

# HOJA DE DATOS DE PRODUCTO

## HIGH BAY LED 200 W 6500 K 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
- Exterior e interior
- Techos alto (p. ej. en centros comerciales, aeropuertos, edificios comerciales, vestíbulos)

---

### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Alta eficacia luminosa
- Diseño LEDVANCE exclusivo
- 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	200,00 W
Modo de funcionamiento	Electronic control gear (ECG)
Tensión nominal	100...240 V
Factor de potencia $\lambda$	>0,95
Frecuencia de red	50/60 Hz

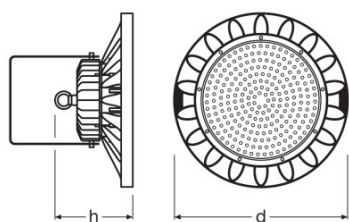
## Datos Fotométricos

Temperatura de color	6500 K
Eficacia luminosa	110 lm/W
Flujo luminoso	23000 lm
Desviación estándar de ajuste de color	$\leq 5$ sdc <sub>m</sub>
Tono de luz (denominación)	Cool Daylight
Índice de reproducción cromática Ra	>80

## Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	70 °
UGR lateral	21
UGR longitudinal	21

## Dimensiones y peso



Diámetro	380,0 mm
Alto	159,0 mm
Peso del producto	6000,00 g
Longitud del cable	1500 mm

## Colores y materiales

Material del cuerpo	Aluminum
---------------------	----------

<b>Color de carcasa</b>	Black
<b>Color del producto</b>	Black

## Temp. y condiciones de funcionamiento

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

## Duración de vida

<b>Duración L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Duración L80 @ 25 °C</b>	35000 h
<b>Duración L90 @ 25 °C</b>	20000 h
<b>Número de ciclos de encendidos</b>	30000

## Datos adicionales del producto

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

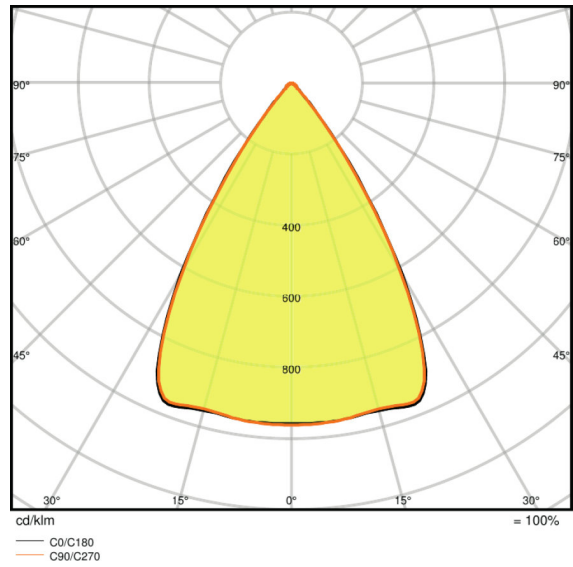
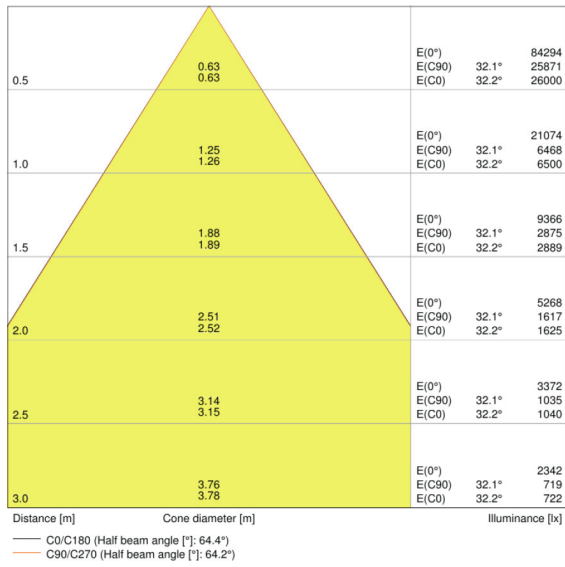
## Capacidades

<b>Regulable</b>	No
<b>Tipo de conexión</b>	Cable, 3-pole
<b>Módulo LED sustituible</b>	no reemplazable

## Certificados &amp; Normas

<b>Clase protección IK (resistencia golpes)</b>	IK08
<b>Grupo de seguridad fotobiológica EN62778</b>	RG 0
<b>Tipo de protección</b>	I
<b>Tipo de protección</b>	IP65
<b>Normas</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Enganche y soporte de montaje incluidos

REFERENCIAS / LINKS

Para asuntos relacionados con la Garantía véase

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

AVISO

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.