



|                    |
|--------------------|
| Número<br>Catálogo |
| Notas              |
| Tipo               |

Contractor Select™

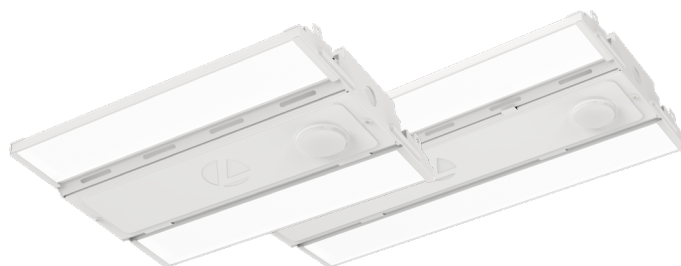
# COMPACTO PRO™

## High Bay LED

Compact Pro High Bay (CPHB) es una High Bay orientada al presupuesto, diseñado específicamente para el contratista. Su diseño compacto hace que su instalación sea más fácil y rápida. Compact Pro está construido con calidad para durar y rendimiento para satisfacer las necesidades del trabajo, por lo que es la mejor opción para aplicaciones industriales ligeras accesibles y confiables, como almacenes.

### CARACTERÍSTICAS:

- El diseño compacto ahorra tiempo y dinero durante la instalación
- La innovadora lente Glare Control cumple con los nuevos estándares DLC 5.1
- Protección contra sobretensiones de 6 kV según los estándares ANSI para entornos industriales
- Opera hasta 55 ° C
- Incluye accesorio de montaje (gancho en V y cadena de suspensión de 36 ")
- Cable de 1,8 m incluido con las luminarias UVOLT
- La luminaria dispone de un receptáculo de sensor con tapa para permitir la instalación de un sensor en campo



REPRESENTADO CON RECEPTÁCULO DE SENSOR PARA USO CON SENSOR TLS INSTALABLE EN CAMPO



| Número de catálogo                | UPC            | Descripción      | Paquete lumínico  | Watts       | TCC         | IRC   | Voltaje  | Distribución | Pallet Qty. |
|-----------------------------------|----------------|------------------|-------------------|-------------|-------------|-------|----------|--------------|-------------|
| CPHB ALO22 MVOLT SWW9 80CRI DWH   | 00197589305388 | 14" LED High Bay | 12000/15000       | 81/102      | 4000K/5000K | 80CRI | 120-277V | Medium       | 144         |
| CPHB ALO13 MVOLT SWW9 80CRI DWH   | 00196183428561 | 14" LED High Bay | 12000/15000/18000 | 83/103/125  | 4000K/5000K | 80CRI | 120-277V | Medium       | 168         |
| CPHB ALO16 MVOLT SWW9 80CRI DWH   | 00196183428578 | 22" LED High Bay | 24000/27000/30000 | 159/181/198 | 4000K/5000K | 80CRI | 120-277V | Medium       | 112         |
| CPHB ALO13 UVOLT SWW9 80CRI DWH ‡ | 00197590826087 | 14" LED High Bay | 12000/15000/18000 | 83/103/125  | 4000K/5000K | 80CRI | 120-347V | Medium       | 144         |
| CPHB ALO16 UVOLT SWW9 80CRI DWH ‡ | 00197590826100 | 22" LED High Bay | 24000/27000/30000 | 159/181/198 | 4000K/5000K | 80CRI | 120-347V | Medium       | 96          |

Accesorios: Ordene como número de catálogo separado.

| Montaje:                                                                           | Guardas de alambre:                                   | Sensor instalable en campo                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| IBAC120 M100 Cable aéreo 10' con gancho (un par)                                   | WGCPHBSM Protector de alambre para CPHB (12LM - 18LM) | TLS WH Sensor PIR de giro a bloqueo instalable in situ, blanco |
| IBAC240 M75 Cable aéreo 20' con gancho (un par)                                    | WGCPHBMD Protector de alambre para CPHB (24LM - 30LM) |                                                                |
| IBHMP Gancho monopunta                                                             |                                                       |                                                                |
| CPHBPMPSM Caja de empalme monopunto colgante con cubo de 3/4" (para 12LM - 18LM) ‡ |                                                       |                                                                |
| CPHBPMMD Caja de empalme monopunto colgante con cubo de 3/4" (para 24LM - 30LM) ‡  |                                                       |                                                                |
| ZACVH Suspensión en V de 10' para montaje aéreo (un par)                           |                                                       |                                                                |
| THUN J2 Soporte de montaje en superficie ‡                                         |                                                       |                                                                |

| ‡ Restricciones de pedido de valor de opción |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valor de la opción                           | Restricción                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CPHB ALO13 UVOLT, CPHB ALO16 UVOLT           | Disponible sólo para envíos a Canadá.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CPHBPMPSM/MD                                 | Las cajas de empalmes monopunto colgantes requerirán cableado desde la placa de acceso hasta el NO de la caja de empalmes si la alimentación cae a través del conducto colgante. El dispositivo no tiene un KO en el centro para desconectar la energía del canal del driver a través de la caja de empalme |
| THUN J2                                      | Ordene la cantidad requerida en múltiplos de 2. 12LM - 18LM requiere uno por accesorio, 24LM - 30LM requiere dos por accesorio.                                                                                                                                                                             |



ZACVH

(se monta en los orificios del canal de fijación)

| Sensor instalable en campo |         |              |                              |
|----------------------------|---------|--------------|------------------------------|
| Número de parte            | CI Code | UPC          | Descripción                  |
| TLS WH                     | *289JT6 | 197590692934 | Twist-to-lock sensor, blanco |



## Especificaciones

### USO DESTINADO:

Reemplazo ideal uno a uno de los sistemas de iluminación convencionales como HID y fluorescentes. Para uso en aplicaciones industriales ligeras como almacenamiento y otros espacios interiores grandes con alturas de montaje que van desde 3 m. **Ciertos contaminantes en aire pueden disminuir la integridad del acrílico y / o policarbonato.**

[Haga clic aquí para ver la tabla de compatibilidad de policarbonato acrílico para usos adecuados.](#) Ciertos contaminantes en el aire pueden afectar adversamente el funcionamiento de los LED y otros componentes electrónicos, dependiendo de varios factores, como las concentraciones de los contaminantes, la ventilación y la temperatura en la ubicación del usuario final. [Haga clic aquí para obtener una lista de sustancias que pueden no ser adecuadas para interacción con LED y otros componentes electrónicos.](#)

### CONSTRUCCIÓN:

Los canales de aluminio extruido permiten un rendimiento térmico superior.

La lente de control de deslumbramiento difunde la fuente de luz y reduce el deslumbramiento mientras protege los LED. La lente cumple con los estándares

DLC 5.1 para UGR (Clasificación de deslumbramiento unificada)

Disponible en dos tamaños con lúmenes conmutables opcionales (12000/15000/18000 o 24000/27000/30000) y temperaturas de color (4000K/5000K).

### ELÉCTRICO:

Mantenimiento lumínico del 70% > 100.000 horas.

Controlador termoprotegido estándar con atenuación de 0-10V.

Protección contra sobretensiones: diseñado para soportar hasta 6 kV / 3 kA de acuerdo con ANSI C82.77-5-2015.

Driver multitensión, estándar 120-277V. Driver UVOLT, 120-347V con versiones conmutables. Cable de 1,8 m incluido con las luminarias UVOLT.

### INSTALACIÓN:

El paquete incluye un juego de suspensión en V con 2 soportes de suspensión en V y 2 cadenas de 36" de longitud.

El luminario es adecuado para el montaje mediante cadena, cable, soporte de montaje en superficie o gancho monopunto. Montaje en superficie disponible con el soporte de montaje en superficie THUN opcional (pedir por separado). Diseñado para usarse en temperaturas ambientales que oscilan entre -40 ° C y 55 ° C cuando se suspende a 18" del techo. Temperatura máxima de funcionamiento de 45 ° C cuando se monta en la superficie.

### CERTIFICADOS:

Clasificado CSA áreas húmedas.

DesignLights Consortium® (DLC) Producto calificado Premium. No todas las versiones de este producto pueden estar calificadas como DLC Premium. Consulte la lista de productos calificados por DLC en [www.designlights.org/QPL](http://www.designlights.org/QPL) para confirmar qué versiones están calificadas.

### GARANTÍA:

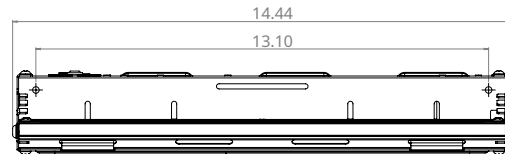
Garantía limitada de 5 años. Términos completos de la garantía en:

[www.acuitybrands.com/support/warranty/terms-and-conditions](http://www.acuitybrands.com/support/warranty/terms-and-conditions)

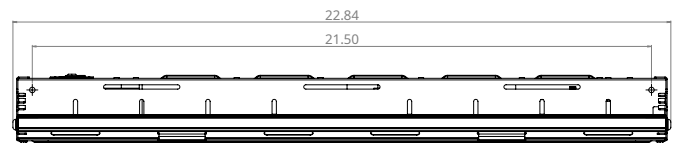
**Nota:** El rendimiento real puede diferir como resultado del entorno y la aplicación del usuario final. Todos los valores son valores de diseño o típicos, medidos en condiciones de laboratorio a 25 ° C. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

## Dimensiones

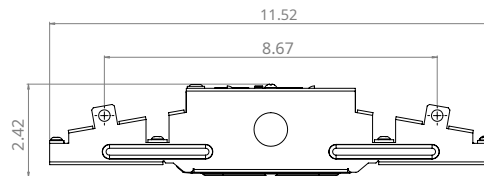
Todas las dimensiones son pulgadas (centímetros) a menos que se indique lo contrario.



Vista lateral: CPHB 12LM, 15LM, 18LM, ALO13, ALO22



Vista lateral: CPHB 24LM, 30LM, ALO16



Vista final: CPHB 12LM, 15LM, 18LM, 24LM, 30LM, ALO13, ALO16

| Paquete de lúmenes | Longitud                                        | Ancho       | Profundidad | Peso                      |
|--------------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------|---------------------------|
|                    | Dimensiones mostradas en pulgadas (centímetros) |             |             | Se muestra en libras (kg) |
| 12000LM            | 14,4 (36,6)                                     | 11,5 (29,2) | 2,3 (5,8)   | 5 (2,2)                   |
| 15000LM            | 14,4 (36,6)                                     | 11,5 (29,2) | 2,3 (5,8)   | 5 (2,2)                   |
| 18000LM            | 14,4 (36,6)                                     | 11,5 (29,2) | 2,3 (5,8)   | 6,5 (2,9)                 |
| 24000LM            | 22,8 (57,9)                                     | 11,5 (29,2) | 2,3 (5,8)   | 8 (3,6)                   |
| 30000LM            | 22,8 (57,9)                                     | 11,5 (29,2) | 2,3 (5,8)   | 8 (3,6)                   |
| ALO22              | 14,4 (36,6)                                     | 11,5 (29,2) | 2,3 (5,8)   | 6,6 (3,0)                 |
| ALO13              | 14,4 (36,6)                                     | 11,5 (29,2) | 2,3 (5,8)   | 6,6 (3,0)                 |
| ALO16              | 22,8 (57,9)                                     | 11,5 (29,2) | 2,3 (5,8)   | 8,1 (3,7)                 |