



# PROYECTORES

## SLIM G3

### Ficha Técnica

#### Descripción

Potencia, diseño y durabilidad en un solo producto. Nuestra luminaria LED para exteriores cuenta con brazo de instalación en pared y un diseño delgado y robusto, fabricado en aluminio con acabado en pintura electrostática gris, ideal para resistir condiciones exigentes.

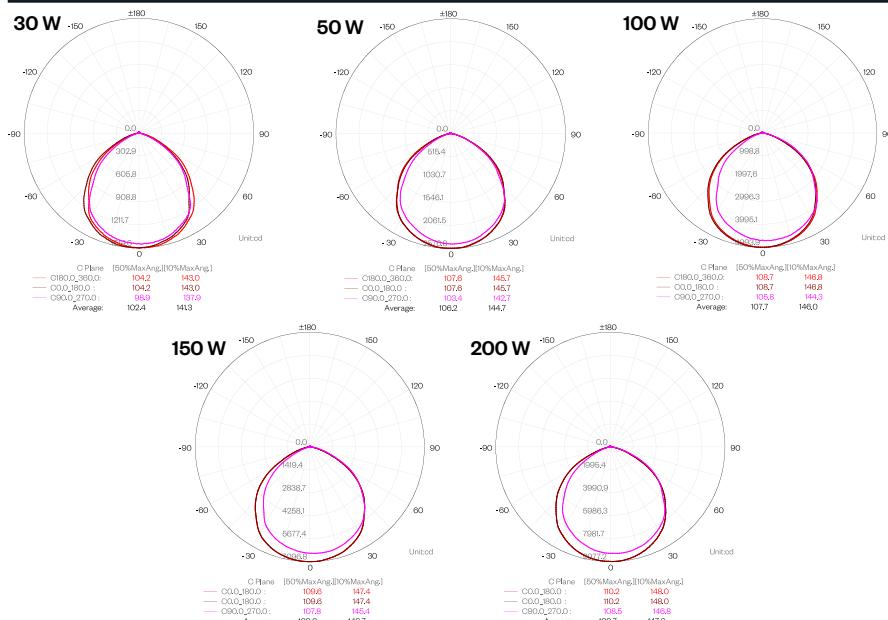
Disponible en potencias desde \*50W hasta 300W, con óptica simétrica de 60° (para 50 a 200W) y 30° (para 240 y 300W), ofrece una eficacia luminosa de hasta 140 lm/W ( $\pm 10\%$ ) y luz neutra de 4000K. Su sistema óptico con vidrio templado y válvula de compensación de presión garantiza desempeño y durabilidad.

Equipada con LED SMD de alta eficiencia y driver multivoltaje (100-277V) con protección contra sobretensiones de 5kV. IP66 e IK08 para máxima protección contra polvo, agua e impactos. Con un PF <0,95 y CRI de 70, es la solución ideal para iluminar escenarios deportivos, puertos, fachadas y áreas exteriores expuestas al clima. \* **Producto bajo pedido**

#### Tabla de productos

Código	Referencia	Flujo Lum.	CCT	IRC	Tensión VAC	Poten.	Atenua.	Und. empaq
VEL0360	VELSG3100W.70NW66	14000	4000K	70	100-277	100W	NO	1
VEL0361	VELSG3150W.70NW66	21000	4000K	70	100-277	150W	NO	1
VEL0362	VELSG3200W.70NW66	28000	4000K	70	100-277	200W	NO	1
VEL0363	VELSG3240W.70NW66	33600	4000K	70	100-277	240W	SI(0-10V)	1
VEL0364	VELSG3300W.70NW66	42000	4000K	70	100-277	300W	SI(0-10V)	1

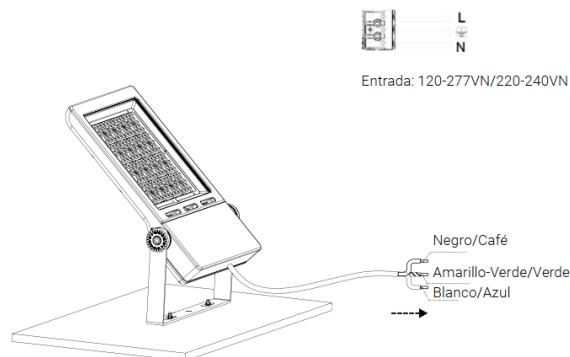
#### Distribución fotométrica

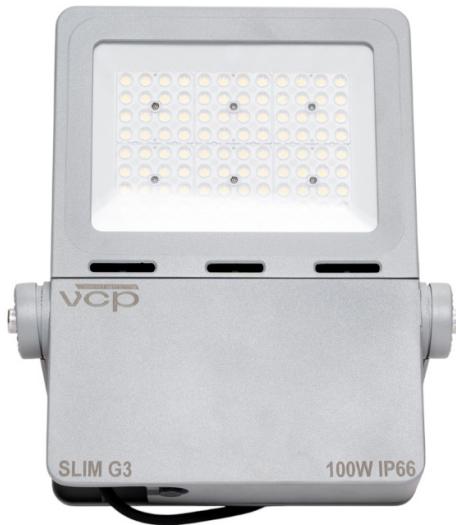


#### Estructura de la referencia

VEL	Código de marca
SG3	Familia de producto
100W/150W/200W 240W/300W	Potencia
.70	IRC
NW - 4000K	Temp. de color
66	IP

#### Diagrama de conexión





# PROYECTORES

## SLIM G3

### Ficha Técnica

#### Especificaciones técnicas

Código	VEL0360	VEL0361	VEL0362	VEL0363	VEL0364
LED SMD			3030		
Voltaje/Frecuencia			100-277VAC 50/60Hz		
Corriente Nominal	1000mA	1500mA	2000mA	2400mA	3000mA
Factor de Potencia			≥0.90		
Armónicos (THD)			≤20%		
Clase de Aislamiento			Clase I		
Potencia (W)	100	150	200	240	300
Protocolo control		NO		SI (0-10V)	
Eficacia(LPW)			140 lm/W (±10%)		
Flujo luminoso(LM)	14000 (±10%)	21000 (±10%)	28000 (±10%)	33600 (±10%)	42000 (±10%)
Temp. de color(K)			4000		
IRC			Ra≥70		
Distribución de luz		60°			30°
FHS			0%		
Temp. de operación			- 40°C ~ 40°C		
Humedad relativa			10% ~ 90% RH		
Vida útil			100.000@25°C@L70		
Chasis			Aluminio inyectado		
Difusor			Policarbonato (Lente) + Vidrio Templado		
Grado protec. IP			IP66		
Resis. impacto IK			IK08		
Dimensiones (mm)	420x310x100	495x355x100	540x360x100	617x422x106	
Peso (Kg)	3,84 (±0,05)	4,79 (±0,05)	5,27 (±0,05)	7,19 (±0,05)	7,76 (±0,05)
Garantía limitada			5 años		



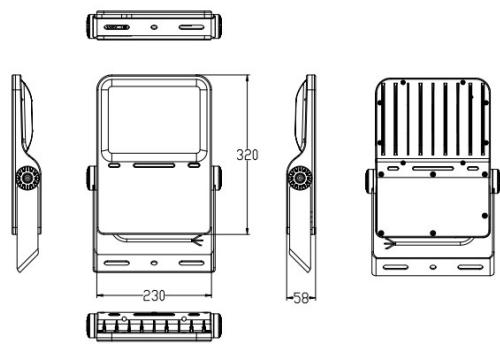
# PROYECTORES

## SLIM G3

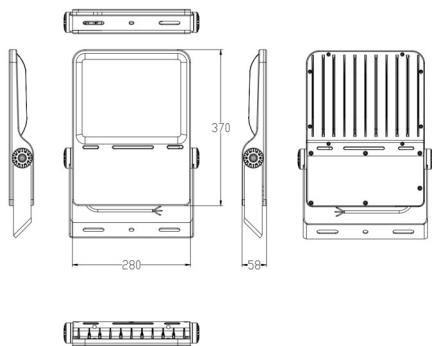
Ficha Técnica

### Dimensiones(mm)

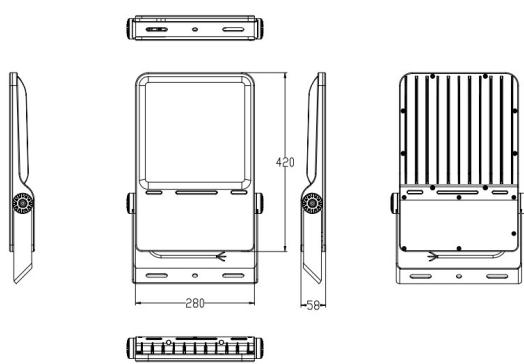
#### Proyectores Slim G3



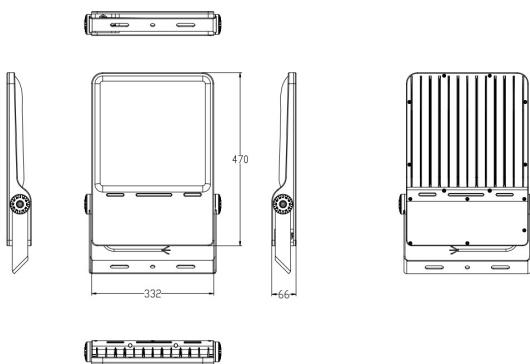
100W



150W



200W



250/300W



[www.vcpecolighting.com](http://www.vcpecolighting.com)