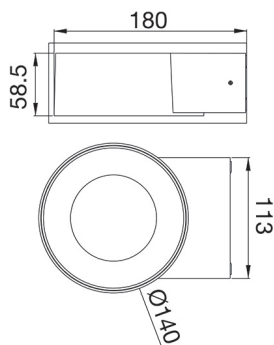


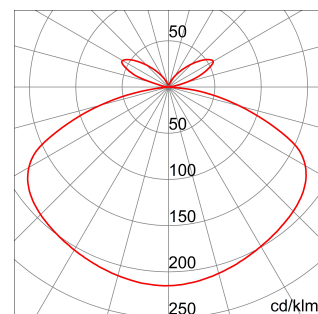
ELIA OL es un elegante dispositivo de aluminio inyectado para montaje en pared, ideal para iluminación arquitectural en interiores y exteriores como escaleras, pasillos o fachadas, rápido y fácil de instalar, con una línea limpia y esencial. Diseñado en dos acabados diferentes (negro y blanco), con difusor opal de policarbonato de doble emisión (hacia arriba y abajo) para crear una atmósfera confortable, temperaturas de color 3000K, 4000K y 5700K, e índice de reproducción cromática superior a 80. Ha sido diseñado para resistir variaciones de temperatura de -20 °C a +45 °C, resistencia al agua y polvo hasta grado IP65, e impactos hasta grado IK08. ELIA OL, ligera y práctica, es fácil de instalar gracias al soporte de fijación trasero, y a la conexión eléctrica rápida de la parte trasera.

| INFORMACIÓN GENERAL | | CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y DE ILUMINACIÓN | |
|--|--|---|--|
| Entorno | Iluminación arquitectónica externa e interna | Óptica | Óptica difusora |
| Luminaria | Luminaria LED de realce | Deslumbramiento | UGR ≤ 25 |
| Aplicación | Interior / Exterior | Lumen Output (lm) | 680 |
| Código digital único (Datamatrix) | Actualmente no presente | Eficiencia (lm/W) | 85 |
| Color | Blanco | Temperatura de color | 5700 K |
| Tipo de fuente luminosa | Led | Índice de reproducción cromática | IRC 80 |
| Potencia de sistema | 8 W | Desviación de color estándar | SDCM = 5 |
| Vida útil | L80B50 (Tq25°) = 50.000h | Clase de riesgo fotobiológico | RG0 |
| Peso (kg) | 0.5 | 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 | 100-240 V |
| Temperatura de trabajo | -20° +45° | 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 de policarbonato de doble emisión | Sistema de control | ON / OFF |
| Junta | - | INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO | |
| Gancho de bloqueo | - | Montaje e instalación | Superficie |
| Tornillo externo | Acero inoxidable | 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 B | 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

GWF2110FR857

ELIA OL

MARCAS/APROBACIONES

