

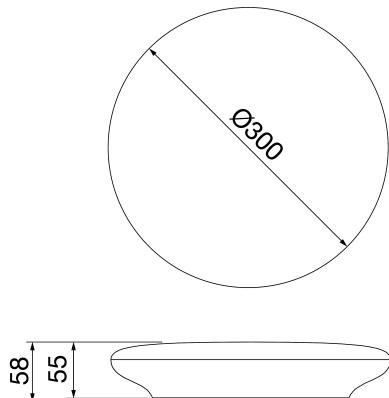


ELIA CL is an LED device made from white polycarbonate designed for ceiling or surface mounting, ideal for lighting stairways, bathrooms/rest rooms and service areas. It is quick and easy to install, and features clean, minimalist lines. Designed in two different sizes and power versions, it features a polycarbonate opal diffusing shell, a colour temperature of 4,000 K (neutral white) and a colour rendering index of more than 80. ELIA CL is also available in the Sensor version, with movement detection up to 8m, a radius of up to 120° and duration of 30 seconds, and in the Emergency version, the luminous flux is guaranteed for 3 hours of operation at 10%. It has been designed to withstand temperature variations from -20°C to + 45°C, and offers protection from water and dust penetration of up to level IP54 and from shocks and impacts of up to level IK08. Light and easy to handle, ELIA CL is easy to install thanks to the steel bracket on the back of the device for wall mounting, the quick-coupling terminal on the rear of the device for the electrical wiring and the bayonet locking mechanism for attaching the body of the light.

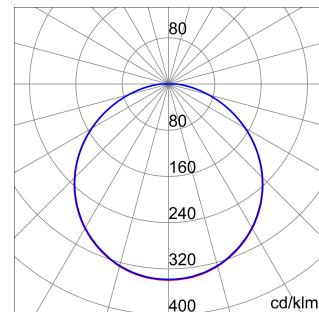
#### ALGEMENE INFORMATIE

	-	OPTISCHE EN VERLICHTINGSKENMERKEN	-
Context	Binnenverlichting	Optiek	Breed opaal
Armatuur	LED-armatuur voor diffus licht	Unified Glare Rating	-
Toepassing	Intern	Lumen output (lm)	2600
Unieke digitale code (Datamatrix)	Momenteel niet aanwezig	Effectiviteit (lm/W)	104
Kleur	Wit	Kleur temperatuur	4000 K
Soort lichtbron	LED	Kleurweergave-index (CRI)	CRI 80
Systeem vermogen	25 W	Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM = 3
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	<b>ELEKTRISCHE EN VERLICHTINGSKENMERKEN</b>	-
Opslagtemperatuur	-20° +65°	Voeding voltage	220-240 V
Bedrijfstemperatuur	-20° +45°	Nominale frequentie (Hz)	50 / 60
<b>MATERIALEN</b>	-	Driver	Ingebouwd
Behuizing	Polycarbonaat	Uitvalpercentage driver	F025 (Tq=25 °C) = 50.000u
Schildtype	Polycarbonaat	Overspanningsbescherming	DM 1 kV
Optiek	Opalen polycarbonaat afscherming	Besturingssysteem	AAN / UIT
Pakkings	-	<b>INSTALLATIE EN ONDERHOUD</b>	-
Slothaak	-	Montage en installatie	Plafond - Wand
Externe Schroef	-	Helling	-
Kleur	Polycarbonaat gekleurd in pasta	Bedrading	Met geïntegreerde klem
<b>NORMEN EN GOEDKEURINGEN</b>	-	Bevestiging	Via geïntegreerde stalen beugel achteraan
Classificatie	-	Vervangbaarheid lichtbron	Niet vervangbaar
Apparaat met gereduceerde oppervlaktetemperatuur	-	Vervangbaarheid verdeelinrichting	Niet vervangbaar
DIN 18032-3 certificering	Niet beschikbaar	Driver box	Ingebouwd
IPEA	-	Maximaal oppervlak blootgesteld aan de wind	-
Isolatie klasse	II		-
IP graad	IP20 - IP54		-
Mechanische weerstand	IK08		-
Gloeidraadtest	750 °C		-

#### DIMENSIONAL



#### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



#### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP  
IP20 - IP54

IK  
IK08

GWT  
750 °C



Product Data Sheet  
GWF1310MA840

ELIA CL

STANDARDS/APPROVALS



UK  
CA



CE