



ELIA FL

GEWISS

Die GEWISS-Produktfamilie Elia mit **5 Jahren Qualitätsgarantie** ist die perfekte Wahl für eine **schnelle und einfache Installation**.

Elia FL - Floodlight Led - ist die Serie der kompakten LED-Scheinwerfer aus Aluminiumdruckguss für den Innen- und Außenbereich. Die aktualisierten Modelle bieten noch mehr Leistung bei höherer Effizienz. Dabei werden puristische Form und eleganter Stil des Produkts mit geringstem Wartungsaufwand und maximaler Energieeinsparung kombiniert.

Die Vorteile von ELIA FL



Leuchtentausch

Die ELIA FL-Serie wurde so gestaltet, dass sie mit einer hohen Effizienz ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis garantiert.



Qualitätsgarantie

Die ELIA FL gehört zur Familie der LED-Beleuchtungsprodukte von GEWISS, die eine maximale Zuverlässigkeit und einen hohen Innovationsgrad in Bezug auf Produktqualität und die eingesetzten Komponenten gewährleisten.



Einfachste Installation

Die ELIA FL-Scheinwerfer sind mit Bügel und Zuleitung ausgerüstet. Zubehör für die einfache Mastaufsatzmontage sind separat erhältlich.



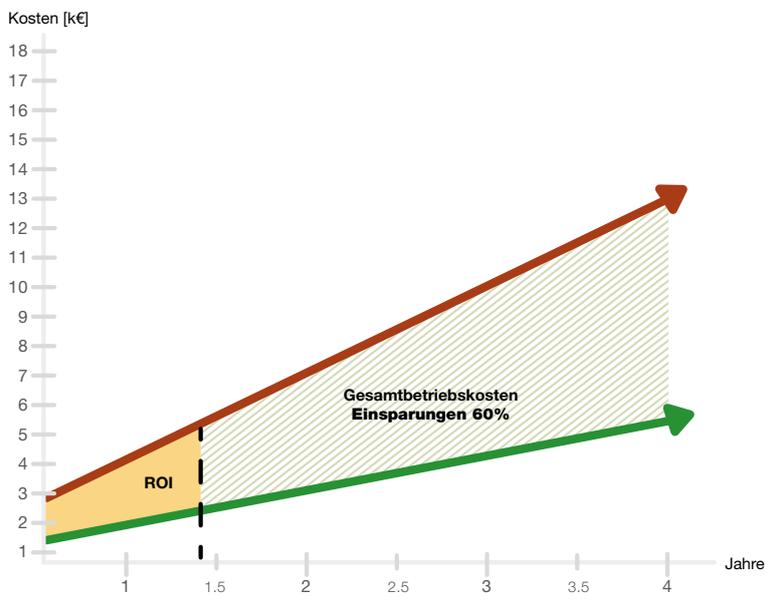
Vielseitigkeit

Die ELIA FL-Serie ist mit zwei Abstrahlcharakteristiken, drei Farbtemperaturversionen und vier Größen/ Lichtstrompaketen für vielseitige Beleuchtungslösungen verfügbar.

Payback Beispiel -
Außenfläche
Projektiert:
Em = 200 lx

- Berechnungsgrundlage:
Ersatz für 12 konventionelle
Leuchten
- Betriebsdauer:
2.000 h pro Jahr
- ROI (Return On Investment):
weniger als 1,5 Jahre

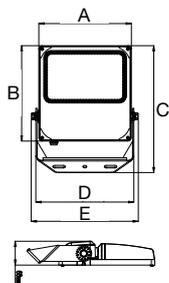
Energiekosten: Quelle Eurostat



LEGENDE:

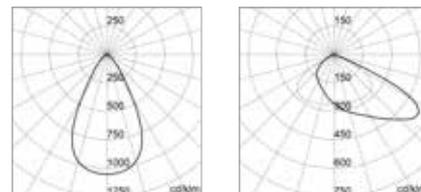
- Energiekosten **NEUES LED-SYSTEM**
- ABSCHREIBUNG**
- Energiekosten und Wartung **TRADITIONELLES SYSTEM**
- Zeipunkt des **PAYBACK**

Abmessungen



Größe	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

Lichtverteilung



Optik 60°

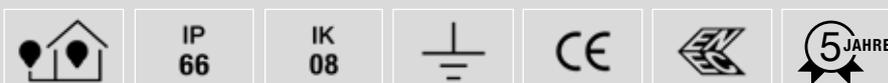
Asymmetrische Optik - AS

Entdecken Sie die gesamte **ELIA FL-Serie** auf www.gewiss.com

Code	Größe	Bemessungsleistung (W)	Optik	Bemessungslichtstrom (lm)	Lichtfarbe (K)	Ausführung
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		

Technische Eigenschaften

- Auch in den Versionen 3.000 K und 5.700 K erhältlich
- Farbwiedergabeindex (CRI): 80
- Lebensdauer: L80B50 (Tq = 25°C) > 75.000 h
- Step McAdam: 5 SDCM
- Überspannungsschutz:
On/Off bis 4 kV - 4 kV
DALI bis 6 kV - 10 kV



Besuchen Sie www.gewiss.com und folgen Sie uns auf: