

# Ficha Técnica Producto GWF1410GH930

Serie 40 CDI

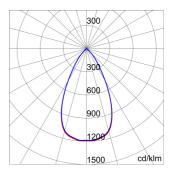


ELIA AL, downlight de acentuación, para zonas comerciales y oficinas, compuesto por un marco de fundición de aluminio acabado en color blanco. Dispone de dos ópticas (36º y 60º) y garantiza un UGR <19. La gama dispone de dos tamaños y dos temperaturas de color (3.000°K -blanco cálido- y 4.000°K -blanco neutro-), también tiene dos posibilidades de reproducción cromática >80 y >90 y opción de regulación DALI. La óptica es rotosimétrica y está equipada con un sistema pasivo de disipación térmica, en fundición de aluminio. Su instalación es rápida y fácil dado su reducido peso, su acoplamiento de bayoneta y su sencillez de conexión, con el driver separado, incluido.

INFORMACIÓN GENERAL	_	CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y DI	E ILUMINACIÓN	
Entorno	Iluminación interior	Óptica	60°	
Luminaria	Luminaria LED de realce	Deslumbramiento	UGR<19	
Aplicación	Interior	Lumen Output (lm)	1800	
Código digital único (Datamatrix)	Actualmente no presente	Eficiencia	100	
		(lm/W)		
Color	Blanco	Temperatura de color	3000 K	
Tipo de fuente luminosa	Led	Índice de reproducción cromática	IRC 90	
Potencia de sistema	18 W	Desviación de color estándar	SDCM = 3	
Vida útil	L80B50 (Tq25°) = 50.000h	Clase de riesgo fotobiológico	RG0	
Peso (kg)	0.5	Norma	EN 60598-1; EN 60598-2-2; IEC/TR 62778; EN 62493	
Garantía	5 años	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	ARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS -	
Temperatura de almacenaje	-20° +65°	Tensión de alimentación	220-240 V	
Temperatura de trabajo	-20° +45°	Frecuencia nominal (Hz)	50 / 60	
MATERIALES	-	Driver	Exterior - Incluido	
Cuerpo	Inyección de aluminio	Tasa de fallo del controlador	F025 (Tq=25°C) = 50.000 h	
Pantalla	-	Protección contra sobretensiones	DM 0,5 kV	
Óptica	Reflector de alta eficiencia	Sistema de control	ON / OFF	
Junta		INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO	-	
Gancho de bloqueo		Montaje e instalación	De empotrar	
Tornillo externo	-	Inclinación	-	
Color	Pintura en polvo	Cableado	Con regleta en el driver de alimentación	
NORMAS Y CERTIFICACIONES	-	Fijación	Mediante resorte integrado en el aparato	
Clasificación	-	Reemplazabilidad de la fuente de luz	No reemplazable	
Aparato con reducida temperatura superficial		Reemplazabilidad de la fuente de alir	mentación Por personal especializado	
Certificación DIN 18032-3	No disponible	Caja del driver	-	
IPEA		Superficie máxima expuesta al viento	-	
Clase aislamiento	II		-	
Grado de protección	IP40 - IP54		-	
Resistencia a impactos	IK06		-	
Prueba del hilo incandescente	850 °C		-	

### **DIMENSIONAL**

## **CURVA FOTOMÉTRICA**



### SIMBOLOGÍA TÉCNICA











IP40 - IP54

IP

IK IK06

**GWT** 850 °C



# Ficha Técnica Producto GWF1410GH930

Serie 40 CDI

### MARCAS/APROBACIONES







