

PHOTOMÉTRIE

Dimensions	Modèle	Flux lumineux	Wattage / Voltage	Température de couleur sélectionnable	IRC
4"	EG400-CCT27	1000 lm	13W / 120V	27K / 3K / 4K	90

DIAGRAMME PIEDS-BOUGIES

Hauteur de montage (pieds / mètres)		Pieds-bougies au Nadir	Diamètre (pieds / mètres)
4' / 1,22m		147,13	2,51' / 0,77m
6' / 1,83m		65,39	3,77' / 1,15m
8' / 2,44m		36,78	5,03' / 1,53m
10' / 3,05m		23,54	6,29' / 1,92m
12' / 3,66m		16,35	7,54' / 2,29m
14' / 4,27m		12,01	8,8' / 2,68m
16' / 4,88m		9,2	10,06' / 3,07m

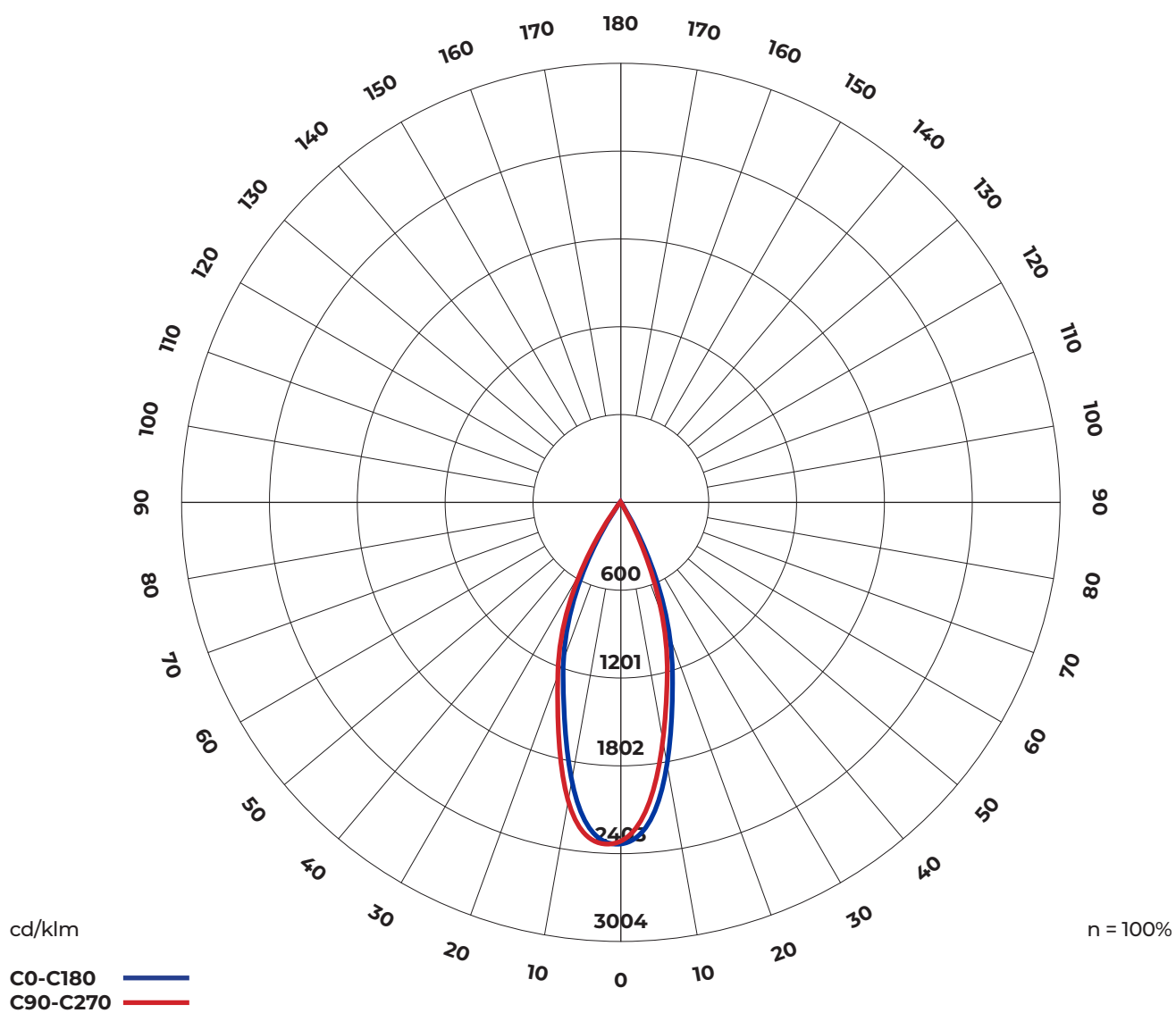
LUMINANCE MOYENNE (cd/m²)

G/C	0	45	90
0	1873333,3	1873333,3	1873333,3
45	42933,8	43327,7	44284,3
55	10128,0	11827,5	12417,1
65	6496,2	8049,7	8849,9
75	0,0	2382,8	2767,2
85	0,0	0,0	0,0

FLUX LUMINEUX ZONAL

Zone	Lumens	% du luminaire
0-40	958,2	95,13
0-60	998,6	99,14
0-90	1003,7	99,65
90-180	3,5	0,35

COURBE DE DISTRIBUTION (cd/klm)



COEFFICIENTS D'UTILISATION

RC	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	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
RM	0,7	0,5	0,3	0,1	0,7	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
RCP	RF=0,2																	
0	119	119	119	119	116	116	116	116	111	111	111	106	106	106	102	102	102	100
1	114	111	109	107	111	109	107	105	105	103	102	102	100	99	98	97	96	94
2	109	104	100	97	107	103	99	96	99	97	94	94	94	92	94	92	90	89
3	104	98	94	90	102	97	93	89	94	91	88	88	89	86	90	87	85	84
4	100	93	88	84	98	92	87	83	90	86	82	82	84	82	86	83	81	79
5	95	88	83	79	94	87	82	79	85	81	78	78	80	77	82	79	77	75
6	92	84	79	75	90	83	78	74	82	77	74	74	76	73	79	76	73	72
7	88	80	75	71	87	79	74	71	78	74	71	71	73	70	76	72	70	69
8	85	77	71	68	84	76	71	68	75	71	67	67	70	67	73	70	67	66
9	82	74	68	65	81	73	68	65	72	68	65	65	67	64	71	67	64	63
10	79	71	66	62	78	70	65	62	70	65	62	62	65	62	68	64	62	61