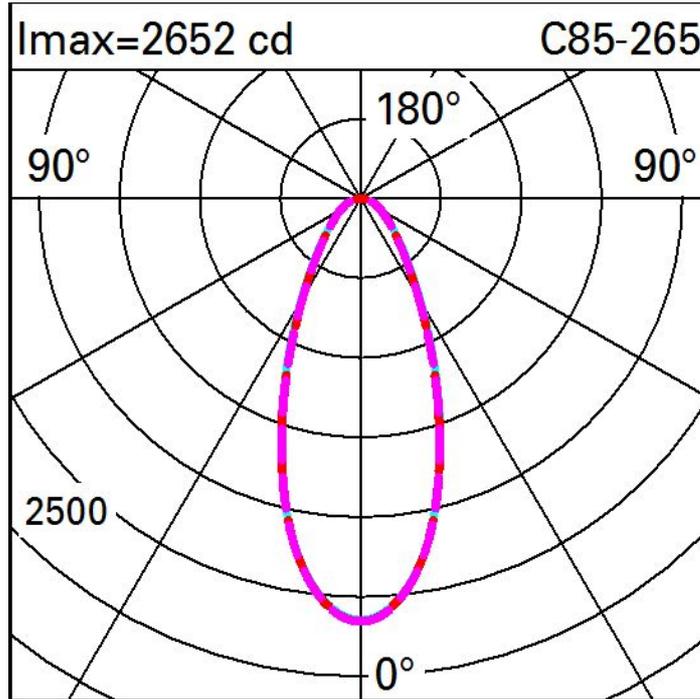


Datos técnicos

Im de sistema:	2136	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	37	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	4450	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	31	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	57.7	Voltaje [Vin]:	230
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	48	Código ZVEI:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	42°	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	80	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.

Polar



Iluminaciones

Lux		Wall distance = 1m										
3												
		1	3	8	22	52	77	52	22	8	3	1
2		3	7	16	35	74	105	74	35	16	7	3
		5	9	18	38	73	100	73	38	18	9	5
1		5	9	17	35	66	87	66	35	17	9	5
		5	9	17	33	54	69	54	33	17	9	5
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					