

NEBULA

Luminaria para uso en interiores

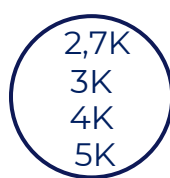
NEBULA es una luminaria empotrable tipo downlight, con diseño modular que permite el reemplazo fácil del reflector, lente y fuente de luz. Su concepto modular permite usar el mismo módulo con distintos accesorios y desmontarlo desde la parte frontal.

Es compatible con techos de entre 6 y 25 mm, ampliando sus posibilidades de instalación. Su carcasa de aluminio ADC12 proporciona una excelente disipación térmica.

El diseño óptico asegura un índice de deslumbramiento UGR<19 para un mejor confort visual y larga vida útil. Es ideal para oficinas, hoteles, tiendas, escuelas y más.



DESDE 10W HASTA 30W



R E T I L A P

Aplicaciones



Centros
comerciales



Oficinas



Áreas
comunes

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES

Potencia (±5%)	10W, 13W, 18W, 25W, 30W
Voltaje de alimentación	120-277
Factor de potencia	>0.90
THD	<20%
Tipo driver	Clase II
Horas de vida LED @Ta=25°C	50.000 Horas
CRI	1-CCT:80 / 2-CCT:90 / TW:90
Control	ON/OFF (Opcional 0-10V, DALI)
Temperatura de operación	-20°C~45°C
Material de la óptica	Polycarbonato
Material de la carcasa	Aluminio inyectado
Instalación	Incrustar
Acabado	Blanco RAL9016 / Negro RAL9005

✦ IP54 debajo del techo / IP40 dentro del techo

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS- NEBULA BORDE PLANO



Potencia (±5%)		10W	13W	18W		25W	30W
Diámetro		4"			6"		
Flujo lumínico (lm) ±5%	36°	1150-1200	1400-1470	1880-2050	2150-2350	3000-3200	3500-3700
	60°	1150-1200	1400-1450	1920-2050	1920-2100	2700-2900	3100-3300

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS- NEBULA BORDE HALO



Potencia (±5%)		10W	13W	18W		25W	30W
Diámetro		4"			6"		
Flujo lumínico (lm) ±5%	36°	1100-1150	1300-1350	1780-1950	2030-2100	2850-2950	3300-3450
	60°	1150-1200	1400-1470	1980-2080	1920-2020	2650-2750	3100-3200

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS- NEBULA BOWL



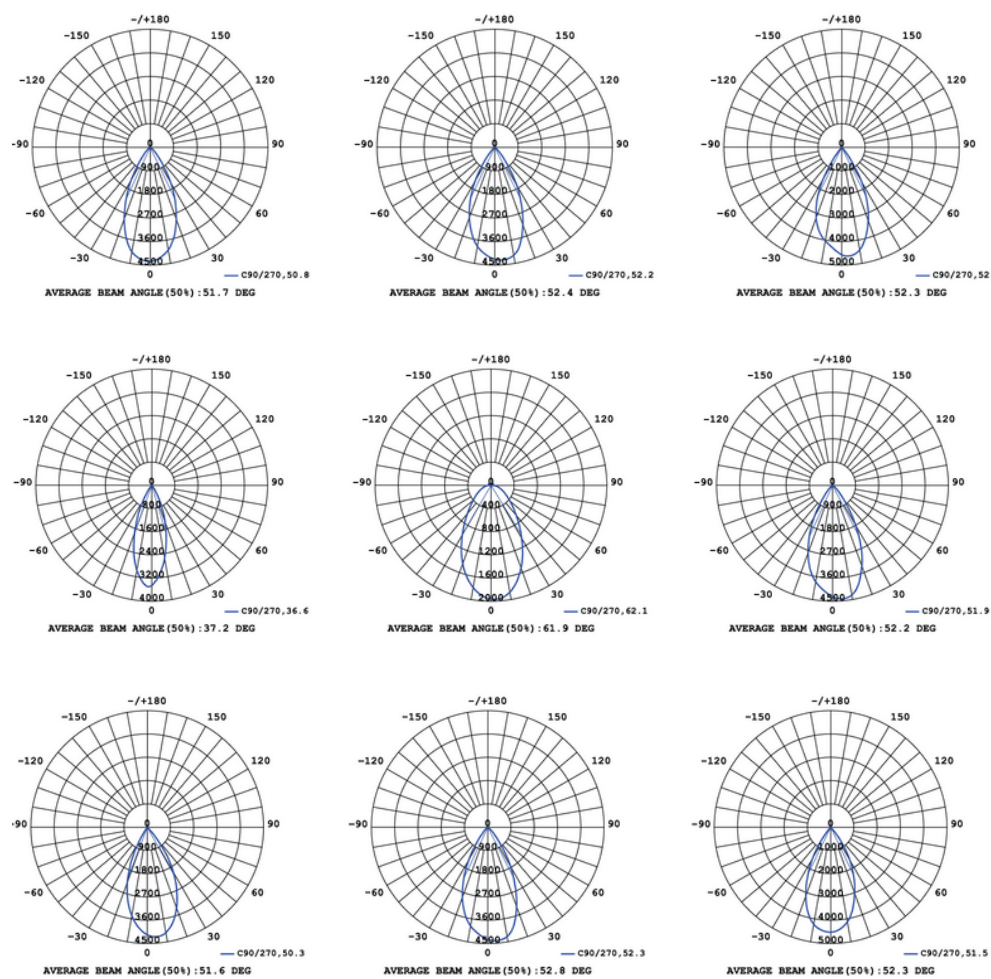
Potencia (±5%)		18W	25W	30W
Diámetro		6"		
Flujo lumínico (lm) ±5%	36°	2000-2100	2950-3050	3350-3450
	60°	1850-1950	2700-2800	3100-3250

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS- NEBULA CUP



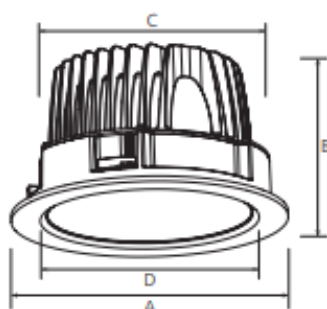
Potencia (±5%)		18W	25W	30W
Diámetro		6"		
Flujo lumínico (lm) ±5%	36°	1850-1950	2800-2900	3350-3450
	60°	1700-1800	2500-2600	3000-3100

FOTOMETRÍA

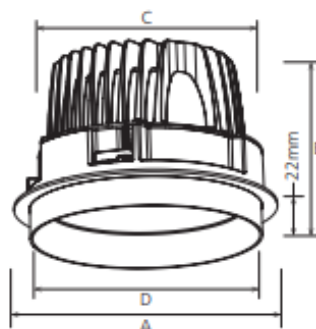


DIMENSIONES Y MONTAJES

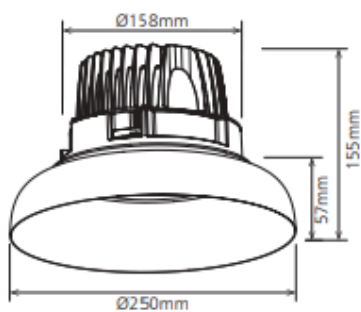
Referencia	Dimensiones (mm)				Peso
	A	B	C	D	
NEBULA BP 4	Ø139	87	Ø119	Ø101	0.64 kg
NEBULA BP 6	Ø180	103	Ø158	Ø140	1.01 kg
NEBULA BH 4	Ø135	105	Ø119	Ø111	0.7 kg
NEBULA BH 6	Ø175	121	Ø158	/	1.12 kg
NEBULA BOWL D 6	Ø250	155	Ø158	/	1.3 kg
NEBULA BOWL N 6	Ø262	155	Ø158	/	1.1 kg
NEBULA CUP D 6	Ø258	224	Ø158	/	1.5 kg
NEBULA CUP N 6	Ø270	255	Ø158	/	1.2 kg



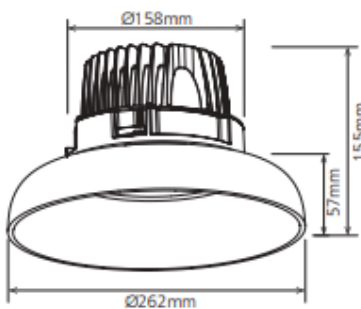
NEBULA BORDE PLANO



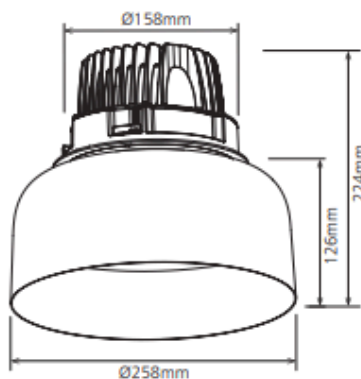
NEBULA BORDE HALO



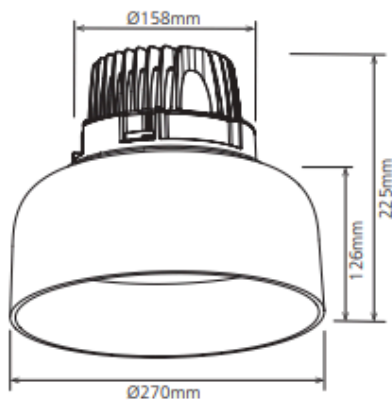
NEBULA BOWL DORADO



NEBULA BOWL NEGRO



NEBULA CUP DORADO



NEBULA CUP NEGRO

CONFIGURADOR

Serie	Grados	Potencia	Opciones
NEBULA BP 4	36° 60°	10 13 18 25 30	DM: 0-10V DALI
NEBULA BP 6			
NEBULA BH 4			
NEBULA BH 6			
NEBULA BOWL D 6			
NEBULA BOWL N 6			
NEBULA CUP D 6			
NEBULA CUP N 6			