



ELIA FL MINI

GEWISS

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

Elia FL Mini - Floodlight Led - ist die neue Serie der kompakten LED-Scheinwerfer mit geringem Verbrauch vollständig aus Aluminiumdruckguss für die Architekturbeleuchtung im Innen- und Außenraum in professionellen oder privaten Anwendungen. Puristische Form und eleganter Stil werden mit geringstem Wartungsaufwand und maximaler Energieeinsparung kombiniert.

Die Vorteile von **ELIA FL Mini**



Leuchtentausch

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



Qualitätsgarantie

Die ELIA FL Mini 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 Mini-Scheinwerfer sind einfach und schnell zu installieren. Einfach verkabeln, mit der integrierten Halterung montieren und ausrichten, und schon kann es losgehen.



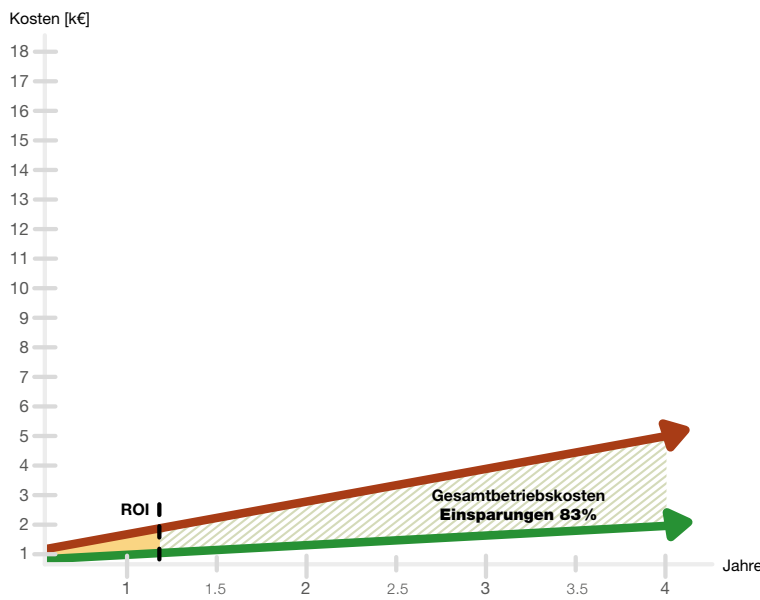
Vielseitigkeit

Die ELIA FL Mini-Serie ist mit zwei Abstrahlcharakteristiken und drei Lichtstrompaketen erhältlich, mit einem optionalen Bewegungssensor, 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):
etwas mehr als ein Jahr

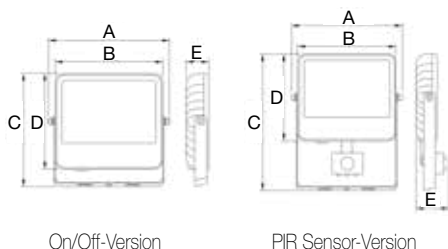
Energiekosten: quelle Eurostat



LEGENDE:

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

Abmessungen



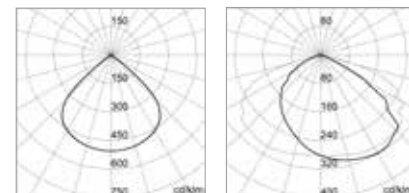
On/Off-Version

Größe	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
XS1	175	153	165	139	34
XS2	175	153	165	139	34
XS3	196	175	183	155	37

PIR Sensor-Version

Größe	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
XS1	175	153	230	139	56
XS2	175	153	230	139	56
XS3	196	175	243	155	58

Lichtverteilung



Optik 100°

Asymmetrische optik - AS

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

Code	Größe	Bemessungsleistung (W)	Optik	Bemessungslichtstrom (lm)	Lichtfarbe (K)	Ausführung
GWF1100AL830	XS1	10	100°	1.400	3.000	On/Off
GWF1105AL830						PIR Sensor
GWF1100AL840				1.500	4.000	On/Off
GWF1105AL840						PIR Sensor
GWF1100BL830	XS2	20	100°	2.300	3.000	On/Off
GWF1105BL830						PIR Sensor
GWF1100BL840				2.400	4.000	On/Off
GWF1105BL840						PIR Sensor
GWF1100CL830	XS3	30	100°	3.900	3.000	On/Off
GWF1105CL830			PIR Sensor			
GWF1100CC830			AS	3.600	On/Off	
GWF1105CC830					PIR Sensor	
GWF1100CL840			100°	4.000	4.000	On/Off
GWF1105CL840						PIR Sensor
GWF1100CC840			AS	3.700	On/Off	
GWF1105CC840					PIR Sensor	

Technische Eigenschaften

- Garantie für PIR Sensor-Version: 3 Jahre
- Farbwiedergabeindex (CRI): 80
- Lebensdauer: L80B50 (Tq=25°C) > 90.000 h
- Step McAdam: 5 SDCM
- Überspannungsschutz:
On/Off-Version 1 kV - 2 kV
PIR Sensor-Version 1 kV - 2 kV

