

FICHA TÉCNICA

Proyector LED KAI Negro 50W



APLICACIONES

- Actualice su iluminación a LED con facilidad.
- IP65 para soportar condiciones exteriores adversas.
- Ideal para una amplia gama de entornos, desde parkings hasta proyectos arquitectónicos.



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Eficiencia energética superior.
- Diseño óptimo y con una distribución de luz homogénea que minimiza el deslumbramiento.
- Lira oscilante 180°.
- 3 años de garantía.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

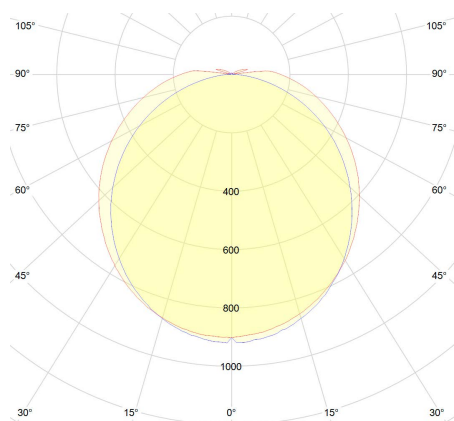
- Eficiencia lumínica alcanza hasta 110 lm/W, optimizando el consumo energético.
- Fiabilidad de funcionamiento en cualquier clima.
- Con protección IP65 contra el polvo y el agua, y resistencia a impactos IK06, ideal para entornos exigentes.
- Resistente a las fluctuaciones de tensión, asegurando un funcionamiento continuo y seguro.
- Conexión rápida y fácil gracias al cable de 50 cm.

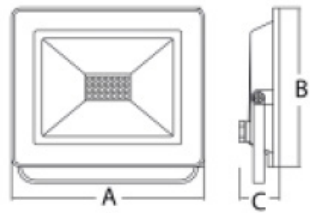
DATOS ELÉCTRICOS

Referencia	FLKN50W/865	FLKN50W/840	FLKN50W/830
Potencia nominal	50 W		
Tensión nominal	220-240 V		
Frecuencia de red	50/60 Hz		
Corriente nominal	-		
Corriente de encendido IP	-		
Factor de potencia	> 0,90		
Distorsión armónica total	< 20 %		
Driver	Externo		
Regulable	No		
Protección sobretensiones	-		
Clase de protección	I		

DATOS FOTOMÉTRICOS

Flujo luminoso	5500 lm	5500 lm	5280 lm
Eficacia luminosa	110 lm/W	110 lm/W	105 lm/W
Temperatura de color	6500K	4000K	3000K
Tono de luz (denominación)	Blanco frío	Blanco neutro	Blanco cálido
Chip	SMD2835		
Índice de reproducción cromática Ra	> 80		
Libre de flickering	No		
Ángulo de apertura	120°		
UGR	-		
Módulo LED sustituible	No reemplazable		
Con fuente de luz	Sí		





DIMENSIONES Y PESO

A Largo	210 mm
B Alto	185 mm
C Ancho	38 mm
Peso del producto	1,050kg
Longitud del cable	20 cm

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de la carcasa	Negro
Color de cobertura	-
Material del cuerpo	Aluminio
Material cobertura	Vidrio
Contenido mercurio	0,0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40+70 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK06
Tipo de montaje	Superficie
Ubicación de montaje	Pared / Suelo / Techo
Entorno de aplicación	Exterior / Interior
Ajustable	Sí, soporte ajustable hasta 180°.
Vida útil	25000h

ACCESORIOS PROYECTORES



PIFLK



SFLT



S2P



S3P



TRFLR1F



TRFLR2F



PS10KA



CEEC67



CEET67



CEEX67



UTGST18



UTGST18E

Ref.	Descripción	AxBxC
PIFLK	Pincho Jardín para Proyector LED	30x200 mm
SFLT	Soporte telescópico mín. 650 mm máx. 1000 mm	120x650 mm
S2P	Soporte en punta de columna Ø60 mm para 1 ó 2 Proyectores LED	280x132x80 · Ø60 mm
S3P	Soporte en punta de columna Ø60 mm para 2 ó 3 Proyectores LED	345x345x345x80 · Ø60 mm
TRFLR1F	Trípode amarillo para 1 Proyector LED	mín. 700 mm máx.1750 mm
TRFLR2F	Trípode amarillo para 2 Proyectores LED	mín. 700 mm máx.1750 mm
PS10KA	Protector Sobretensiones 10kV IP67 en paralelo	50x30x30 mm
CEEC67	Conector IP68 tipo I	Ø22x83 mm
CEET67	Conector IP68 tipo T	Ø22x116 mm
CEEX67	Conector IP68 tipo X	Ø23x98x98 mm
UTGST18	Conector GST18 3 polos MACHO · HEMBRA IP20	
UTGST18E	Conector distribuidor T GST18 3 polos IP20	