

TURTLE FRIENDLY

Encastré DEL protège-tortues

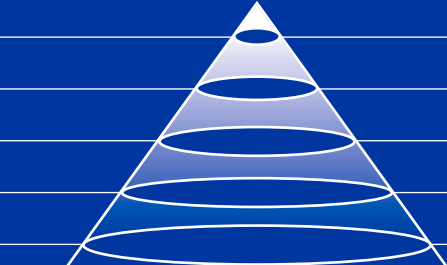
RID-446

PHOTOMÉTRIE

PHOTOMÉTRIE

Dimensions	Modèle	Flux lumineux	Wattage / Voltage	Température de couleur sélectionnable	IRC
4"	RID-446	265 lm	12W / 120V	1500K Amber	N/A

DIAGRAMME PIEDS-BOUGIES

Hauteur de montage (pieds / mètres)		Pieds-bougies au Nadir	Diamètre (pieds / mètres)
0,66' / 0,2m		2886,59	0,66' / 0,20m
0,98' / 0,3m		721,65	1,35' / 0,41m
1,64' / 0,5m		320,73	2' / 0,61m
1,96' / 0,6m		180,41	2,66' / 0,81m
2,62' / 0,8m		115,46	3,35' / 1,02m

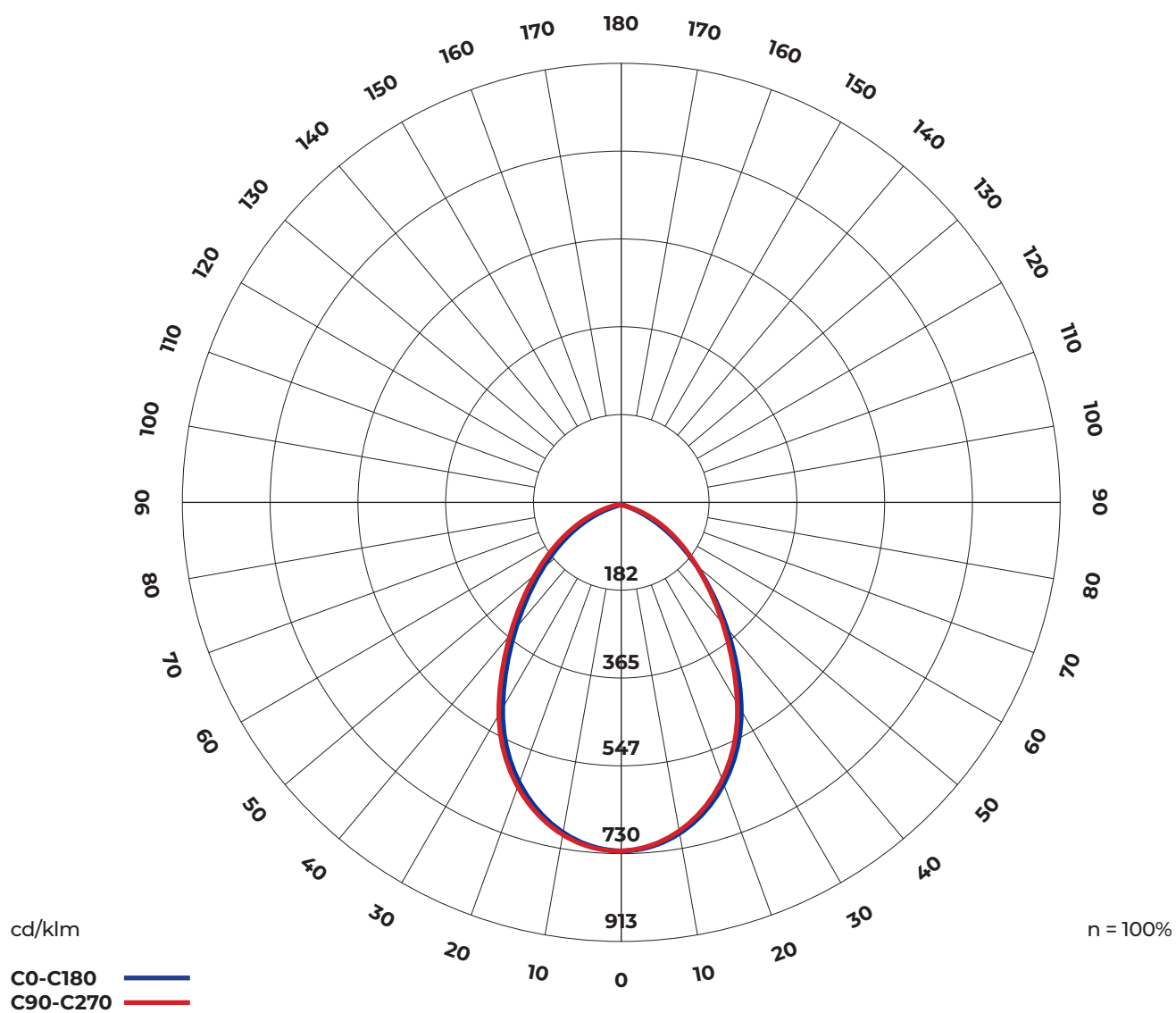
LUMINANCE MOYENNE (cd/m²)

G/C	0	45	90
0	118,90	118,90	118,90
45	30,70	29,80	29,60
55	16,20	15,00	15,40
65	7,20	7,10	7,00
75	3,00	3,00	2,90
85	0,50	0,50	0,40

FLUX LUMINEUX ZONAL

Zone	Lumens	% du luminaire
0-40	114,8	70,46
0-60	152,1	93,39
0-90	162,9	100
90-180	0	0

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
RW	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
RCR	RF=0,2																	
0	119	119	119	119	116	116	116	116	111	111	111	106	106	106	102	102	102	100
1	112	108	105	102	109	106	103	101	102	100	97	98	96	95	95	93	92	90
2	104	98	93	89	102	96	92	88	93	89	86	90	87	84	87	84	82	80
3	97	89	83	78	95	88	82	77	85	80	76	82	78	75	80	77	74	72
4	91	81	75	69	89	80	74	69	78	72	68	76	71	67	74	70	66	64
5	85	75	67	62	83	74	67	62	72	66	61	70	65	61	68	64	60	58
6	80	69	62	56	78	68	61	56	66	60	56	65	59	55	63	59	55	53
7	75	64	56	51	73	63	56	51	62	55	51	60	55	50	59	54	50	49
8	71	59	52	47	69	58	52	47	57	51	47	56	51	46	55	50	46	45
9	67	55	48	43	65	55	48	43	53	47	43	53	47	43	52	46	43	41
10	63	51	45	40	62	51	44	40	50	44	40	49	44	40	48	43	40	38