



ELIA FL

GEWISS

Elia es la familia de iluminación GEWISS diseñada para una **fácil y rápida actualización de instalaciones existentes** con **garantía de 5 años**.

Elia FL - Floodlight Led - es la gama de proyectores compactos, en aluminio inyectado, que se ha actualizado para ofrecer mayores prestaciones y eficiencia. Ideales para la iluminación arquitectónica tanto de interior como de exterior, son la combinación perfecta de calidad de luz, ahorro energético y bajo mantenimiento.

Ventajas de ELIA FL



Relamping

La gama ELIA FL ofrece una excelente relación eficiencia/calidad/precio en la sustitución de proyectores convencionales, asegurando un rápido retorno de la inversión.



Calidad garantizada

La gama ELIA FL forma parte de la familia de luminarias LED de GEWISS, diseñadas para garantizar la máxima fiabilidad e innovación en términos de calidad de producto y de sus componentes individuales.



Facil instalación

Los proyectores ELIA FL se fijan mediante lira y disponen de un accesorio opcional, para instalación en poste, cubriendo así las diferentes posibilidades de instalación.

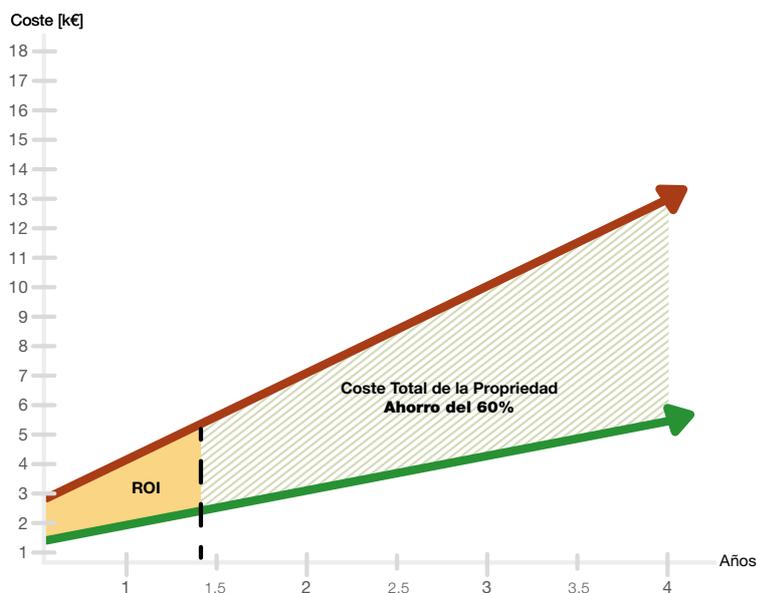


Amplia gama

La gama ELIA FL está disponible con dos ópticas, tres temperaturas de color y cuatro tamaños diferentes, según el flujo luminoso necesario, para satisfacer las necesidades más exigentes de iluminación.

Ejemplo de retorno de inversión - Proyecto de exterior 200 lx

- Base de cálculo: sustitución de 12 luminarias tradicionales
- Periodo de funcionamiento: 2.000 horas al año
- ROI (Retorno de la Inversión): Algo menos de un año y medio

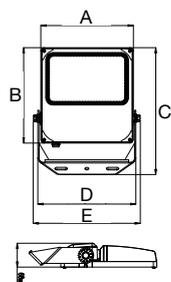


LEYENDA:

- Coste de energía **SISTEMA NUEVO LED**
- AMORTIZACIÓN**
- Coste de energía y mantenimiento **SISTEMA TRADICIONAL**
- Punto de **RETORNO DE LA INVERSIÓN**

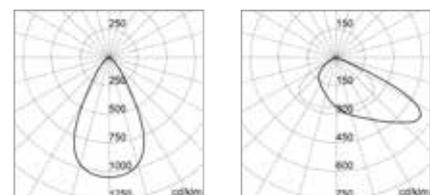
Coste de energía: fuente Eurostat

Dimensiones



Tamaño	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
S3	191	201	269	205	229	52
M3	231	241	315	246	270	60
L3	261	271	360	276	302	68
XL3	300	305	399	317	341	71

Fotometría



Óptica 60°

Óptica Asimétrica - AS

Descubra la gama completa **ELIA FL** en www.gewiss.com

Código	Tamaño	Potencia (W)	Óptica	Flujo luminoso (lm)	Temperatura de color (K)	Sistema de control
GWF1100HH840	S3	50	60°	6.800	4.000	On/Off
GWF1100HC840			AS	6.400		
GWF1100NH840	M3	100	60°	13.800	4.000	On/Off
GWF1100NC840			AS	13.400		
GWF1100RH840	L3	150	60°	21.200	4.000	On/Off
GWF1100RC840			AS	20.600		
GWF1101RH840			60°	21.200		DALI
GWF1101RC840			AS	20.600		
GWF1100ZH840	XL3	200	60°	27.900	4.000	On/Off
GWF1100ZC840			AS	27.600		
GWF1101ZH840			60°	27.900		DALI
GWF1101ZC840			AS	27.600		

Características técnicas

- Disponible también en versiones 3.000 K y 5.700 K
- Índice de reproducción cromática (CRI): 80
- Vida útil: L80B50 (Tq=25°C) > 75.000 h
- Step McAdam: 5 SDCM
- Protección contra sobretensiones:
Versión On/Off hasta 4 kV - 4 kV
Versión DALI hasta 10 kV - 6 kV

