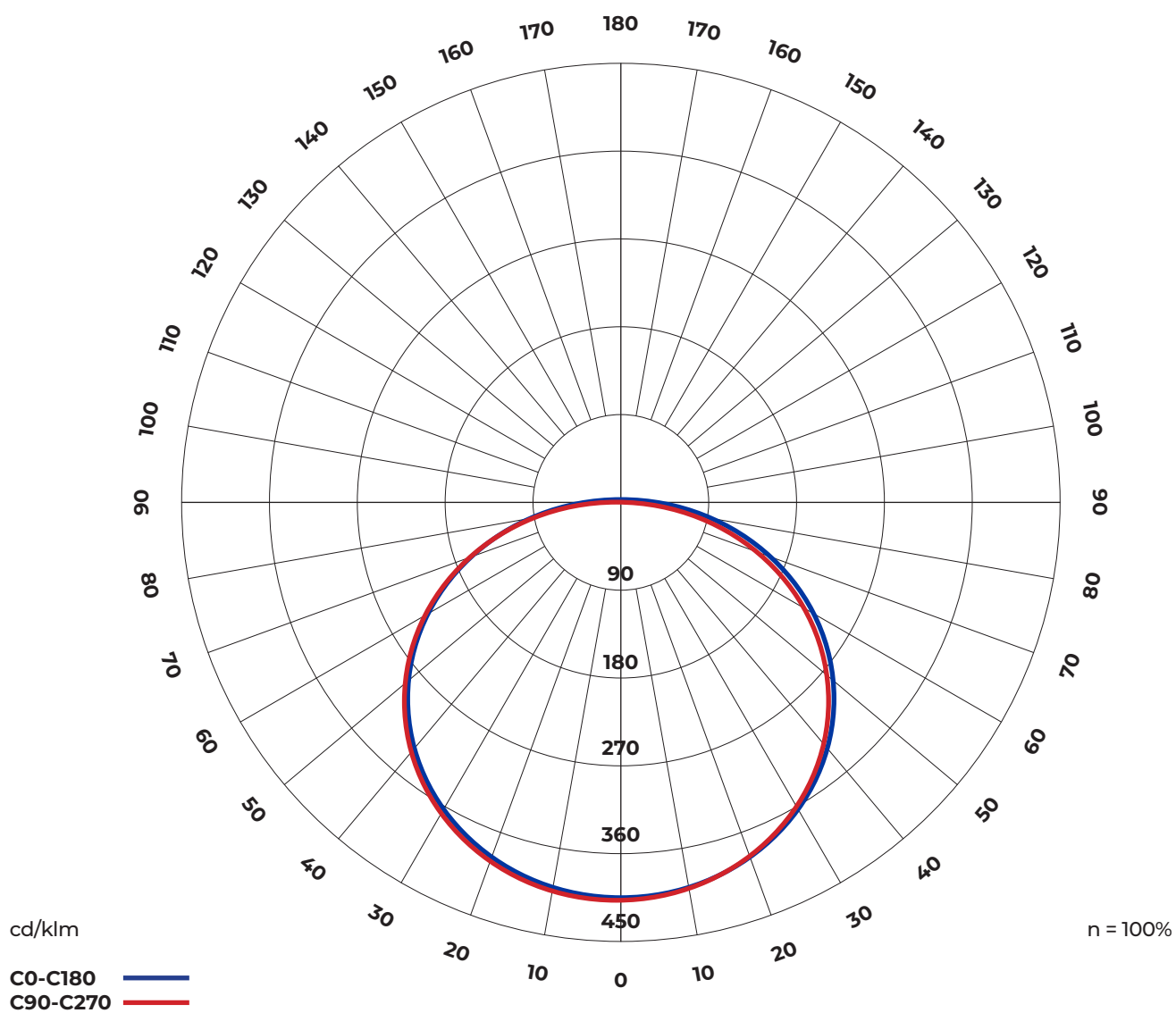
LUMINANCE MOYENNE (cd/m²)

G/C	0	45	90
0	412	412	411
45	305	303	298
55	250	249	243
65	186	185	179
75	119	118	112
85	58,3	59,1	55,1

FLUX LUMINEUX ZONAL

Zone	Lumens	% du luminaire
0-40	540,4	35,7
0-60	987,2	65,2
0-90	1343	88,7
90-180	170	11,3

COURBE DE DISTRIBUTION (cd/klm)



COEFFICIENTS D'UTILISATION

RC	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0
RW	0,5	0,3	0,1	0,5	0,3	0,1	0,5	0,3	0,1	0,5	0,3	0,1	0,5	0,3	0,1	0
RCR	RF=0,2															
0	116	116	116	112	112	112	105	105	105	98	98	98	92	92	92	89
1	100	95	91	96	92	88	90	86	83	84	81	79	79	76	74	72
2	86	79	73	83	77	71	78	72	68	73	68	64	68	65	61	58
3	75	67	60	73	65	58	68	61	56	64	58	54	60	55	51	49
4	66	57	50	64	56	49	60	53	47	56	50	45	53	48	44	41
5	59	50	43	57	49	42	54	46	41	50	44	39	48	42	38	35
6	53	44	37	51	43	37	48	41	35	46	39	34	43	37	33	31
7	48	39	33	46	38	32	44	36	31	41	35	30	39	33	29	27
8	43	35	29	42	34	28	40	33	28	38	31	27	36	30	26	24
9	40	31	26	39	31	25	37	30	25	35	29	24	33	27	23	21
10	37	29	23	36	28	23	34	27	22	32	26	22	31	25	21	19