

# HIGH BAY LIGHT

## ARIES SERIES

### AR SERIES



La serie Aries cuenta con un diseño rectangular y es configurable en potencia y ángulo de apertura, lo que la hace ideal para reemplazar sistemas de iluminación fluorescentes.

#### Compatible con:



Modelo: SO / MO

#### Datos Técnicos

Modelo	SO	MO	HO
Potencia Nominal	100 W	150 W	200 W
Eficacia Luminosa	145 lm/W	145 lm/W	145 lm/W
Flujo Luminoso	14,500 lúmenes	21,750 lúmenes	29,000 lúmenes
Voltaje de Entrada	90-277V AC		
Frecuencia de Entrada	50-60 Hz		
Temperatura de Color	4000K	5000K	5500K
Índice de Reproducción Cromática	80		
Temperatura de Operación	-30°C +45°C		
Distorsión Armónica	<10%		
Factor de Potencia	0.90		
Ángulo de Apertura	60° / 90° / 120°		
Montaje	Argolla y Cadena (Incluido)		
Clasificación IP	IP65		
Vida Útil	Proyectado L70(6k) ≥ 90,000 según IES TM-21		

#### Características y Beneficios Clave

- Seis diferentes paquetes de luz que permiten versatilidad en la aplicación deseada.
- Reemplaza directamente sistemas tradicionales a LED
- Óptica de Policarbonato
- Es una solución de iluminación para almacenes, fábricas y áreas industriales.



Modelo: HO

#### Controles

Sensor Bi-Nivel (Opcional)

Lumentalk (Opcional)

#### Materiales y Acabado

Material de Cuerpo	Aluminio
Material de Óptica	Policarbonato
Color	Blanco / Gris

# HIGH BAY LIGHT

## ARIES SERIES

### AR SERIES



La serie Aries cuenta con un diseño rectangular y es configurable en potencia y ángulo de apertura, lo que la hace ideal para reemplazar sistemas de iluminación fluorescentes.

#### Compatible con:



Modelo: SHO

#### Datos Técnicos

Modelo	SHO	XL	XH
Potencia Nominal	300 W	400 W	500 W
Eficacia Luminosa	145 lm/W	145 lm/W	145 lm/W
Flujo Luminoso	43,500 lúmenes	58,000 lúmenes	72,500 lúmenes
Voltaje de Entrada	90-277V AC		
Frecuencia de Entrada	50-60 Hz		
Temperatura de Color	4000K	5000K	5500K
Índice de Reproducción Cromática	80		
Temperatura de Operación	-30°C +45°C		
Distorsión Armónica	<10%		
Factor de Potencia	0.90		
Ángulo de Apertura	60° / 90° / 120°		
Montaje	Argolla y Cadena (Incluido)		
Clasificación IP	IP65		
Vida Útil	Proyectado L70(6k) ≥ 90,000 según IES TM-21		

#### Características y Beneficios Clave

- Seis diferentes paquetes de luz que permiten versatilidad en la aplicación deseada.
- Reemplaza directamente sistemas tradicionales a LED
- Óptica de Policarbonato
- Es una solución de iluminación para almacenes, fábricas y áreas industriales.



Modelo: XL / XH

#### Controles

Sensor Bi-Nivel (Opcional)

Lumentalk (Opcional)

#### Materiales y Acabado

Material de Cuerpo	Aluminio
Material de Óptica	Policarbonato
Color	Blanco / Gris

**HIGH BAY LIGHT**  
**ARIES SERIES**  
**AR SERIES**



**Garantía**

Producto	5 años Limitada
	10 años Limitada (Opcional)
Batería (Opcional)	3 años Limitada



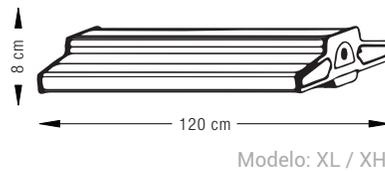
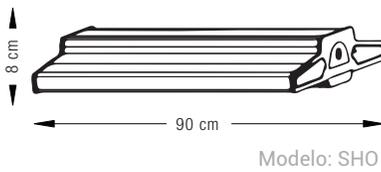
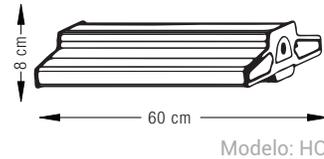
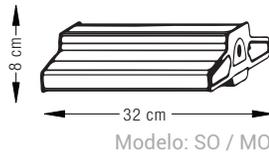
Modelo: SHO

Sensor Bi-Nivel

**Certificados**



**Dimensiones**



**Accesorios** Se vende por separado



**Batería de Emergencia\***  
 Mínimo 90 minutos a 25W

**Código:** VN2-ACC-05

## Guía para Ordenar

1 Serie	2 Modelo	3 Temperatura de Color	4 Fuente de Poder
AR	SO 100W	40 4000K	S Standard
	MO 150W	50 5000K	D Dimmable
	HO 200W	55 5500K	
	SHO 300W		
	XL 400W		
	XH 500W		



Modelo: SO / MO + Sensor Bi-Nivel

5 Cables y Conectores	6 Ángulo de Apertura
1 Cable 60 cm	1 60°
2 Personalizado	2 90°
3 Cable y Conector 2m	3 120°
4 Cable y Conector Personalizado	
5 Cable y Conector Twist-Lock 2m	
6 Cable y Conector Twist-Lock Personalizado	

7 Control
N Ninguno
L Lumentalk
S Sensor BI-Nivel (Movimiento + Aprovechamiento Luz Natural)

Ejemplo:

AR MO 50 S 4 3 S  
 1 2 3 4 5 6 7

### Datos Logísticos

	SO/MO	HO	SHO	XL/XH
Código Producto	AR-XX-XX-X-X-X-X	AR-HO-XX-X-X-X-X	AR-SHO-XX-X-X-X-X	AR-XX-XX-X-X-X-X
Dimensiones Producto	30.5 x 32 x 9 cm	60 x 32 x 9 cm	90 x 32 x 10 cm	120 x 32 x 8 cm
Peso Producto Bruto	3.5 kg	6.2 kg	9.8 kg	13.2 kg
Dimensiones Empaque	50 x 39 x 16 cm	71 x 38 x 15 cm	99 x 38.5 x 16 cm	99 x 38.5 x 16 cm
Peso Empaque Bruto	5 kg	7.4 kg	11.2 kg	14.6 kg