

campana UFO 1-10V

100W/150W/200W

Chip

LUMILEDS

Driver

LIFUD

5 AÑOS de garantía

80% ahorro de energía

LED SMD2835 150 lm/w

SIN parpadeo



Aplicaciones

- Diseño optimizado para una perfecta disipación del calor.
- Cuerpo fabricado en aluminio de alta calidad.
- Chip led **LUMILED**S de máxima luminosidad.
- Control inteligente con su driver **LIFUD** de voltaje constante que alarga la vida útil de la luminaria
- Solución ideal para iluminación en fábricas, talleres, almacenes, estaciones de servicio, supermercados, espacios de trabajo, etc.



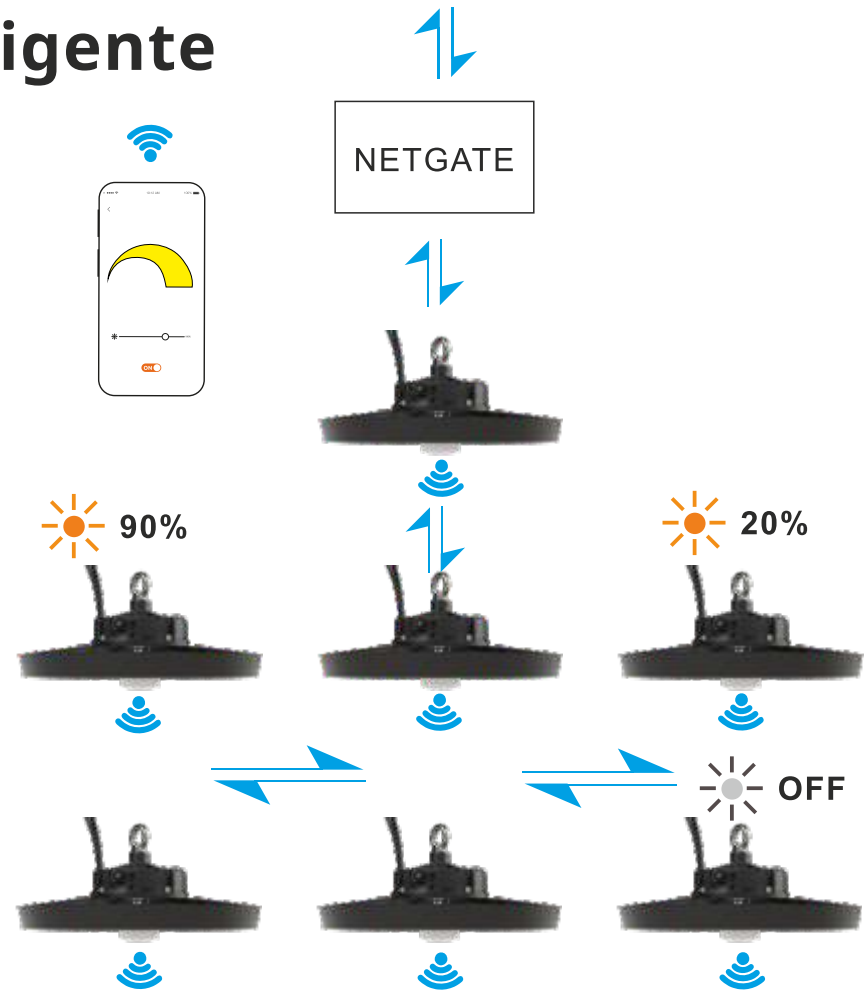




Wifi | Bluetooth | ZigBee | Dali

Control inteligente

- Opcionalmente es posible añadir un sensor de movimiento y crepuscular o bien un controlador para hacer la luminaria compatible con los sistemas DALI, ZIGBEE o control por Bluetooth
- Es la solución más completa para automatizar y control para iluminación en fábricas, talleres, almacenes, estaciones de servicio, supermercados, espacios de trabajo, etc.



Sensor de movimiento y luminosidad

- Con el sensor de movimiento instalado en la luminaria LED es posible programar las distintas escenas de forma cómoda y sencilla desde el mando a distancia Merrytek MH10
- Programación de los distintos parámetros dependiendo de la altura de instalación.
- Control de intensidad de luz en combinación de otros parámetros como movimiento o/y intensidad de luz ambiental.
- La luminaria solo se encenderá cuando realmente es necesaria por lo que los ahorros conseguidos en la factura de suministro eléctrico son muy elevados.



Auto ON‘DIM con prioridad de sensor de luz



Cuando baja la iluminación ambiental, la luminaria se enciende con la intensidad programada. Mientas detecta movimiento de enciende al 100%. Cuando aumenta la luz ambiental, la luminaria no se enciende.



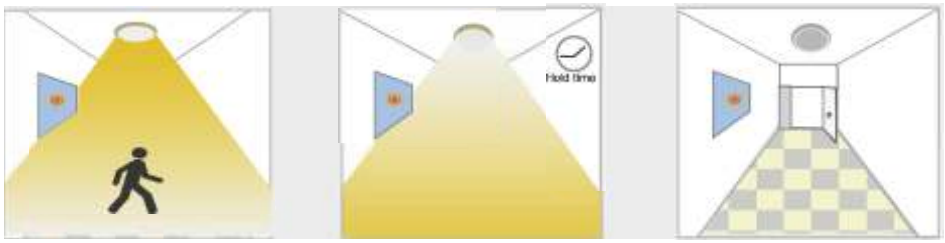
Auto ON‘OFF con sensor de luz conectado



Con luz ambiental la luminaria no se enciende. Cuando baja la iluminación ambiental, la luminaria se enciende al 100% mientas detecta movimiento. Cuando aumenta la luz ambiental, la luminaria no se enciende.



Auto ON‘OFF con sensor de luz desconectado



La luminaria se enciende con intensidad al 100% mientas detecta movimiento. Cuando aumenta la luz ambiental, la luminaria no se enciende.



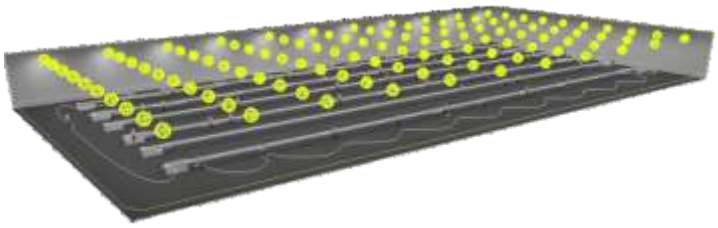
Auto ON‘DIM‘OFF con sensor de luz conectado

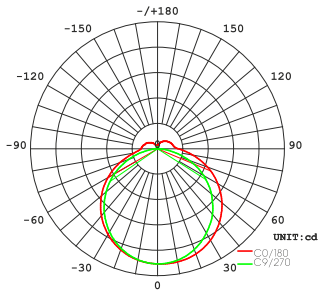


Cuando baja la iluminación ambiental, la luminaria se enciende con la intensidad programada. Mientas detecta movimiento de enciende al 100%. Se apaga cuando no detecta movimiento después del tiempo programado.

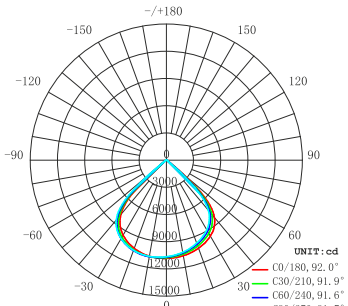
Optica

- Con ópticas de 120º, 90º ó 60º intercambiables. Una solución para cada proyecto.
- LedBox ofrece ficheros IES para hacer completos estudios de luminotecnia con DIALUX y conocer exactamente los requisitos de cada instalación.
- Permite conocer la óptica más adecuada, potencia necesaria y la distribución óptima para cualquier proyecto.
- Una solución profesional que se adapta a todas las necesidades.

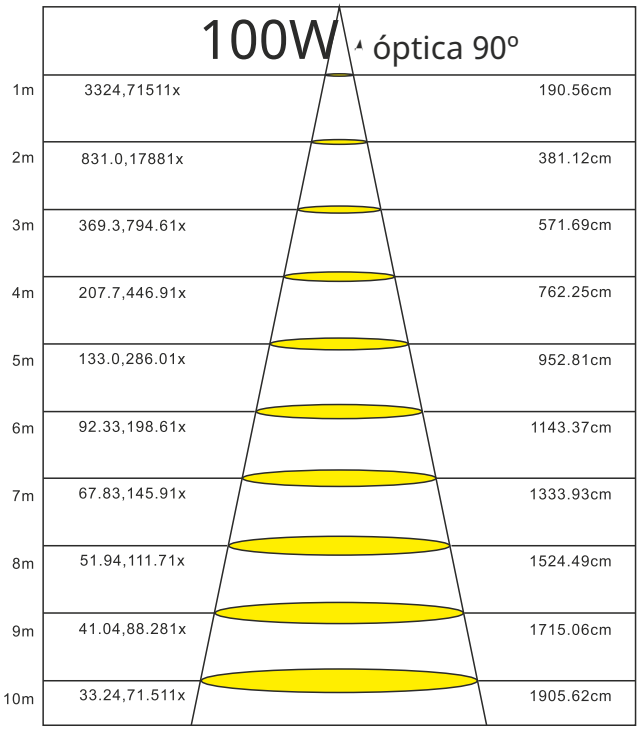


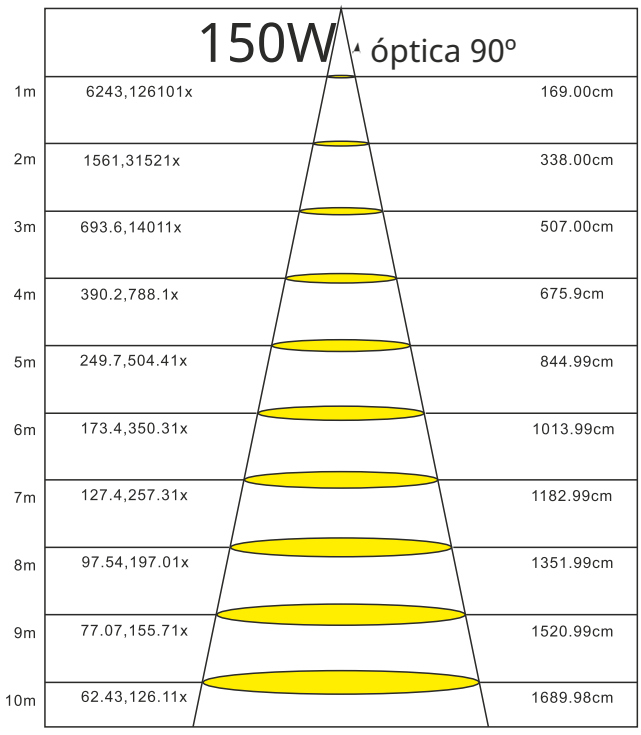


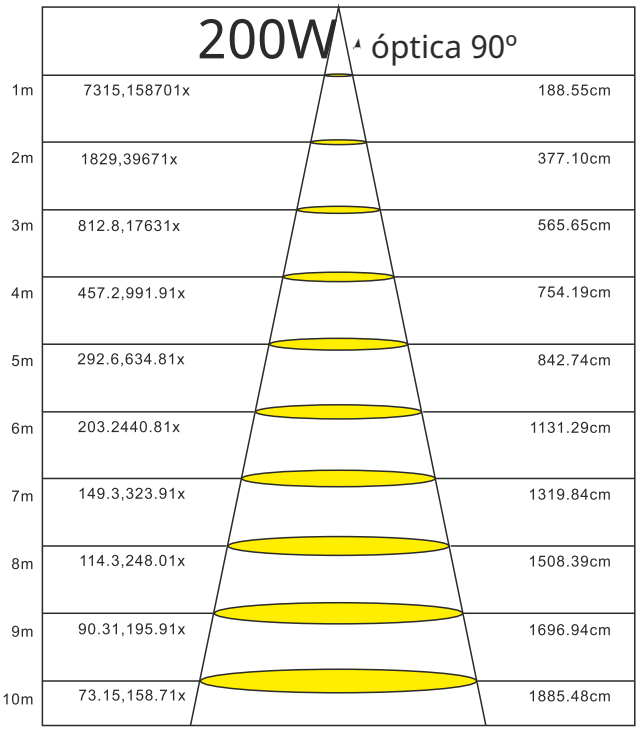
120°



90°







campana UFO Slim

100W/150W/200W

especificaciones

eléctrica

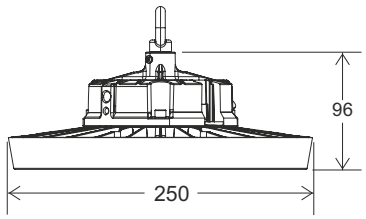
Potencia	100W/150W/200W
Alimentación	LIFUD
Entrada voltaje	AC220‘240V
Frecuencia	50/60Hz
Eficiencia energética	>91%
Factor de potencia	0,93
Distorsión armónica	<15%

óptica

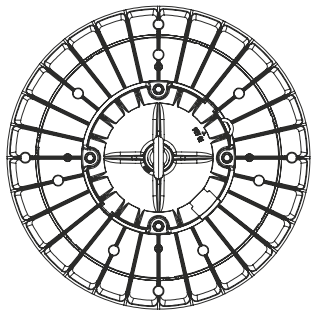
Chip LED	LUMILEDS 2835
Eficiencia	150Lm/W
Luminosidad	15.000/22.500/ 30.000lm
CCT	4000K / 6000K
CRI	>80Ra
Eficiencia sistema	>90%
Ángulo de apertura	120º

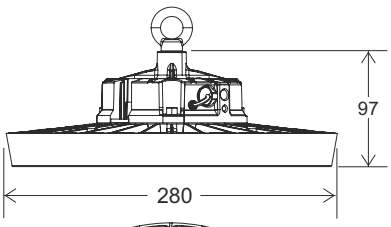
otros

Protección IP	IP65
Protección IK	IK06
Material lentes	PC/Vidrio
Material disipador	Aluminio
Temperatura de trabajo	‘30º / 50º C
Dimensiones 100W	⦰ 250x96 mm
Dimensiones 150W	⦰ 280x97 mm
Dimensiones 200W	⦰ 310x99 mm

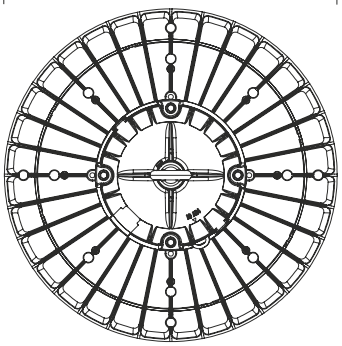


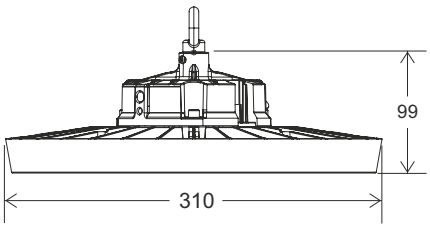
100W



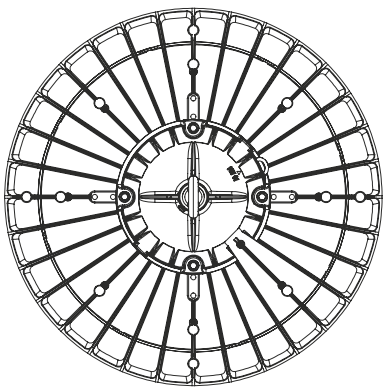


150W



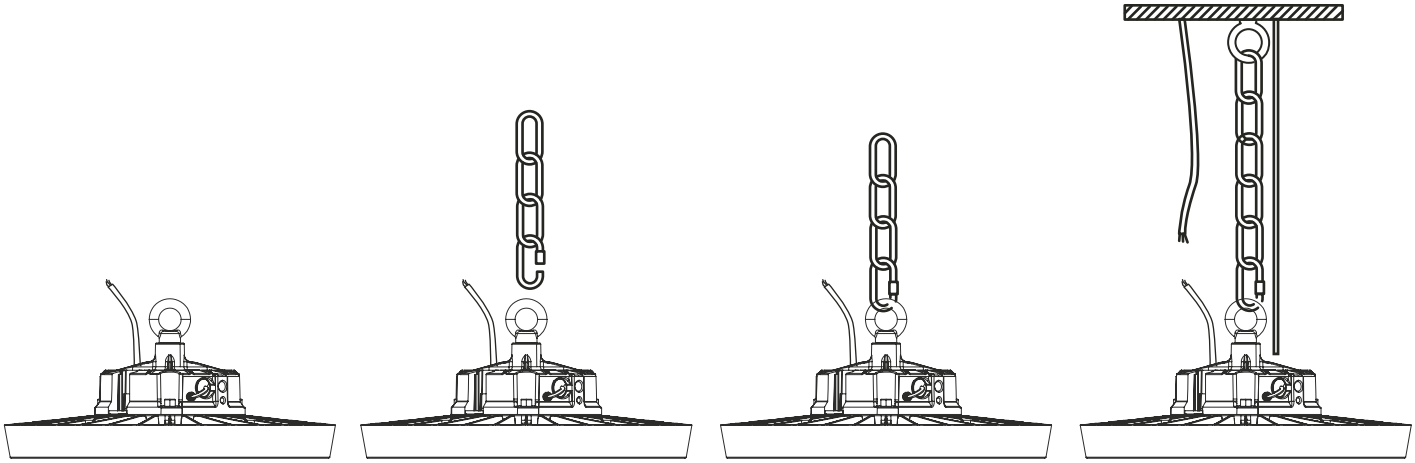


200W

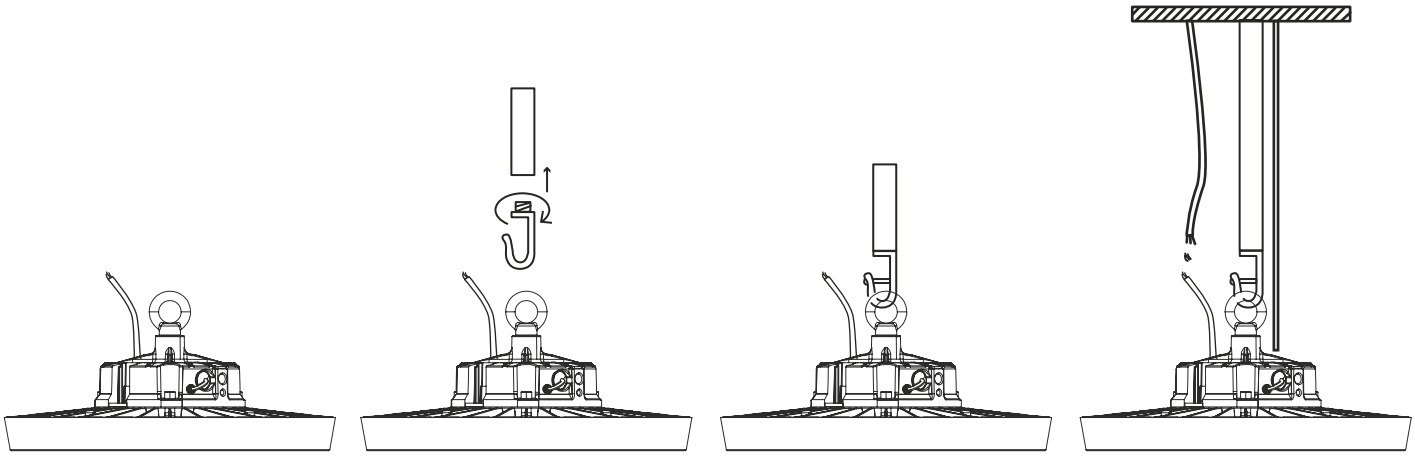


instalación

cadena



barra



conexión

diagrama

