

Dortmund

Accesorios

Sensor Zhaga Plug & Play



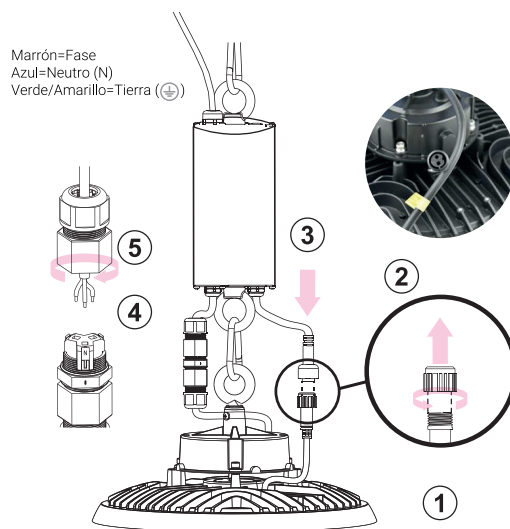
· Configuración por defecto: Área de detección 100%/
Tiempo de activación 5s/ Umbral de luz diurna desactiva-
do/ Periodo de espera 0s/ Nivel de atenuación en modo
de espera 10%

· Interfaz Zhaga, múltiples sensores opcionales. Grupo
Zigbee/Bluetooth/2.4G

Módulo de Emergencia



Marrón=Fase
Azul=Neutro (N)
Verde/Amarillo=Tierra (⊕)



Potencia de emergencia	8W, 10W
Tipo de batería	Li-Ion 21700
Capacidad de la batería	4800mAh
Duración de la luz emergencia	3h
Tiempo encendido de emergencia	<1s
Protección	IP65, Class I
Medida	249xØ95mm
Temperatura ambiental de funcionamiento	0°C to 50°C

Otros Accesorios

Soporte Brazo



Reflector de aluminio



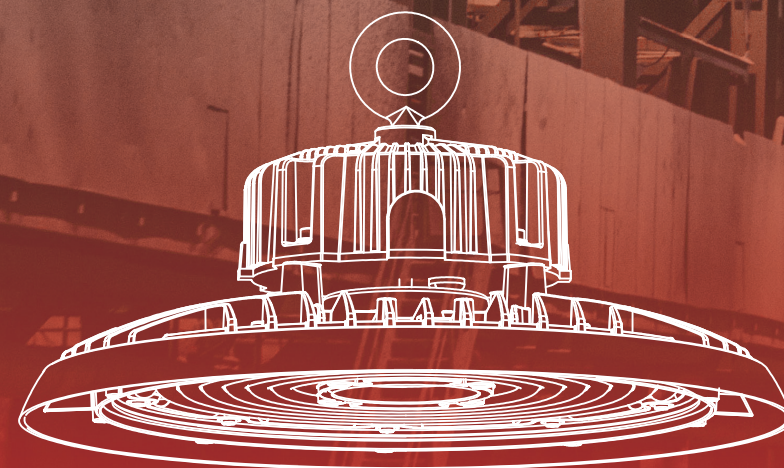
Reflector de PC



Vidrio templado



Campana industrial Pro **DORTMUND**





- Optimización máxima del rendimiento energético.
- Ultra rendimiento lumínico de 190Lm/W.
- Múltiples lentes y accesorios para cada caso.
- Sensor de presencia de base Zhaga.
- Regulable 1-10V o DALI.

REF	W	Lm	Color Luz	DIM
HBI-D6100830	100	17130	3000K	0-10V
HBI-D6100840	100	18400	4000K	0-10V
HBI-D6100850	100	19000	5000K	0-10V
HBI-D6150830	150	25700	3000K	0-10V
HBI-D6150840	150	27600	4000K	0-10V
HBI-D6150850	150	28500	5000K	0-10V
HBI-D6200830	200	34250	3000K	0-10V
HBI-D6200840	200	36800	4000K	0-10V
HBI-D6200850	200	38000	5000K	0-10V



Especificaciones técnicas

Especificaciones Eléctricas

Potencia nominal	100~200W
Tensión de entrada	AC 110~277
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz
Factor de potencia	>0.95
Distorsión armónica total	<15% (@230V)
Grado de aislamiento	Clase I

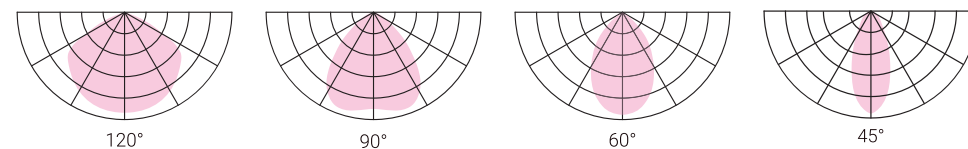
Especificaciones Mecánicas

Color	Negro
Lentes	PC
Ingress Protection	IP 65
Impact Resistance	IK10
Material Cuerpo	ADC12 Fundición de aluminio
Material Tapa	Polycarbonato
Medidas (mm)	265*158 / 300*160
Peso Neto (Kg)	2.10 / 2.42
Peso Bruto (Kg)	2.60 / 2.97
Medida Caja (mm)	300*300*150 / 350*350*160

Otras especificaciones

Vida útil	≥ 50,000 Hours
Operating Temperature	-30°~50°C
LED Driver	SOSEN
LED Spec	SMD 2835
Regulación	DALI,0-10V,PWM

Curva de distribución de luz



*La Lente de 45° solo está disponible para las campanas de Ø300x160mm.

