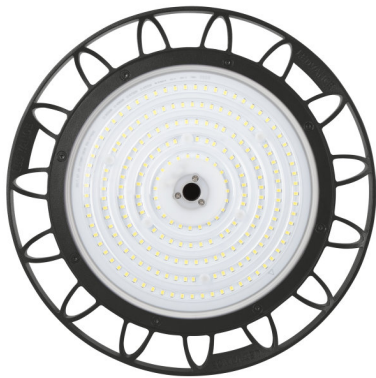


## Descripción del producto

### HB 95 W 4000 K 90DEG IP65 BK

HIGH BAY GEN 2 | Campanas High Bay con hasta 135 lm/W



#### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para luminarias campanas high bay con vapor de mercurio o lámparas de halogenuros metálicos
- Almacenes
- Entradas de logística
- Industria
- Techos alto (p. ej. en centros comerciales, aeropuertos, edificios comerciales, vestíbulos)

#### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Alta eficiencia luminosa
- Ahorro de energía de hasta el 60 % en comparación con las campanas convencionales
- 5 años de garantía
- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Eficacia luminosa: hasta 135 lm/W
- Tipo de protección: IP65
- Disponible con ángulos de apertura de: 70°, 90°, 110°



## DATOS TÉCNICOS

### Datos eléctricos

Potencia nominal	95,00 W
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver
Tensión nominal	100...240 V
Factor de potencia $\lambda$	$\geq 0,95$
Frecuencia de red	50/60 Hz
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	7
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	8
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	13
Corriente de encendido IP	56.0 A
Distorsión armónica total	< 10 %
T. corriente entrante $T_{h50}$	300 $\mu$ s

### Datos del equipo de la luminaria

Ouput current	400 mA
---------------	--------

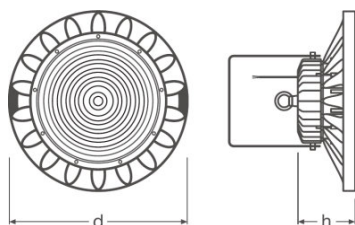
### Datos Fotométricos

Temperatura de color	4000 K
Eficacia luminosa	135 lm/W
Flujo luminoso	13000 lm
Desviación estándar de ajuste de color	$\leq 5$ sdc
Tono de luz (denominación)	Cool White
Índice de reproducción cromática Ra	>80

### Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	90 °
---------------------	------

### Dimensiones y peso



<b>Diámetro</b>	285,0 mm
<b>Alto</b>	129,5 mm
<b>Peso del producto</b>	3135,00 g
<b>Longitud del cable</b>	1500 mm

### Colores y materiales

<b>Material del cuerpo</b>	Aluminum
<b>Color del producto</b>	Black
<b>Color de carcasa</b>	Black
<b>Material cobertura</b>	Polycarbonate (PC)

### Temp. y condiciones de funcionamiento

<b>Margen de temperatura ambiente</b>	-30...+50 °C
---------------------------------------	--------------

### Duración de vida

<b>Duración L70/B50 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Duración L80/B10 @ 25 °C</b>	35000 h
<b>Duración L90/B10 @ 25 °C</b>	20000 h
<b>Número de ciclos de encendidos</b>	50000

### Datos adicionales del producto

<b>Tipo de montaje</b>	Suspended/Surface
<b>Ubicación de montaje</b>	Techo

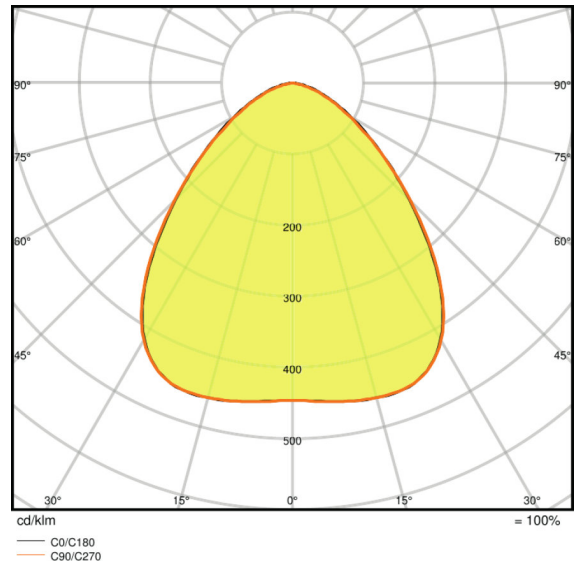
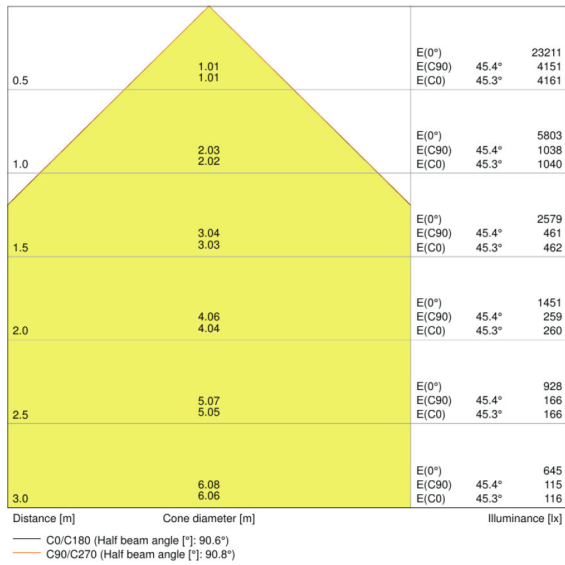
### Capacidades

<b>Ajustable</b>	Sí
<b>Regulable</b>	No
<b>Tipo de conexión</b>	Cable, 3 polos
<b>Seguro contra balonazos</b>	No
<b>Módulo LED sustituible</b>	no reemplazable

### Certificados & Normas

<b>Clase protección IK (resistencia golpes)</b>	IK08
<b>Test filamento incand. según IEC 60695-2-12</b>	650 °C
<b>Grupo de seguridad fotobiológica EN62778</b>	RG0
<b>Grupo de seguridad fotobiológica EN62471</b>	RG0
<b>Tipo de protección</b>	I
<b>Tipo de protección</b>	IP65
<b>Temperatura de superficie limitada</b>	Sí
<b>Normas</b>	CE/CB/TÜV SÜD/RoHS

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

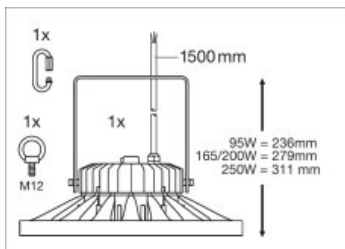
- Enganche y soporte de montaje incluidos

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075074330	Embalaje de envío 1	335 mm x 335 mm x 188 mm	4034,00 g	21.10 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



---

## REFERENCIAS / LINKS

Para asuntos relacionados con la Garantía véase

▶ [www.ledvance.es/garantias](http://www.ledvance.es/garantias)

---

## AVISO

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.