

NUEVO FL30



Foco LED Glacial Light, GLFL30V2: iluminación para interiores y exteriores mejorada

Más ligero, eficiente y con mayor luminosidad añade sus nuevos focos LED GLFL30V2, de 27W y entrada CA y chips Lumiled de Philips, a su amplia producción de iluminación LED. Representan una mejora respecto a los GLFL30, ya que han visto incrementado su rango de voltaje de los 240V a los 277V y su circuito electrónico ofrece un mayor factor de potencia y mayor eficiencia energética al pasar de $>0.92@120V$ AC y $>0.7@240V$ AC a $>0.95@120V$ AC y $>0.87@240V$ AC, respectivamente.

Su peso ligero (1,2kg) y pequeño tamaño (180x140x105mm) los hace ideales para un uso tanto en entornos externos como internos. Entre las aplicaciones más comunes de los GLFL30V2 se encuentran: luz focal, arquitectónica, comercial, fábricas, áreas de trabajo, escaparates, espacios públicos y edificios.

Gracias a la tecnología LED, estos focos convierten de forma muy eficiente la electricidad en luz y consumen mucha menos potencia que otras soluciones.



Estos focos LED presentan dos versiones según el ángulo de su rayo de luz: 30° (para iluminación focal común rayo directo) y 60° (para iluminación de entornos amplios).

También lo hacen en dos versiones, según la temperatura del color. El modelo GL-FL30-V2-CW con una temperatura de color de 6000K con un índice de renderización de color de 70 y una eficacia lumínica de 70,4 l/w. Por su parte, la versión GL-FL30-V2-WW presenta una temperatura de color de 3000K con un índice de renderización de color de 85 y una eficacia lumínica de 58,1 l/w. Ambas opciones cuentan con un rango de voltaje de entrada que oscila entre los 100V y 277V CA.

Glacial Light ha fabricado la serie de focos GL-FL30V2 pensando en el medio ambiente. Por esta razón, no contienen materiales químicos peligrosos como mercurio, ni irradian rayos UVA o infrarrojos. Son más ecológicos y económicos y consumen menos potencia, ofreciendo mucha más luz que la iluminación tradicional.

Especificaciones

Tipo	GL-FL30-V2-WW	GL-FL30-V2-CW
Consumo	27W	
Durabilidad	30.000 Horas	
Entrada Voltaje	100-277V AC	
Factor de Potencia (PF)	>0.95@120V AC y >0.87@240V AC	
CCT (color)	3000K	6000K
Flujo Lumínico (lm)	1570lm	1900lm
Eficacia Luminosa	58.1lm/W	70.4lm/W
CRI	85	70
Dimensiones	180 x 140 x 105	
Ángulo de luz	30° / 60°	
Peso neto	2.1Kg	