

FICHA TÉCNICA

CAMPANA LED DAKAR EVO 150W

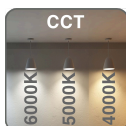
APLICACIONES

- Iluminación general para techos altos.
- Naves, centros de almacenaje y logística.
- Espacios industriales y comerciales.



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Reemplazo para iluminación tradicional.
- Luminarias para montaje a gran altura.
- Eficiencia energética superior.
- Diseño óptimo y exclusivo de ILUMAX con tamaño y peso optimizados.
- Diferentes flujos luminosos para distintas alturas de montaje.
- Distribución de luz uniforme que minimiza el deslumbramiento.
- Opción de liras basculantes.
- 5 años de garantía.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Eficiencia lumínica alcanza hasta 170 lm/W, optimizando el consumo energético.
- Con protección IP65 contra el polvo y el agua, y resistencia a impactos IK09, 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 4000K/5000K/6000K.
- Regulable 1-10V permite integrar sistemas de sensores de movimiento o reguladores crepusculares, optimizando aún más el consumo energético.
- Permite integrar kit de emergencia.
- Permite integrar Pasarela / Conversor para transformar el sistema de regulación de 1-10V a DALI.



Selector de potencia

Selector CCT
4000K/5000K/6000K

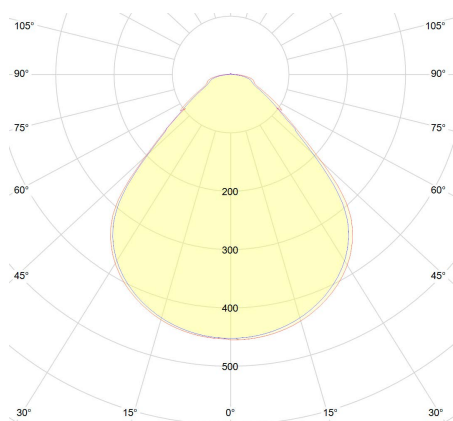


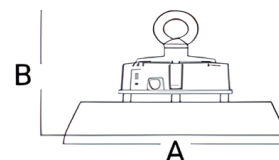
DATOS ELÉCTRICOS

Referencia	CLUFOE150WCCT
Potencia nominal	150W · 120W · 90W
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	-
Driver	Interno LIFUD
Regulable	1-10 V
Protección sobretensiones	6kV
Clase de protección	I

DATOS FOTOMÉTRICOS

Flujo luminoso	25500 lm · 20400 lm · 15300 lm
Eficacia luminosa	170 lm/W
Temperatura de color	CCT (6000K/5000K/4000K)
Tono de luz (denominación)	Blanco frío / Blanco frío / Blanco neutro
Chip	LUMILEDS
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Libre de flickering	No
Ángulo de apertura	90°
UGR	-
Módulo LED sustituible	No reemplazable
Con fuente de luz	Sí





DIMENSIONES Y PESO

A Diámetro	Ø270 mm
B Alto	170 mm
C Ancho	-
Peso del producto	-
Longitud del cable	30 cm

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de la carcasa	Negro
Color de cobertura	Negro
Material del cuerpo	AL + PC
Material cobertura	AL + PC
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])	IK09
Tipo de montaje	Suspendido /Lira
Ubicación de montaje	Suspendido /Lira
Entorno de aplicación	Exterior / Interior
Ajustable	Sí, soporte ajustable hasta 180°.
Vida útil	50000 h

Accesorios en la siguiente pág.



