



DURA
LAMP

HighBay HB5 - HB6

Alta eficacia y versatilidad

HB5 - HIGH BAY

Tres tamaños
4 tipos de flujo: de 13000 a 32000 lúmenes
Preparado para sensor

Eficiencia
160lm/watt!

FLICKER
FREE



80W 90°



140W 90°
170W 90°



200W 90°



HB5 - HIGH BAY

TIPOLOGÍA

Luminaria suspendida para instalación en grandes espacios comerciales e industriales; utiliza tecnología SMD de alta eficiencia. Disponible en 3 tamaños y 4 potencias. Reflector de policarbonato o aluminio disponible con código de accesorio.

CARACTERÍSTICAS

El grupo óptico se encuentra integrado en el cuerpo de aluminio para una disipación perfecta. Equipado con protección contra sobretensiones de 4kV/6kV. Disposición para sensor teledirigido, ver códigos accesorios.

ÓPTICA

Sistema óptico que consiste en un conjunto de lentes de policarbonato optimizado para SMDs, ángulo del haz 90°. Lentes de policarbonato opcionales disponibles para iluminación difusa, apertura del haz de 120°.

MATERIAL

Cuerpo de aluminio de presufusión con aleta para la disipación del calor. Adecuado para su uso en entornos polvorientos y húmedos gracias a su alto grado de protección IP.

MONTAJE

Equipado con anillo para enganche en suspensión. Para montaje en superficie, pida el código de accesorio de soporte.

| | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|-------|--|--------------------|------|------|---------------|--|------------|-----------------|
| PRO | 220-240V 50/60Hz | Ra>80 | | 100000h L70 B50 | IP65 | IK08 | -25° +45°C | | G5/ h24 | Risk Group 1 |
|-----|---------------------|-------|--|--------------------|------|------|---------------|--|------------|-----------------|

Equipado con protección contra sobretensiones de 4kV/6kV.



| art. | W | lm | cd | K | | PF | Ø | H | H1 | | 8011905 | |
|--------------|-----|-------|-------|------|-----|-----|-----|----|-----|------|---------|---|
| HB5-2813-STN | 80 | 13000 | 6800 | 4000 | 90° | 0,9 | 280 | 84 | 120 | 1500 | 014988 | 1 |
| HB5-3222-STN | 140 | 22000 | 11400 | 4000 | 90° | 0,9 | 320 | 84 | 120 | 1880 | 014995 | 1 |
| HB5-3227-STN | 170 | 27000 | 13700 | 4000 | 90° | 0,9 | 320 | 84 | 120 | 2000 | 015008 | 1 |
| HB5-3632-STN | 200 | 32000 | 16200 | 4000 | 90° | 0,9 | 360 | 84 | 120 | 2260 | 015015 | 1 |

Accesorios, véase la página 145

Sensor para HB5 o HB6

Mando a distancia para sensor HB5 o HB6

Reflector de aluminio para HB5 Ø 280 mm

Reflector de aluminio para HB5 o HB6 Ø 320 mm

Reflector de aluminio para HB5 o HB6 Ø 360 mm

Reflector de policarbonato para HB5 Ø 280 mm

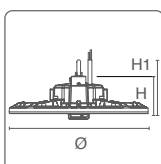
Reflector de policarbonato para HB5 o HB6 Ø 320 mm

Soporte de montaje en superficie para HB5 o HB6

Lentes de policarbonato opcionales HB5 Ø 280 mm 120°

Lentes de policarbonato opcionales HB5 o HB6 Ø 320 mm 120°

Lentes de policarbonato opcionales HB5 o HB6 Ø 360 mm 120°



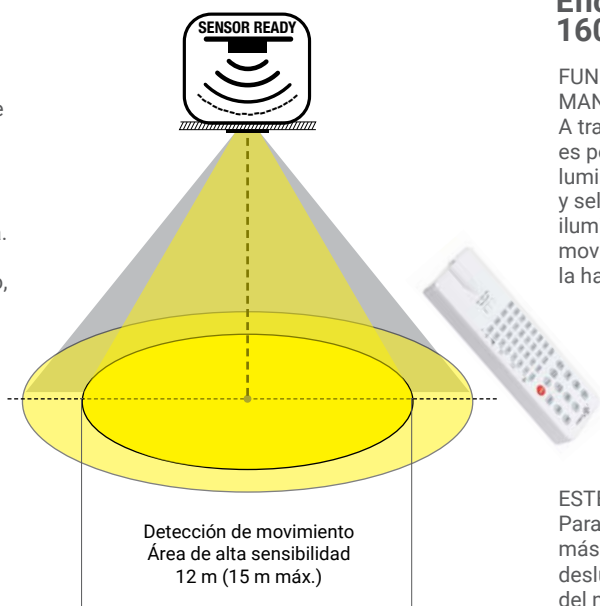
Eficiencia 160lm/watt!

FUNCIONES DEL SENSOR CON MANDO A DISTANCIA

A través del mando a distancia es posible encender y apagar la luminaria, regular su intensidad y seleccionar el modo de iluminación con detección de movimiento o de luminosidad de la habitación.

ESTÉTICA Y FUNCIONALIDAD

Para conseguir un aspecto más atractivo y reducir el deslumbramiento, la carcasa del motor puede completarse con un reflector de aluminio o policarbonato transparente.



HB6 - HIGH BAY CCT MULTIPOWER

**FLICKER
FREE**



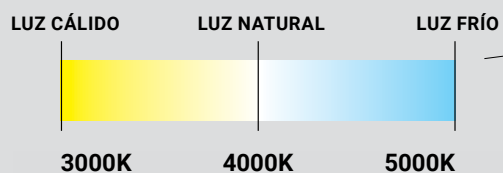
Multialimentación
Selección de temperatura de color
1-10 regulable
Preparado para sensor

**Eficiencia
180lm/watt!**



**80W/113W/140W
90°**

140/113/80W

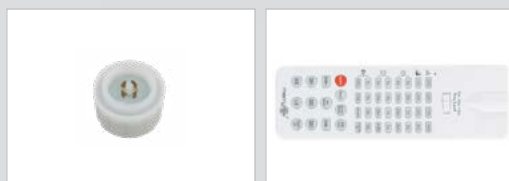


2 SWITCH

200/175/150W



**150W/175W/200W
90°**



HB6 - HIGH BAY CCT MULTIPOWER

TIPOLOGÍA

Luminaria suspendida para instalación en grandes espacios comerciales e industriales; utiliza tecnología SMD de alta eficiencia, hasta 180 lm/W.

CARACTERÍSTICAS

Versión con selector de potencia y temperatura de color y regulable 1-10 en la misma luminaria. Equipado con protección contra sobretensiones de 4kV/6kV. Disposición para sensor teledirigido, ver códigos accesorios.

ÓPTICA

Sistema óptico que consiste en un conjunto de lentes de polycarbonato optimizado para SMDs, ángulo del haz 90°. Lentes de polycarbonato opcionales disponibles para iluminación difusa, apertura del haz de 120°.

MATERIAL

Cuerpo de aluminio de presofusión con aleta para la disipación del calor. Adecuado para su uso en entornos polvorientos y húmedos gracias a su alto grado de protección IP.

MONTAJE

Equipado con anillo para enganche en suspensión. Para montaje en superficie, pida el código de accesorio de soporte.



Eficiencia 180lm/watt!

FUNCIONES DEL SENSOR CON MANDO A DISTANCIA

A través del mando a distancia es posible encender y apagar la luminaria, regular su intensidad y seleccionar el modo de iluminación con detección de movimiento o de luminosidad de la habitación.

Detección de movimiento
Área de alta sensibilidad
12 m (15 m máx.)

ESTÉTICA Y FUNCIONALIDAD

Para conseguir un aspecto más atractivo y reducir el deslumbramiento, la carcasa del motor puede completarse con un reflector de aluminio o polycarbonato transparente.

| | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|-------|--|--------------------|------|------|---------------|--|------------|-----------------|
| PRO | 220-240V 50/60Hz | Ra>80 | | 100000h L70 B50 | IP65 | IK08 | -25° +45°C | | G5/ h24 | Risk Group 1 |
|-----|---------------------|-------|--|--------------------|------|------|---------------|--|------------|-----------------|

Equipado con protección contra sobretensiones de 4kV/6kV.



| art. | W | lm | cd | K | | PF | Ø | H | H1 | | 8011905 | |
|-----------------|-----|---------|-------|----------------|-----|-----|-----|----|-----|------|---------|---|
| | 80 | 13000 * | 6300 | | | | | | | | | |
| HB6-3222-CCTD10 | 113 | 18000 * | 8800 | 3000/4000/5000 | 90° | 0,9 | 320 | 84 | 120 | 1940 | 015534 | 1 |
| | 140 | 22000 * | 10400 | | | | | | | | | |
| | 150 | 24000 * | 12200 | | | | | | | | | |
| HB6-3632-CCTD10 | 175 | 28000 * | 13700 | 3000/4000/5000 | 90° | 0,9 | 360 | 84 | 120 | 2340 | 015541 | 1 |
| | 200 | 32000 * | 15400 | | | | | | | | | |

* Los datos de lumen indicados se refieren a la temperatura de color 4000K

Accesorios, véase la página 145

Sensor para HB5 o HB6

Mando a distancia para sensor HB5 o HB6

Reflector de aluminio para HB5 o HB6 Ø 320 mm

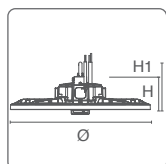
Reflector de aluminio para HB5 o HB6 Ø 360 mm

Reflector de polycarbonato para HB5 o HB6 Ø 320 mm

Estribo Soporte de montaje en superficie para HB5 o HB6












Lentes de polycarbonato opcionales HB5 o HB6 Ø 320 mm 120°

Lentes de polycarbonato opcionales HB5 o HB6 Ø 360 mm 120°



HB5 - HB6 High Bay

HB5 - HB6 CCT - HIGH BAY

| | art. | Descripción | Ø/L | H | 8011905 | |
|---|-------------------------|---|-----|-----|---------|-----|
|  | KTHB5-6-MW | Sensor para HB5 o HB6 | 50 | 34 | 015121 | 100 |
|  | KTHB5-6-TC | Mando a distancia para sensor HB5 o HB6 | 55 | 174 | 325374 | 50 |
|  | KTHB5-6-28-R1 | Reflector de aluminio para HB5 Ø 280 mm | 415 | 205 | 015084 | 2 |
|  | KTHB5-6-32-R1 | Reflector de aluminio para HB5 o HB6 Ø 320 mm | 500 | 236 | 015091 | 2 |
|  | KTHB5-6-36-R1 | Reflector de aluminio para HB5 o HB6 Ø 360 mm | 572 | 263 | 015107 | 2 |
|  | KTHB5-6-28-PCR | Reflector de policarbonato para HB5 Ø 280 mm | 415 | 205 | 017842 | 2 |
|  | KTHB5-6-32-PCR | Reflector de policarbonato para HB5 o HB6 Ø 320 mm | 480 | 250 | 325367 | 2 |
|  | KTHB5-6-F | Estribo de montaje en superficie para HB5 o HB6 | 122 | 150 | 015114 | 10 |
|  | KTHB5-28_LENS120 | Lentes de policarbonato opcionales HB5 Ø 280 mm 120° | 252 | 2 | 015022 | 25 |
|  | KTHB5-6-32_LS120 | Lentes de policarbonato opcionales HB5 o HB6 Ø 320 mm 120° | 288 | 2 | 325350 | 25 |
|  | KTHB5-6-36_LS120 | Lentes de policarbonato opcionales HB5 o HB6 Ø 360 mm 120° | 327 | 2 | 355343 | 25 |

El reflector de aluminio, opcional, permite dirigir la luz: ideal para ambientes de trabajo donde se utilizan terminales o máquinas con pantallas luminosas; la óptica anti deslumbramiento evita el reflejo de la luz en las pantallas situadas bajo a la luminaria.

