

# Product Data Sheet

## GWF1315MA840

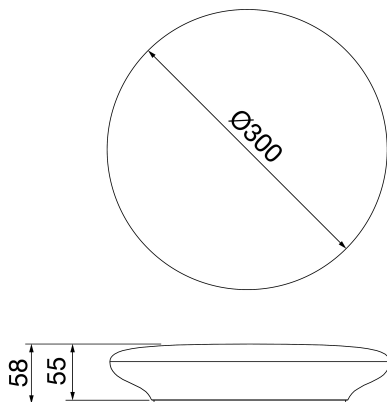
ELIA CL



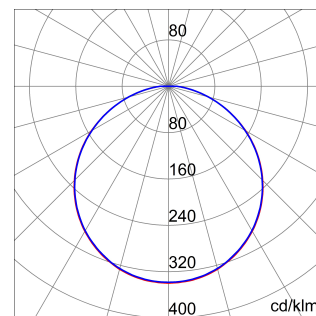
ELIA CL to oprawa LED wykonane z białego poliwęglanu, przeznaczone do montażu sufitowego lub natynkowego, idealne do oświetlania klatek schodowych, łazienek / pomieszczeń wypoczynkowych i obszarów usługowych. Jest szybka i łatwa w montażu, o czystych i minimalistycznych liniach. Zaprojektowana w dwóch różnych rozmiarach i wersjach mocy, z poliwęglanową opalową powłoką rozpraszającą, temperaturą barwową 4000 K (neutralna biel) i współczynnikiem oddawania barw powyżej 80. Oprawa ELIA CL jest również dostępna w wersji z czujnikiem, z wykrywaniem ruchu do 8 m, promieniem do 120° i czasem działania 30 sekund, a w wersji awaryjnej strumień świetlny jest gwarantowany przez 3 godziny pracy przy 10%. Została zaprojektowana tak, aby wytrzymać wahania temperatury od -20°C do +45°C i zapewnia ochronę przed wnikaniem wody i pyłu do poziomu IP54 oraz przed wstrząsami i uderzeniami do poziomu IK08. Lekką i łatwą w obsłudze lampą ELIA CL można łatwo zainstalować dzięki stalowemu wspornikowi z tyłu urządzenia do montażu na ścianie, szybkozłącze z tyłu urządzenia do okablowania elektrycznego oraz bagnetowemu mechanizmowi blokującemu do mocowania korpusu lampy.

INFORMACJE OGÓLNE		WŁAŚCIWOŚCI OPTYCZNE I ILUMINACYJNE	
Kontekst	Oświetlenie wnętrza	Optyka	Szeroki opal
Oprawa	Oprawa LED do oświetlenia rozproszonego z czujnikiem ruchu	Zunifikowana ocena ośnienia	-
Zastosowanie	Wewnętrzny	Moc z oprawy (lm)	2600
Unikalny kod cyfrowy (Datamatrix)	Obecnie niedostępny	Skuteczność (lm/W)	104
Kolor	Biały	Temperatura Barwowa	4000 K
Rodzaj źródła światła	LED	UGR	CRI 80
Moc	25 W	Odchylenie standardowe dopasowania kolorów	SDCM = 3
Żywotność LED	L80B50 (Tq25°) = 50.000h	Klasa ryzyka fotobiologicznego	RG0
Masa (kg)	0.8	Norma	EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC/TR 62778; EN 62493
Gwarancja	5 lat	WŁAŚCIWOŚCI ELETRYCZNE I OŚWIETLENIOWE	
Temperatura przechowywania	-20° +65°	Zasilanie wyjściowe	220-240 V
Temperatura robocza	-20° +45°	Prąd częstotliwość (Hz)	50 / 60
MATERIAŁY		Sterownik	Wbudowana
Obudowa	Poliwęglan	Wskaźnik awaryjności sterowników	F025 (Tq=25°C) = 50 000 h
Typ osłony	Poliwęglan	Zabezpieczenie przed przepięciami	DM 1 kV
Optyka	Opalizujący klosz z poliwęglanu	System sterowania	Czujnik
Uszczelka	-	INSTALACJA I KONSERWACJA	
Hak blokujący	-	Montaż i instalacja	Sufit - Ściana
Śruba zewnętrzna	-	Pochylenie	-
Kolor	Poliwęglan barwiony w paście	Okablowanie	Z wbudowanym terminalem
STANDARDY I HOMOLOGACJE		Mocowanie	Poprzez zintegrowany tylny wspornik stalowy
Klasyfikacja	-	Możliwość wymiany źródła światła	Niewymienny
Urządzenie z ograniczoną temperaturą powierzchni	-	Możliwość wymiany aparatury sterującej	Niewymienny
Świadectwo wg DIN 18032-3	Niedostępne	Puszka sterownika	Wbudowana
IPEA	-	Maksymalna powierzchnia wystawiona na działanie wiatru	-
Klasa Izolacji	II	-	-
Ochrona IP	IP20 - IP54	-	-
Odporność na wstrząsy	IK08	-	-
Próba rozżarzonego drutem	750 °C	-	-

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



**IP**  
IP20 - IP54

**IK**  
IK08

**GWT**  
750 °C

Product Data Sheet  
**GWF1315MA840**

ELIA CL

STANDARDS/APPROVALS

