

HOJA DE DATOS DE PRODUCTO

HIGH BAY LED 120 W 4000 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	120,00 W
Modo de funcionamiento	Electronic control gear (ECG)
Tensión nominal	100...240 V
Factor de potencia λ	>0,95
Frecuencia de red	50/60 Hz

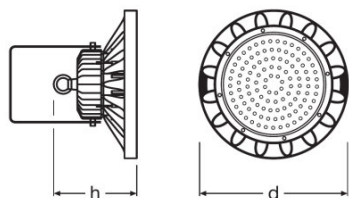
Datos Fotométricos

Temperatura de color	4000 K
Eficacia luminosa	110 lm/W
Flujo luminoso	13000 lm
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 5 sdcn
Tono de luz (denominación)	Cool White
Índice de reproducción cromática Ra	>80

Datos técnicos de iluminación

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

Dimensiones y peso



Diámetro	295,0 mm
Alto	141,0 mm
Peso del producto	4100,00 g
Longitud del cable	1500 mm

Colores y materiales

Material del cuerpo	Aluminum
Color de carcasa	Black
Color del producto	Black

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-30...50 °C
---------------------------------------	-------------

Duración de vida

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

Datos adicionales del producto

Tipo de montaje	Suspended/Surface
Ubicación de montaje	Ceiling

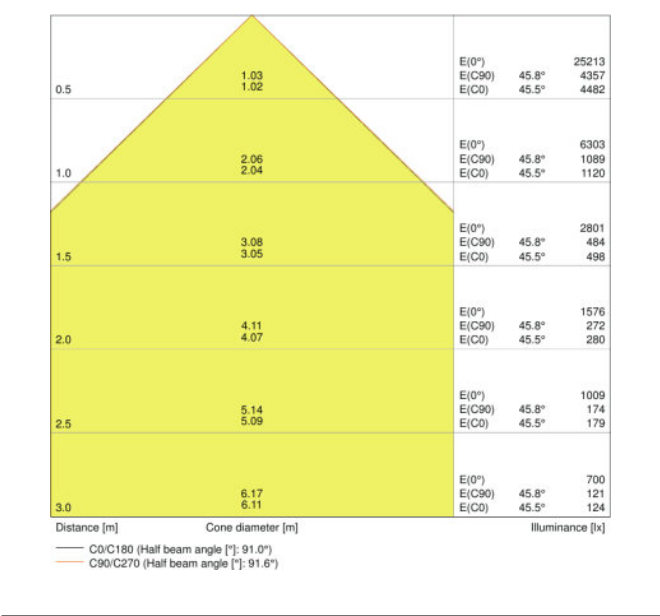
Capacidades

Regulable	No
Tipo de conexión	Cable, 3-pole
Módulo LED sustituible	no reemplazable

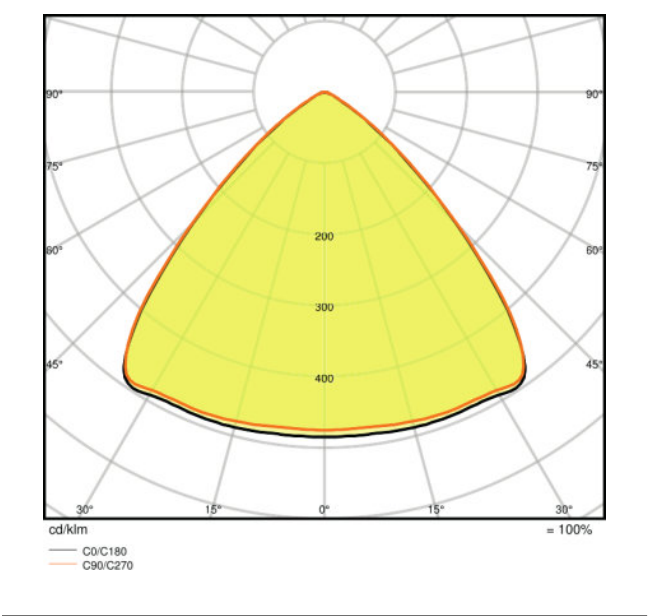
Certificados & Normas

Clase protección IK (resistencia golpes)	IK08
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG 0
Tipo de protección	I
Tipo de protección	IP65
Normas	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

AVISO

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