

Descripción del producto

HIGH BAY LED 250 W 4000 K BK

HIGH BAY GEN 1 | Campanas High Bay con hasta 110 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 de la luminaria: hasta 110 lm/W
- Tipo de protección: IP65
- Disponible con ángulos de apertura de: 70°, 90°, 110°



DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	250,00 W
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver
Tensión nominal	100...240 V
Factor de potencia λ	> 0,95
Frecuencia de red	50/60 Hz
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	3
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	3
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	3
Corriente de encendido IP	68.0 A
Distorsión armónica total	< 10 %
T. corriente entrante T_{h50}	256 μ s

Datos del equipo de la luminaria

Ouput current	4650 mA
---------------	---------

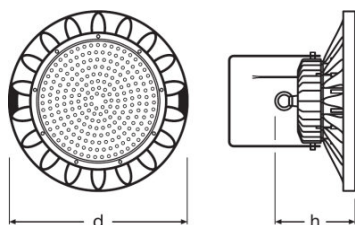
Datos Fotométricos

Temperatura de color	4000 K
Eficacia luminosa	120 lm/W
Flujo luminoso	30000 lm
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 5 sdc
Tono de luz (denominación)	Cool White
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	70 °
---------------------	------

Dimensiones y peso



Diámetro	452,0 mm
Alto	160,0 mm
Peso del producto	7650,00 g
Longitud del cable	1500 mm

Colores y materiales

Material del cuerpo	Aluminum
Color del producto	Black
Color de carcasa	Black
Material cobertura	Polycarbonate (PC)

Temp. y condiciones de funcionamiento

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

Duración de vida

Número de ciclos de encendidos	15000
Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	20000 h

Datos adicionales del producto

Tipo de montaje	Suspended/Surface
Ubicación de montaje	Techo

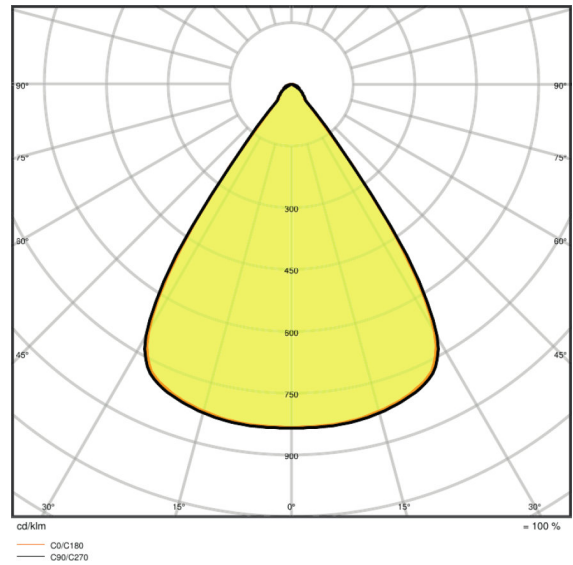
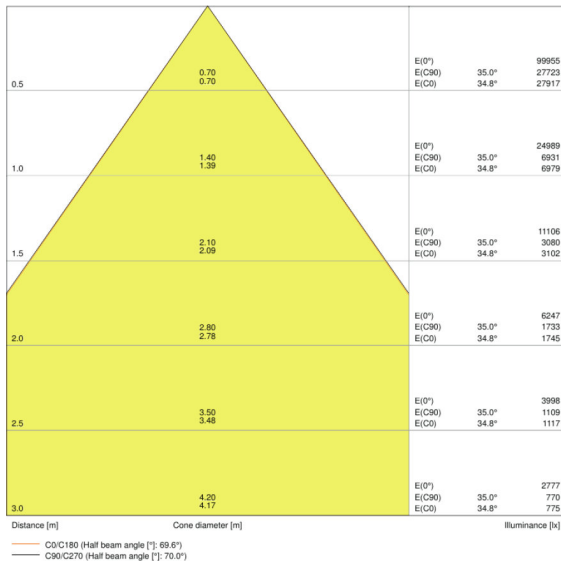
Capacidades

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

Certificados & Normas

Clase protección IK (resistencia golpes)	IK08
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1
Tipo de protección	I
Tipo de protección	IP65
Temperatura de superficie limitada	Sí
Normas	CE/CB/TÜV SÜD/RoHS

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

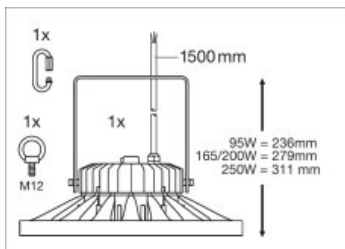
- Enganche y soporte de montaje incluidos

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075255432	Embalaje de envío 1	487 mm x 487 mm x 235 mm	8613,00 g	55.73 dm ³

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

AVISO

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