

PYTHON

Luminaire réglette haute puissance 48" à profil bas

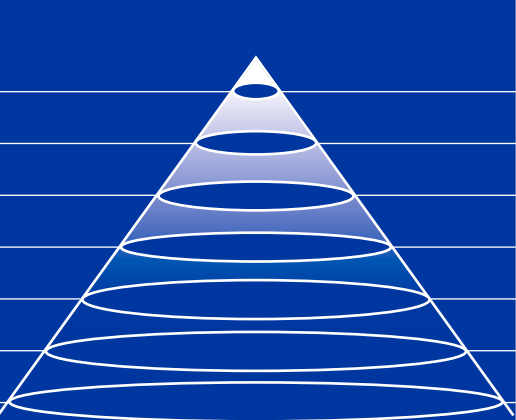
WSLMS48-CCT

PHOTOMÉTRIE

PHOTOMÉTRIE

Dimensions	Modèle	Flux lumineux	Wattage / Voltage	Température de couleur sélectionnable	IRC
48"	WSLMS48-CCT	3120 lm 4200 lm 5175 lm	26W / 120-277V 35W / 120-277V 45W / 120-277V	3K / 35K / 4K	80

DIAGRAMME PIEDS-BOUGIES

Hauteur de montage (pieds / mètres)		Pieds-bougies au Nadir	Diamètre (pieds / mètres)
3,28' / 1m		2007,8	9,03' / 2,75m
6,56' / 2m		501,9	18,06' / 5,5m
9,84' / 3m		223,1	27,08' / 8,25m
13,12' / 4m		125,5	36,11' / 11m
16,4' / 5m		80,3	45,14' / 13,75m
19,68' / 6m		55,8	54,17' / 16,51m
22,96' / 7m		41	63,2' / 19,26m

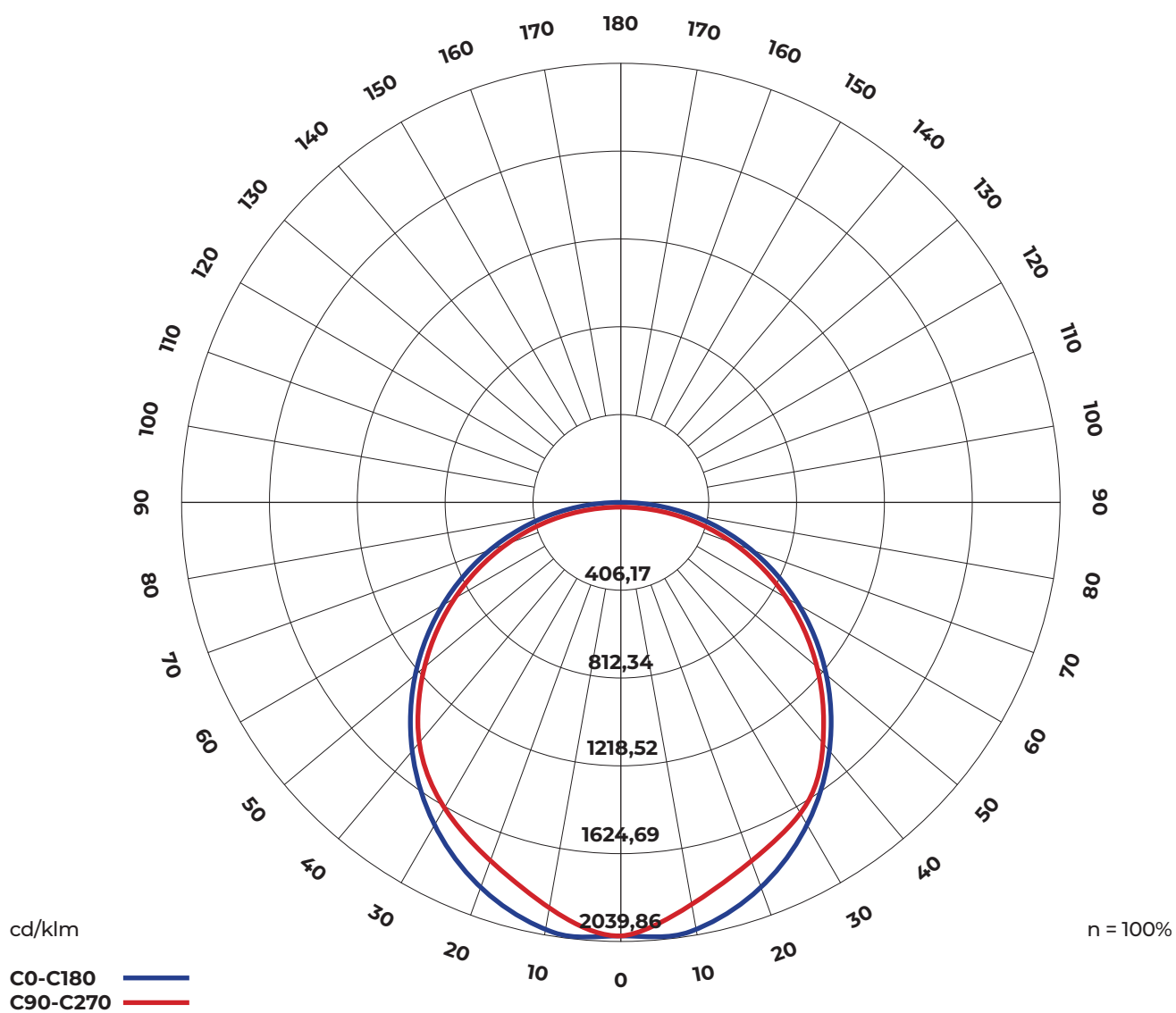
LUMINANCE MOYENNE (cd/m²)

G/C	0	45	90
0	1938,76	1176,85	49,96
45	1938,76	1232,74	29,85
90	1938,76	1272,76	2,54
180	1938,76	1165,63	39,17
270	1938,76	1294,98	3,81
360	1938,76	1176,85	49,96

FLUX LUMINEUX ZONAL

Zone	Lumens	% du luminaire
0-40	2421,64	45,24
0-60	4218,35	78,8
0-90	5329,22	99,55
90-180	23,88	0,45

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
RW	0,7	0,5	0,3	0,7	0,5	0,3	0,7	0,5	0,3	0
WP	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0
RCR	RF = 5									
k = 0,6	58	46	39	57	46	39	56	45	39	32
0,8	68	56	49	66	55	48	65	55	48	41
1	76	65	57	75	64	57	72	66	57	49
1,25	83	72	65	81	72	65	79	70	64	57
1,5	88	78	71	86	77	70	83	75	69	62
2	95	86	80	93	85	79	89	83	77	69
2,5	99	91	85	97	89	84	93	87	82	74
3	102	95	90	100	94	88	96	91	86	78
4	106	100	96	104	98	94	99	95	91	82
5	108	104	99	106	102	98	101	98	95	85