



ELIA FL
GEWISS

ELIA FL s-a născut pentru a completa familia de aparate de iluminat GEWISS cu **garanție de 5 ani**. Noul proiector cu LED realizat din aluminiu turnat sub presiune, reprezintă soluția perfectă pentru iluminatul perimetral. Atât pentru iluminatul la exterior cât și pentru iluminatul pentru interior, **ELIA FL** combină eficiența energetică cu lumina de calitate superioară și cu costurile scăzute.

Avantajele exclusive ale **ELIA FL**



Înlocuire 1:1

Pentru înlocuirea de 1:1 ELIA FL oferă un raport excelent eficacitate/cost, cu o amortizare rapidă a investiției.



Calitate garantată

ELIA FL este doar una dintre familiile de aparate de iluminat proiectate pentru maximă fiabilitate, utilizând tehnologia de ultimă generație.



Instalare ușoară

Sistemul de prindere al proiectorului ELIA FL permite instalarea lui atât pe exteriorul unei clădiri, cât și pe stâlp.



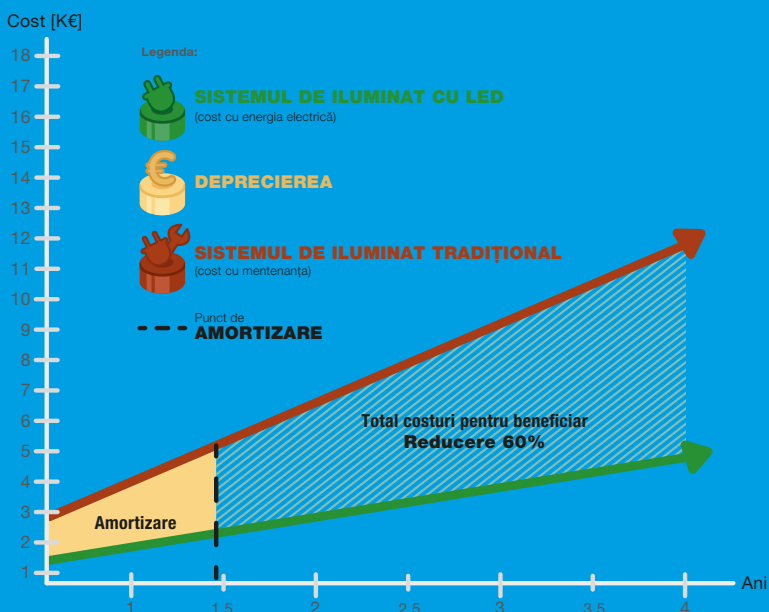
Gamă largă de puteri (W) și optică

Gama ELIA FL este disponibilă în 3 versiuni de optică și 4 tipuri de flux luminos.

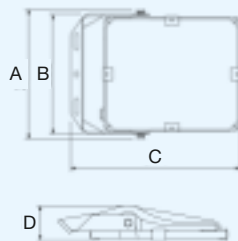
Exemplu de calcul de amortizare a investiției - iluminat perimetral de exterior - nivel de iluminare mediu: 200lx

- Înlocuire 1:1 pentru 12 de corpuri de iluminat tradiționale
- Ore de funcționare: 2.000 ore/an
- Perioada de amortizare: mai puțin de 1,5 ani

Cost energie: Eurostat 2017



Dimensiuni



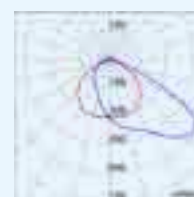
Dimensiuni	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
S2	240	222	314	63
M2	330	309	418	77
L2	330	309	451	77
XL2	395	347	494	87

Curba fotometrică



Optică 30°

Optică 60°



Optică asimetrică - AS

Detalii tehnice

- CRI: 80
- Durata de viață: 50.000h (L80 B50)
- Pasul McAdam: 5
- Protecție la supratensiune: ON/OFF 10KV - 6KV, DALI 6KV - 4 KV

Consistența culorii este cea mai critică componentă în instalațiile de iluminat bazate pe tehnologiile LED. Identificarea variațiilor culorii se face pe baza Elipsei McAdam, care standardizează consistența culorii în 7 pași perceptibili ochiului uman.

Cod	Dimensiuni	Putere (W)	Optică	Lumeni/ieșire AIL (lm)	Temperatura de culoare (K)	Versiune de comandă
GWF1100GC840	S2	50	AS	6.600	4.000	ON/OFF
GWF1100GF840			30°	6.600		
GWF1100GH840			60°	6.600		
GWF1100MC840	M2	100	AS	13.000	4.000	ON/OFF
GWF1100MF840			30°	13.400		
GWF1100MH840			60°	13.400		
GWF1101MC840	L2	150	AS	13.000	4.000	DALI
GWF1101MF840			30°	13.400		
GWF1101MH840			60°	13.400		
GWF1100QC840	XL2	200	AS	19.600	4.000	ON/OFF
GWF1100QF840			30°	19.900		
GWF1100QH840			60°	20.400		
GWF1101QC840	XL2	200	AS	19.600	4.000	DALI
GWF1101QF840			30°	19.900		
GWF1101QH840			60°	20.400		
GWF1100VC840	XL2	200	AS	26.000	4.000	ON/OFF
GWF1100VF840			30°	26.600		
GWF1100VH840			60°	27.100		
GWF1101VC840	XL2	200	AS	26.000	4.000	DALI
GWF1101VF840			30°	26.600		
GWF1101VH840			60°	27.100		



PARTENER **promelek**

