

Ficha Técnica Producto GWF1105CL840

Serie 40 CDI

ELIA FL Mini es un proyector LED de baja potencia para iluminación arquitectónica interior y exterior tanto en aplicaciones residenciales como profesionales, fachadas, jardines, áreas verdes y pasarelas. Disponible en 2 tamaños y 3 pasos de potencia (10 W, 20 W y 30 W), la gama permite una gran flexibilidad con sus múltiples combinaciones posibles: 2 opciones de temperatura de color (3.000 K blanco cálido y 4.000 K blanco neutro) con un índice de reproducción cromática mayor de 80, y 2 opciones ópticas (100° o asimétrica). El dispositivo está equipado con una fuente de alimentación electrónica integrada de encendido / apagado, y también está disponible con un sensor de movimiento y luminosidad integrado. El proyector puede montarse en el techo, pared o el suelo a través del soporte de acero ajustable integrado, y gracias a su cuerpo de aluminio fundido a presión con recubrimiento negro en polvo y su vidrio frontal, es resistente, duradero y capaz de soportar condiciones ambientales adversas.

| INFORMACIÓN GENERAL - | | CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y DE ILUMINACIÓN - | |
|--|--|---|--|
| Entorno | Iluminación residencial, fachadas, zonas exteriores, jardines | Óptica | 100° |
| Luminaria | Proyector LED de baja potencia con sensor integrado | Deslumbramiento | ULOR = 0% |
| Aplicación | Interior / Exterior | Lumen Output (Im) | 4000 |
| Código digital único (Datama | atrix) Actualmente no presente | Eficiencia (Im/W) | 133 |
| Color | Negro | Temperatura de color | 4000 K |
| Tipo de fuente luminosa | Led | Índice de reproducción cromática | IRC 80 |
| Potencia de sistema | 30 W | Desviación de color estándar | SDCM = 5 |
| Vida útil | L80B50 (Tq=25°C) > 90.000 h | Clase de riesgo fotobiológico | RG1 |
| Peso (kg) | 1.1 | Norma | EN 60598-1; EN 60598-2-5; IEC/TR 62778; EN 62493 |
| Garantía | 3 años | CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS - | |
| Temperatura de almacenaje | -40° +80° | Tensión de alimentación | 220-240 V |
| Temperatura de trabajo | -20 +40 °C | Frecuencia nominal (Hz) | 50/60 Hz |
| MATERIALES | - | Driver | Integrado |
| Cuerpo | Inyección de aluminio | Tasa de fallo del controlador | F10 (Tq=25°C) > 80.000 h |
| Pantalla Cristal | plano templado serigrafiado de 4 mm con el logotipo de Gewiss | Protección contra sobretensiones | MD 1 Kv / MC 2 Kv |
| Óptica | Conjunto de lente y reflector de alta eficiencia | Sistema de control | Sensor PIR |
| Junta | - | INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO | - |
| Gancho de bloqueo | - | Montaje e instalación | Techo - Pared - Suelo |
| Tornillo externo | Acero inoxidable | Inclinación | Rotación en soporte |
| Color | Pintura en polvo | Cableado | Con cable de alimentación |
| NORMAS Y CERTIFICACIONES - | | Fijación | Mediante soporte integrado |
| Clasificación | - | Reemplazabilidad de la fuente de luz | No reemplazable |
| Aparato con reducida temperatura superficial - | | Reemplazabilidad de la fuente de alim | entación No reemplazable |
| Certificación DIN 18032-3 | No disponible | Caja del driver | Integrado |
| IPEA | Áreas Verdes A5+ | Superficie máxima expuesta al viento | 0,04 m2 |
| Clase aislamiento | | | - |
| Grado de protección | IP65 | | - |
| Resistencia a impactos | IK08 | | - |
| Prueba del hilo incandescen | te 750 °C | | - |

DIMENSIONAL

CURVA FOTOMÉTRICA

















IP

IK IK08

GWT 750 °C



MARCAS/APROBACIONES

UK C€

Ficha Técnica Producto GWF1105CL840

Serie 40 CDI