# Ficha Técnica Producto

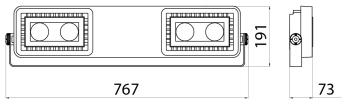
## GWS4115GS30K

Articulos fin de serie

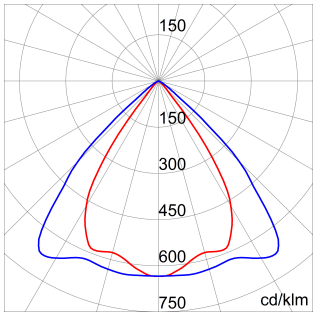
Proyector equipado con LED de alta portencia, difusor de calor en aluminio libre de cobre según EN AB 44300 (Cu < 0,08%) y marco de PA6 reforzada con fibra de vidrio, libre de halógenos. Sistema óptico compuesto de reflector o colimador en PC estabilizado a los rayos UV. Lentes secundarias en PMMA de alta eficiencia. Junta de silicona anti envejecimiento. Dispositivo equilibrador de presiones y anti-condensación de plástico. Cristal frontal templado de 4 mm, fijado con marco de aluminio. Soporte de acero cincado y pintado. Goniómetro integrado para rápido apuntamiento. Tornillos exteriores de acero inoxidable. Conector rápido IP68 para cables de 1,5 mm². Diámetro externo cable 7-12 mm. Driver LED electrónico compensado (Cos fi > 0,9).

| | | | |
|---|---|---|---|
| Aplicación | Interior / Exterior | Serie | SMART [4] 2.0 FL - 2+2L |
| Tipología | Stand alone | Versión | Estándar |
| Lámpara equivalente | 70 W FD | Grado de protección | IP66 |
| Resistencia a impactos | IK08 | Clase aislamiento | I |
| Prueba del hilo incandescente | 850 °C | Superficie máxima expuesta al viento | 0.117 m² |
| Aparato con reducida temperatura superficial | Conforme | Temperatura de uso | -30°C ÷ +50 °C |
| Peso (kg) | 3 | Color | Gris RAL 7037 |
| Tensión | 220 / 240 V - 50 / 60 Hz | Lámpara | Led |
| Potencia de sistema | 50 W | Tipo de alimentador | Driver Led en corriente continua |
| Óptica | Elíptica | Tipo de fuente luminosa | LED - No sustituible |
| Temperatura de color | 3000 K (IRC>80) | Corriente de alimentación LED | 1 A |
| Clase de eficiencia LEDs integrados | A ÷ A++ | Lumen Output (lm) | 4910 |
| Vida útil LED (L80B05) | 120000 h | Garantía | 5 años |
| Código Electrocod | 2444 | Resistencia a sobretensiones | 3KV en modo común; 2KV en modo diferencial |
| Certificación DIN 18032-3 | Conforme (lira o suspensión) | | |

## DIMENSIONAL




## CURVA FOTOMÉTRICA




## SIMBOLOGÍA TÉCNICA

IP
IP66

IK
IK08

GWT
850 °C

0.117 m²

CONSTANT CURRENT DRIVER

5 AÑOS GARANTÍA

DIN 18032-3
LIRA O SUSPENSIÓN

## MARCAS/APROBACIONES

CE

Los datos, dimensiones, diseños e imágenes tienen carácter informativo. Pueden ser modificados en cualquier momento, por lo que se recomienda leer la versión más actualizada en la web www.gewiss.com, la actualización se expresa: 12/10/2024. El flujo y potencia del sistema están sujetas a una tolerancia de +/- 10%. A menos que se indique lo contrario, los valores aplican a temperatura ambiente de 25ºC. Condiciones de garantía en https://www.gewiss.com/content/gewiss-es/es/company/landingpage/led-warranty.html - 1 of 1