

FICHA TÉCNICA

Proyector LED OSLO MULTI 100W



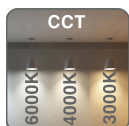
APLICACIONES

- Iluminación arquitectónica exterior
- Iluminación de áreas amplias
- Iluminación deportiva recreativa
- Estacionamientos



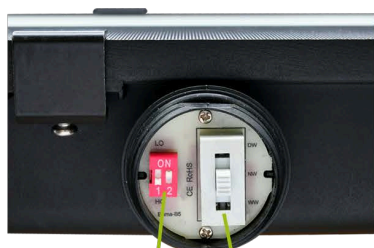
BENEFICIOS DEL PRODUCTO

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



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Eficiencia lumínica alcanza hasta 150 lm/W, optimizando el consumo energético.
- Con protección IP66 contra el polvo y el agua, y resistencia a impactos IK07, ideal para entornos exigentes.
- Resistente a las fluctuaciones de tensión, asegurando un funcionamiento continuo y seguro.
- Instalación rápida y sencilla.
- Incluye selector de potencia, lo que permite ajustar su funcionamiento y adaptar su rendimiento lumínico según los requerimientos específicos.
- Incluye selector CCT que permite ajustar la temperatura de color entre 3000K/4000K/6000K.
- Equipada con válvula anticondensación que previene la acumulación de humedad en el interior de la luminaria, garantizando un funcionamiento fiable y duradero.



Selector de potencia

Selector CCT
3000K/4000K/6000K



Válvula anticondensación



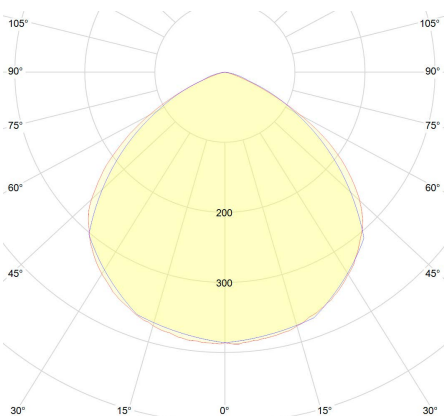
Chip LED LUMILEDS 3CCT
SMD2835 · 150Lm/W

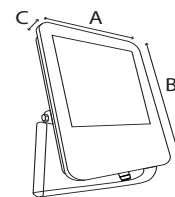
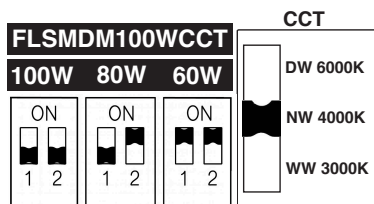
DATOS ELÉCTRICOS

Referencia	FLSMDM100WCCT
Potencia nominal	100W · 80W · 60W
Tensión nominal	120-277 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Corriente nominal	-
Corriente de encendido IP	-
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	-
Driver	Interno SOSEN
Regulable	No
Protección sobretensiones	6kV
Clase de protección	I

DATOS FOTOMÉTRICOS

Flujo luminoso	15000 lm · 12000 lm · 9000 lm
Eficacia luminosa	150 lm/W
Temperatura de color	CCT (6000K/4000K/3000K)
Tono de luz (denominación)	Blanco frío / Blanco neutro / Blanco cálido
Chip	LUMILED SMD2835
Índice de reproducción cromática Ra	-
Libre de flickering	No
Ángulo de apertura	120°
UGR	-
Módulo LED sustituible	No reemplazable
Con fuente de luz	Sí





DIMENSIONES Y PESO

A Largo	338 mm
B Alto	261 mm
C Ancho	54 mm
Peso del producto	2,200 Kg
Longitud del cable	30 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	IP66
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK07
Tipo de montaje	Superficie
Ubicación de montaje	Pared / Suelo / Techo
Entorno de aplicación	Exterior / Interior
Ajustable	Sí, soporte ajustable hasta 180°.
Vida útil	50000 h

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes, última actualización 22/07/2025.

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	