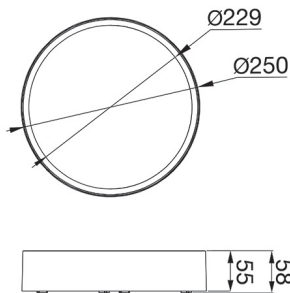
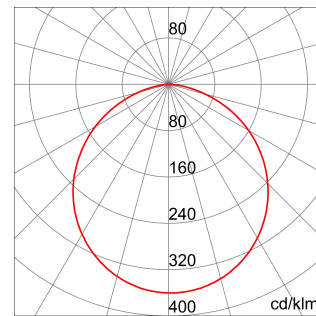


| INFORMACIÓN GENERAL                          |                                 | CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y DE ILUMINACIÓN      |  |
|--|---------------------------------|---|--|
| Entorno                                      | Iluminación interior y exterior | Óptica  | Óptica difusora                                  |
| Luminaria                                    | Luminaria LED de luz difusa     | Deslumbramiento                               | UGR ≤ 25   |
| Aplicación                                   | Interior / Exterior             | Lumen Output (lm)                             | 1700   |
| Código digital único (Datamatrix)            | Actualmente no presente         | Eficiencia (lm/W)                             | 94   |
| Color  | Blanco                          | Temperatura de color                          | 5700 K   |
| Tipo de fuente luminosa                      | Led                             | Índice de reproducción cromática              | IRC 80   |
| Potencia de sistema                          | 18 W                            | Desviación de color estándar                  | SDCM = 5   |
| Vida útil                                    | L80B50 (Tq25°) = 50.000h        | Clase de riesgo fotobiológico                 | RG0  |
| Peso (kg)                                    | 1.05                            | Norma   | EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC/TR 62778; EN 62493 |
| Garantía                                     | 5 años                          | CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS   |  |
| Temperatura de almacenaje                    | -20° +65°                       | Tensión de alimentación                       | 220-240 V  |
| Temperatura de trabajo                       | -20° - +50°C                    | Frecuencia nominal (Hz)                       | 50/60 Hz   |
| MATERIALES                                   |                                 | Driver  | Integrado  |
| Cuerpo                                       | Inyección de aluminio           | Tasa de fallo del controlador                 | F025 (Tq=25°C) = 50.000 h                        |
| Pantalla                                     | Policarbonato                   | Protección contra sobretensiones              | MD 0,5KV / MC 1KV                                |
| Óptica                                       | Difusor opal de policarbonato   | Sistema de control                            | ON / OFF   |
| Junta  | -                               | INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO                   |  |
| Gancho de bloqueo                            | -                               | Montaje e instalación                         | Pared y techo                                    |
| Tornillo externo                             | -                               | Inclinación                                   | -  |
| Color  | Pintura en polvo                | Cableado                                      | Con regleta                                      |
| NORMAS Y CERTIFICACIONES                     |                                 | Fijación                                      | Mediante soporte de acero inoxidable             |
| Clasificación                                | -                               | Reemplazabilidad de la fuente de luz          | No reemplazable                                  |
| Aparato con reducida temperatura superficial | -                               | Reemplazabilidad de la fuente de alimentación | No reemplazable                                  |
| Certificación DIN 18032-3                    | No disponible                   | Caja del driver                               | Integrado  |
| IPEA   | Áreas Verdes A                  | Superficie máxima expuesta al viento          | -  |
| Clase aislamiento                            | I                               | -   | -  |
| Grado de protección                          | IP65                            | -   | -  |
| Resistencia a impactos                       | IK08                            | -   | -  |
| Prueba del hilo incandescente                | 750 °C                          | -   | -  |

### DIMENSIONAL



### CURVA FOTOMÉTRICA



### SIMBOLOGÍA TÉCNICA



**IP**  
IP65

**IK**  
IK08

**GWT**  
750 °C



Ficha Técnica Producto

GWF2210LA857

ELIA EL

MARCAS/APROBACIONES

