

# COBRAPLUS

Luminaire enveloppant 24" à profil bas

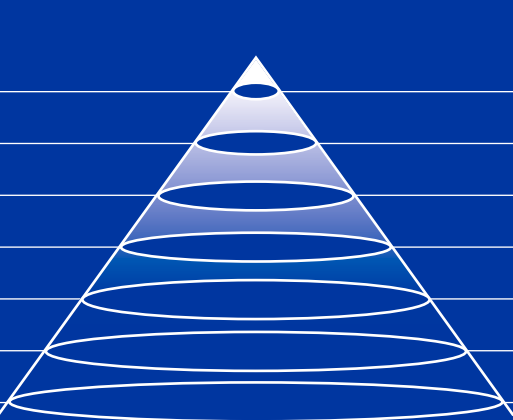
## WLLED24-CCT

PHOTOMÉTRIE

### PHOTOMÉTRIE

Dimensions	Modèle	Flux lumineux	Wattage / Voltage	Température de couleur sélectionnable	IRC
24"	WLLED24-CCT	2160 lm 2900 lm 3500 lm	18W / 120-277V 24W / 120-277V 30W / 120-277V	3K / 4K / 5K	80

### DIAGRAMME PIEDS-BOUGIES

hauteur de montage (pieds / mètres)		Pieds-bougies au Nadir	Diamètre (pieds / mètres)
3,28' / 1m		1368	9,07' / 2,76m
6,56' / 2m		342	18,14' / 5,53m
9,84' / 3m		152	27,21' / 8,29m
13,12' / 4m		85,1	36,26' / 11,05m
16,4' / 5m		54,7	45,36' / 13,83m
19,68' / 6m		38	54,43' / 16,6m
22,96' / 7m		27,9	63,5' / 19,35m

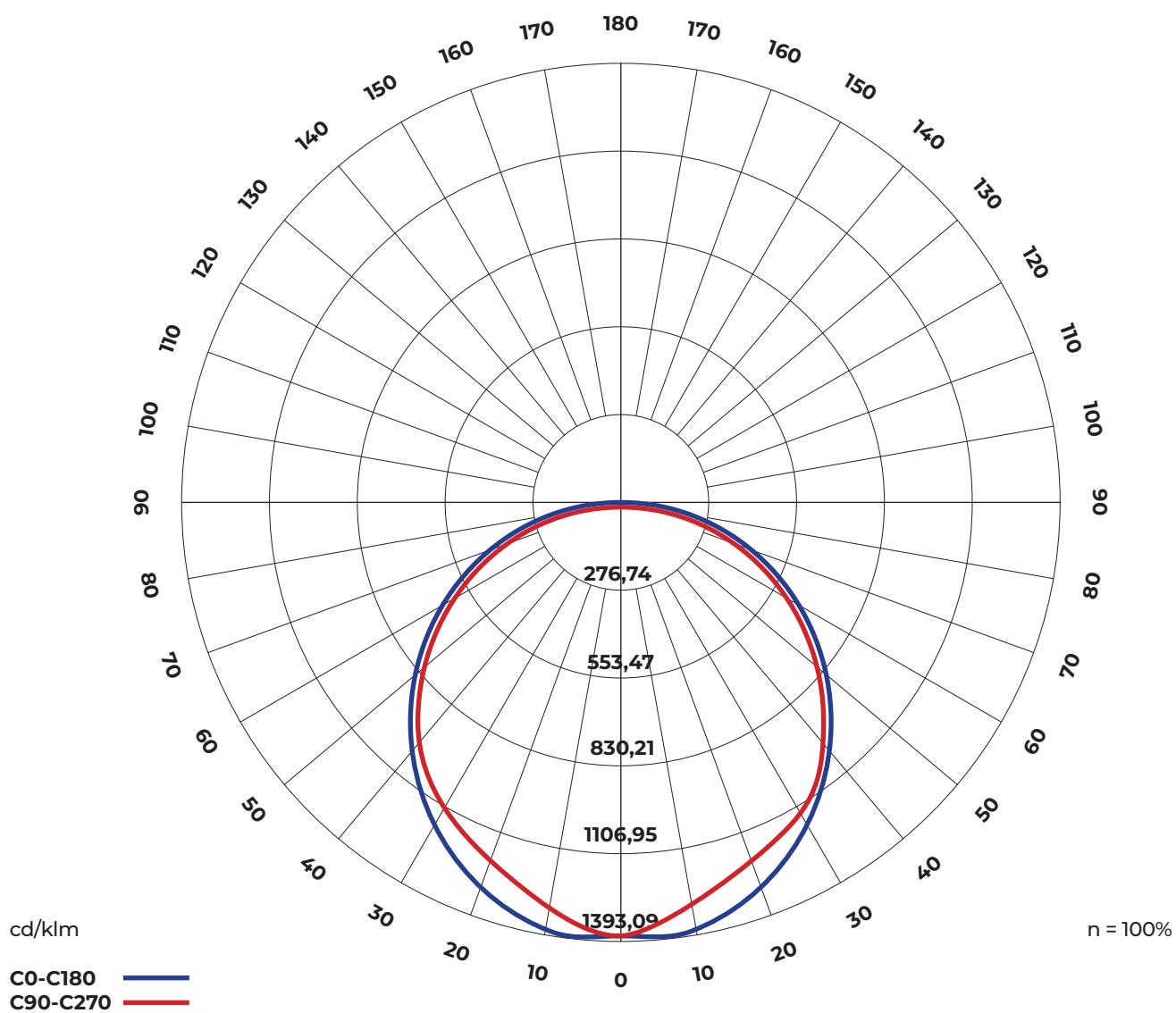
### LUMINANCE MOYENNE (cd/m<sup>2</sup>)

G/C	0	45	90
0	1347,45	843,85	64,15
45	1347,45	842,58	42,76
90	1347,45	879,41	2,75
180	1347,45	801,29	46,58
270	1347,45	870,31	1,69
360	1347,45	843,85	64,15

## FLUX LUMINEUX ZONAL

Zone	Lumens	% du luminaire
0-40	1664,01	44,95
0-60	2890,21	78,07
0-90	3669,61	90,12
90-180	32,50	0,88

## 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	57	45	38	56	45	38	55	45	38	32
0,8	67	55	48	66	55	48	64	54	47	40
1	75	64	57	74	63	56	72	65	56	49
1,25	82	72	64	81	71	64	78	69	63	56
1,5	87	77	70	86	76	70	82	75	69	61
2	94	85	79	92	84	78	89	82	77	68
2,5	98	90	84	96	89	83	92	86	81	73
3	102	94	89	99	93	88	95	90	85	77
4	106	100	95	103	98	93	99	94	91	81
5	108	103	99	105	101	97	101	97	94	84