

# Boris

FLEX

## LED Gran Altura



Ideal para: fábricas, almacenes comercio minorista y salas de exposiciones

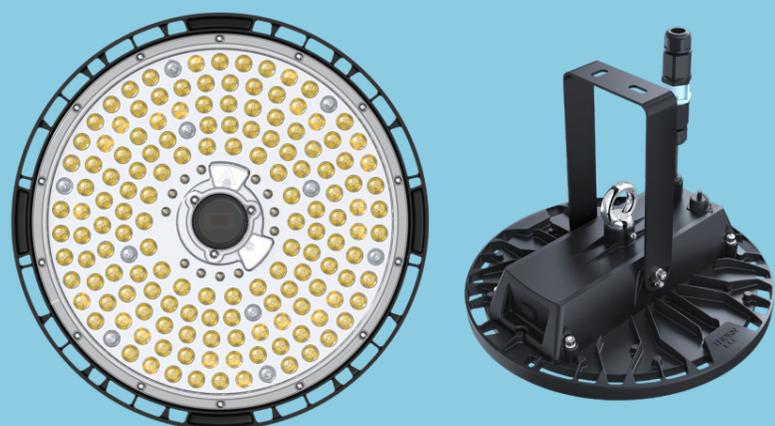
Boris, potente pero respetuosa y altamente eficiente, es la solución ideal para techos altos y zonas abiertas.



- Función FLEX (regulación de potencia) La flexibilidad de decidir su paquete lumínico en el momento, hace de Boris un producto fácil de almacenar y fácil de usar
- Alto rendimiento y bajo deslumbramiento, a <25 UGR Boris tiene el equilibrio adecuado entre potencia y comodidad.
- Su excelente eficiencia de hasta 162 lm/W convierte a Boris en un excelente sustituto de la iluminación

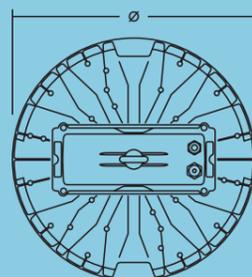
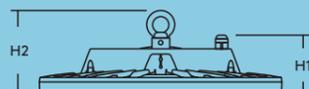
convencional con un ahorro de energía superior al 50 % en comparación con las soluciones tradicionales.

- Ahorre tiempo y dinero con una instalación de conexión rápida y sin complicaciones.
- Superversátil, Boris se puede convertir fácilmente en versiones de emergencia y de sensor con kits de conexión rápida.



	Ø	H1	H2
BORIS S	303	91	130
BORIS L	380	91	130

Dimensiones (mm)



### Especificación

Clase eléctrica	I
Temperatura ambiente de funcionamiento	-30 a +50°C (versión estándar) 0 a +40°C (versión de emergencia)

### Instalación/montaje

Montaje	Punto único para montaje suspendido o en superficie (gancho para montaje suministrado con la luminaria). Lira para montaje en pared/techo (disponible como accesorio).
---------	---

### Material/acabado

Cuerpo	Aluminio fundido a presión
Lente	Polycarbonato
Fijación	Chapa de acero con recubrimiento en polvo

### Información sobre la fuente lumínica

Temperatura de color	4000 K
FLEX (Interruptor de lúmenes)	S 12 500 lm (78W), 16 000 lm (100W) 20 000 lm (130W) L 21 000 lm (130W), 25 000 lm (160W) 30 000 lm (195W)
Eficiencia	hasta 162 lm/W
Vida útil	50 000 horas (@L80, Ta 25°C)
MacAdam (Inicial)	5
UGR	<25

### Controlabilidad

Brillo	Ajuste el flujo luminoso de 70-100 %
Sensibilidad	Configure la sensibilidad del sensor según la ocupación
Tiempo de retraso	Tiempo después de activar la luminaria que el sensor está encendido
Reconocimiento de luz diurna	Encendido/Apagado Detección en el sensor Sin atenuación
Tiempo de espera	Establece un tiempo de espera gracias a la funcionalidad de pasillo
Nivel de regulación	Establezca el nivel de atenuación utilizando la función de pasillo

### Guía de pedidos

Descripción	Referencia
BORIS FLEX S 20000 840	96700008
BORIS FLEX L 30000 840	96700009
BORIS FLEX FIJACIÓN	96700010
BORIS PLUG&PLAY E3 KIT	96634425
BORIS PLUG&PLAY E3 KIT 5.5W LIFEPO4	96635569
BORIS PLUG&PLAY MWS SENSOR GEN2	96635768
BORIS PLUG&PLAY PIR SENSOR GEN2	96635769
BORIS SENSOR DE CONTROL REMOTO GEN2	96635770

MWS: Sensor de presencia de microondas  
PIR: sensor infrarrojos

### Emergencia

Nuestro kit de emergencia PLUG&PLAY E3 (96635569) viene con la última tecnología de batería LiFePO4 (incluida una garantía de batería de 3 años).

### Sensor de presencia y luz diurna

Las opciones del sensor PLUG&PLAY de Boris permiten el encendido y la iluminación cuando sea necesario, gracias a su sensor de movimiento y fotocélula y mediante tecnología de microondas e infrarrojos. Todos los parámetros se ajustarán mediante el mando a distancia que está disponible como accesorio. Gracias a la funcionalidad de pasillo, ahora es posible establecer un tiempo de espera y modificar la intensidad.

Fácil de instalar	Solo tendrá que conectar el sensor al conector en el centro de la luminaria
Fácil de controlar	Regulable mediante mando a distancia (obligatorio para la instalación)
Fácil de usar	La luz se genera automáticamente donde se necesita

### Alcance del sensor

Al 100% de sensibilidad

