



**CROSS
MINING**

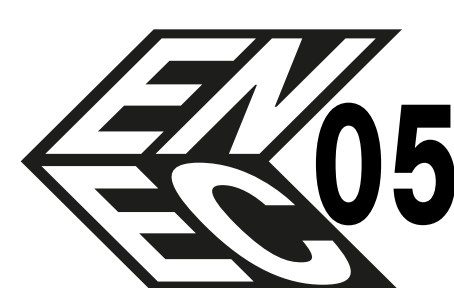
Iluminación industrial

PROYECTOR CM GLITE

El Proyector CM GLITE es una luminaria industrial de gran potencia, diseñada para iluminar áreas extensas con máxima eficiencia y confiabilidad. Su construcción en aluminio inyectado con difusor de vidrio templado y policarbonato le otorga alta resistencia frente a impactos y condiciones ambientales exigentes, mientras que la protección IP66 asegura un desempeño óptimo contra polvo y humedad.



TYF[®]
LED module





Parámetros técnicos

⚡ Datos Eléctricos

Potencias	500 - 1000 watts
Frecuencia	47- 63H z
Voltaje	AC 100~277V
Factor Potencia	0.95
Eficiencia driver	>90%
Driver	Meanwell
T.H.D	<10%

☀️ Datos Ópticos y Fotométricos

Placa multichips Led	TYF 3030
Temperatura color	2200°K
Índice de reproducción cromática	70
Angulo de apertura	30° 60°
UGR (Deslumbramiento)	<19
Flujo lumínico (Lm/w)	150 Lm/w
Lúmenes por potencia	75.000L /500W - 150.000L /1000w

🔧 Datos Termicos y Ambientales

Temperatura de operación	-40°C - +50°C
Temperatura de trabajo	<60°C
Temperatura optima	10°C a 30°C
Mercurio	0%
Flicker	No
Eficiencia	A+

🔧 Datos Mecanicos

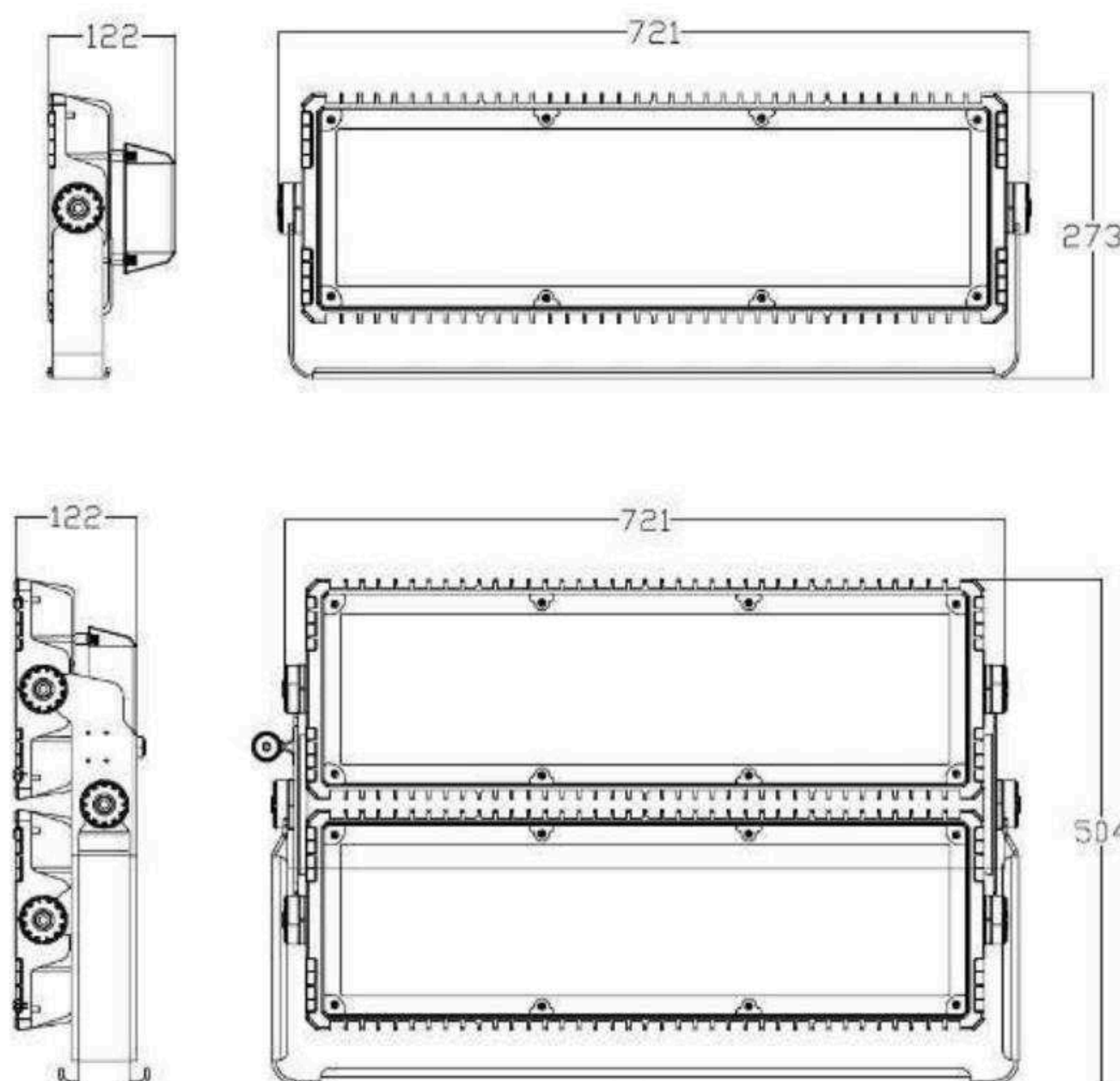
C carcaza	Aluminio inyectado
Pernos y fijaciones	Acero inoxidable (316)
Difusor	Vidrio templado y Policarbonato
Índice de protección IP	66
Índice de impacto IK	08
Disipador de calor	Si



Parámetros técnicos

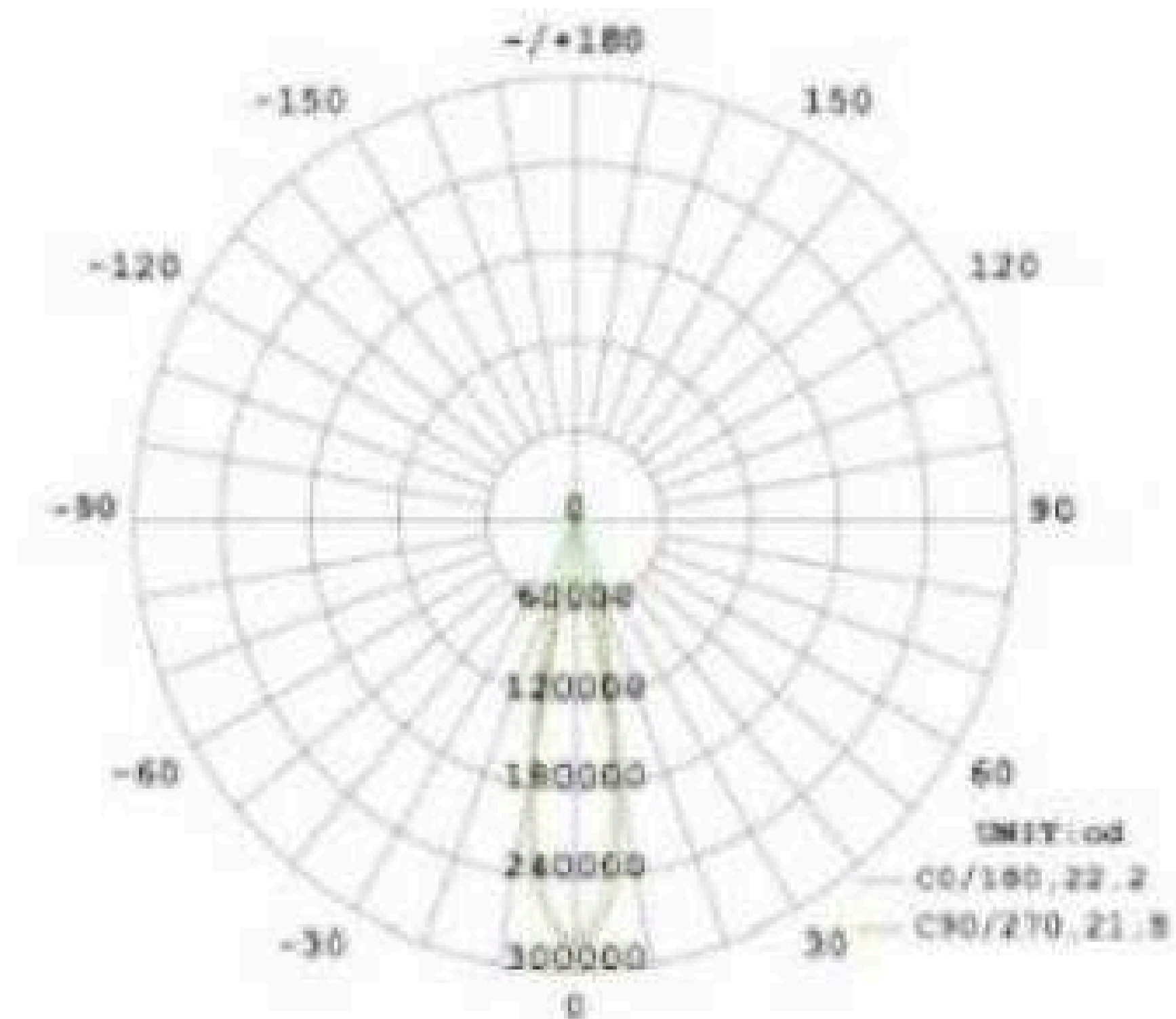
♥ Datos vida util	
Hora de funcionamiento mínimo	50.000 horas
Ciclos de encendidos	100.000 tiempos
Informe placa multichips led	Lm 80
Garantía real	5 años

🕒 Datos adicionales	
Supresor de voltaje	10Kv
Dali	1-10V dimmable opcional
Sistema de control wireless	Zig bee opcional
Sensor de movimiento / Pir	Progamable sensor microwave

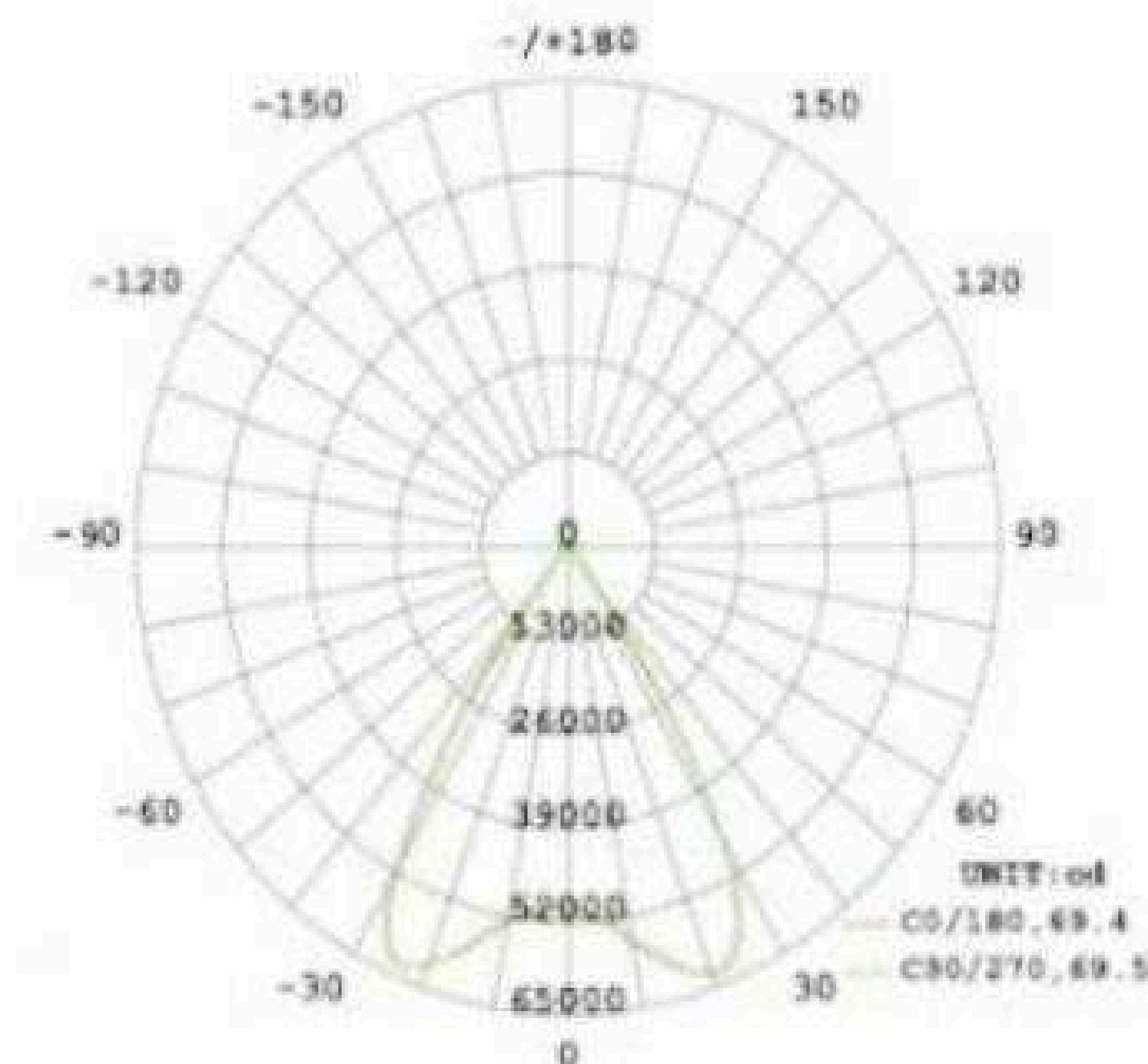




Curva fotométrica



30°



60°