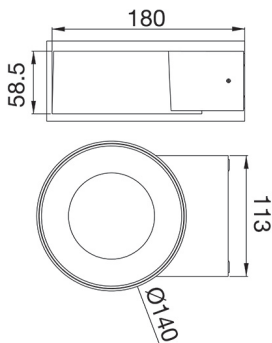


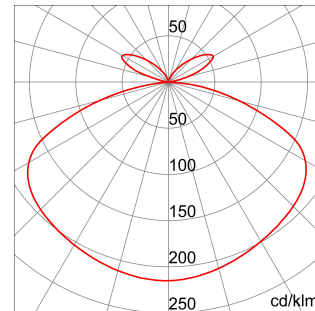
ELIA OL is an elegant die-cast aluminum fixture for wall mounting, ideal for indoor and outdoor architectural lighting such as: stairs, passageways or facades, quick and easy to install, with a clean and essential line. Designed in two different finishes (black and white), with double emission diffusing polycarbonate opal screen (top and down) to create a comfortable atmosphere, color temperatures of 3,000K, 4,000 K and 5,700 K and a color rendering index greater than 80. It has been designed to withstand temperature variations from -20 ° C to + 45 ° C, water and dust penetration up to IP65 degree and shocks up to IK08 degree. Light and handy ELIA OL is easy to install thanks also to the rear bracket for fixing, the quick-fit terminal placed in the back for the electrical wiring.

ALGEMENE INFORMATIE		OPTISCHE EN VERLICHTINGSKENMERKEN	
Context	Externe en interne architecturale verlichting	Optiek	Breed opaal
Armatuur	LED-armatuur voor accentuering	Unified Glare Rating	UGR ≤ 25
Toepassing	Binnen / Buiten	Lumen output (lm)	650
Unieke digitale code (Datamatrix)	Momenteel niet aanwezig	Effectiviteit (lm/W)	81
Kleur	Zwart	Kleur temperatuur	4000 K
Soort lichtbron	LED	Kleurweergave-index (CRI)	CRI 80
Systeem vermogen	8 W	Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM = 5
Levensduur led	L80B50 (Tq25°) = 50.000u	Fotobiologisch risicoklasse	RG0
Gewicht (kg)	0.5	Standaard	EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC/TR 62778; EN 62493
Garantie	5 jaar	ELEKTRISCHE EN VERLICHTINGSKENMERKEN	
Opslagtemperatuur	-20° +65°	Voeding voltage	100-240 V
Bedrijfstemperatuur	-20° +45°	Nominale frequentie (Hz)	50/60 Hz
MATERIALEN		Driver	Ingebouwd
Behuizing	Gegoten aluminium	Uitvalpercentage driver	F025 (Tq=25 °C) = 50.000u
Schildtype	Polycarbonaat	Overspanningsbescherming	DM 0,5 KV / CM 1 KV
Optiek	Bi-emissie polycarbonate afscherming	Besturingssysteem	AAN / UIT
NORMEN EN GOEDKEURINGEN		INSTALLATIE EN ONDERHOUD	
Classificatie	-	Montage en installatie	Wandmontage
Apparaat met gereduceerde oppervlaktetemperatuur	-	Helling	-
DIN 18032-3 certificering	Niet beschikbaar	Bedrading	Met aansluitklem
IPEA	Groene gebieden B	Bevestiging	Visa roestvrijstalen steun
Isolatie klasse	I	Vervangbaarheid lichtbron	Niet vervangbaar
IP graad	IP65	Vervangbaarheid verdeelinrichting	Niet vervangbaar
Mechanische weerstand	IK08	Driver box	Ingebouwd
Gloeidraadtest	750 °C	Maximaal oppervlak blootgesteld aan de wind	-

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP  
IP65

IK08

GWT  
750 °C



Product Data Sheet  
**GWF2100FR840**

ELIA OL

STANDARDS/APPROVALS

