



### Descripción

Descubra la nueva generación de luminarias LED tipo campana de VCP Ecolighting, diseñadas para ofrecer el máximo rendimiento y versatilidad en aplicaciones interiores industriales o comerciales. Esta familia mejorada se adapta fácilmente a las necesidades de cada proyecto, gracias a su potencia y temperatura de color adaptable.

Con ópticas ajustables en policarbonato de 60°, 85° y 105°, permite una distribución de luz precisa según el tipo de espacio. Su chasis robusto en aluminio inyectado, con acabado en pintura en polvo color gris, garantiza durabilidad y resistencia (IK08, IP65).

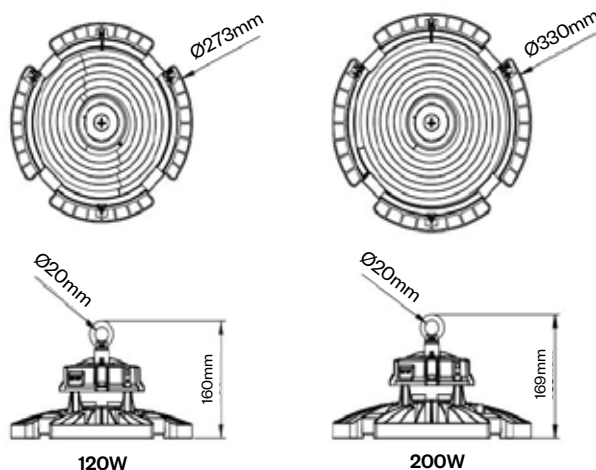
Incorpora LEDs de alta eficiencia con una eficacia de hasta 180 lm/W, y temperatura de color seleccionable entre 4000K y 5000K. Disponible en dos versiones de potencia ajustable: 72/96/120W y 120/160/200W, lo que brinda mayor control energético.

Equipada con driver multivoltaje (100-277V), atenuación 0-10V y protección contra sobretensiones de 6kV fase-fase y fase-tierra, esta luminaria es la elección perfecta para quienes buscan rendimiento, flexibilidad y eficiencia en un solo producto.

### Tabla de productos

Código	Referencia	Flujo Lum.	CCT	IRC	Tensión VAC	Poten.	Atenua.	Und. empaq
VEL0379	VELUAG3120WADJ.70CCT65	21600/ 17200 /12900	4000/ 5000	80	100-277	120W/ 96W/ 72W	Si (0-10V)	1
VEL0380	VELUAG3200WADJ.70CCT65	21600/ 17200 /12900	4000/ 5000	80	100-277	200W/ 160W/ 120W	Si (0-10V)	1

### Dimensiones



### Especificaciones técnicas

Código	VEL0379	VEL0380
LED SMD	2835	
Voltaje/Frec	100-277VAC 50/60Hz	
Corriente nominal	550mA	820mA
Factor de Potencia	≥0.95	
Armónicos (THD)	<20%	
Potencia (W)	120/96/72	200/160/120
Eficacia (LPW)	180 (±10%) lm/W	
Protocolo de control	Si (0-10V)	
Flujo Luminoso (Lm)	21600 (±10%) 17200 (±10%) 12900 (±10%)	36000 (±10%) 28800 (±10%) 21600 (±10%)
Temp. de color (K)	Ajustable 4000 / 5000	
IRC	Ra≥80	
Distribución de luz	Ajustable 60° / 85° / 105°	
Temp. de operación	- 30°C ~ 50°C	
Humedad relativa	10% - 90% RH	
Vida útil	101.000Hrs@25°C@L70	
Chasis	Aluminio inyectado	
Difusor	Policarbonato	
Grado Protección IP	IP65	
Resis. al impacto IK	IK08	
Dimensiones (mm)	Ø273x160	Ø300x169
Peso (Kg)	1,9±0,3	2,6±0,3
Garantía limitada	5 años	

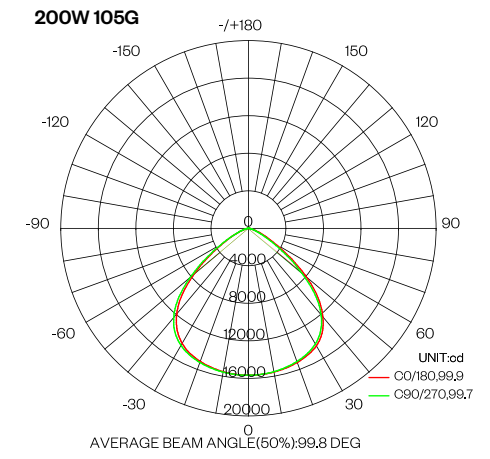
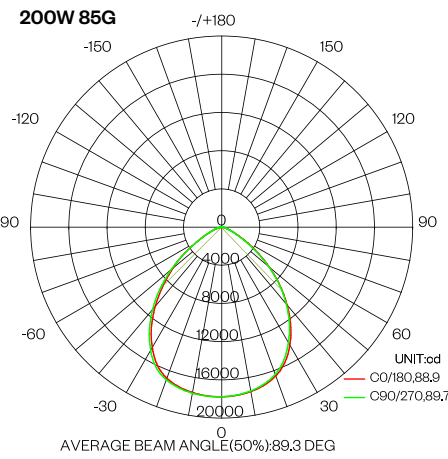
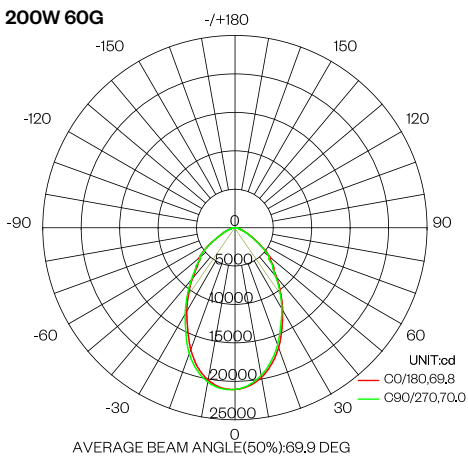
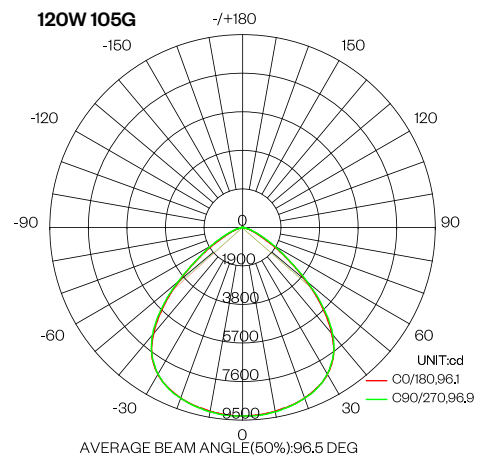
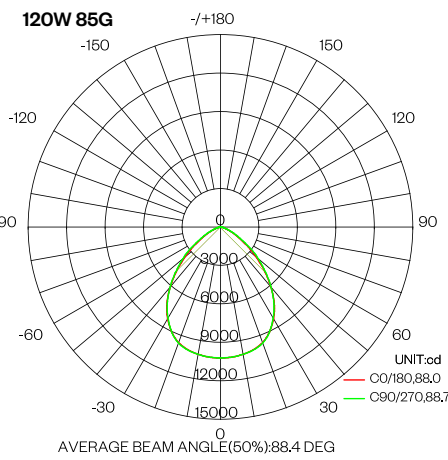
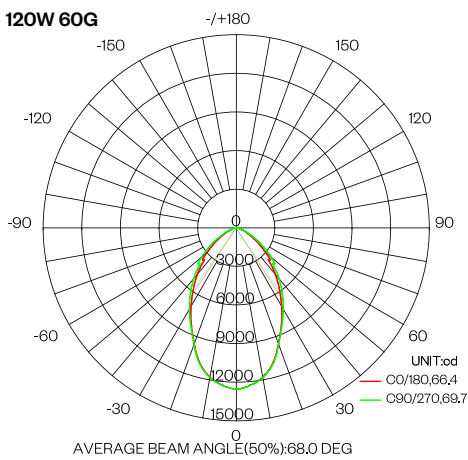
### Estructura de la referencia

VEL	Código de marca
UAG3	Familia de producto
120W/200W	Potencia
.80	IRC
CCT ajustable	Temp. de color
65	IP





**Distribución fotométrica**



**Diagrama de conexión**

