

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

HB COMP V 83W 840 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT | Campanas High Bay de hasta 120 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

- Diseño moderno y exclusivo
- Ahorro de energía de hasta el 60 % en comparación con las campanas convencionales
- 3 años de garantía
- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto

Características del producto

- Temperatura de funcionamiento: -20...45 °C
- Carcasa de aluminio negro, cubierta de cristal templado.
- Cubierta de ópalo
- Tipo de protección: IP65
- Vida útil (L70): hasta 50.000 h
- Alta eficacia luminosa: hasta 120 lm/W

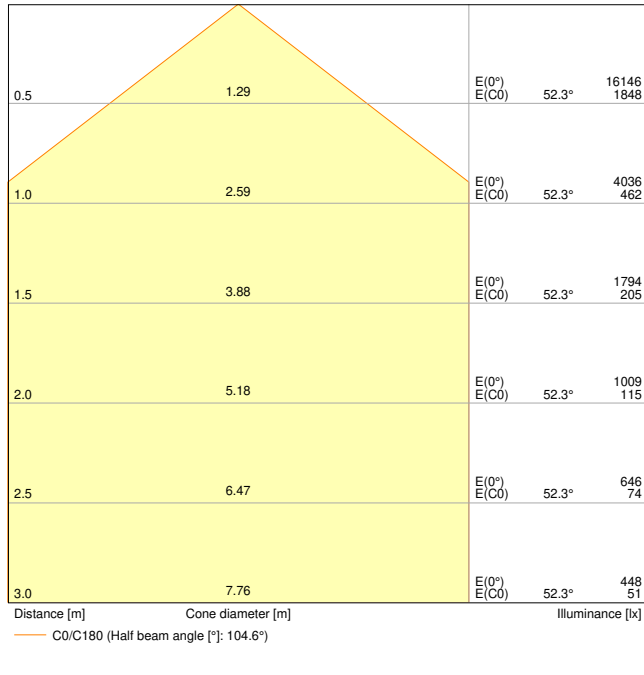
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

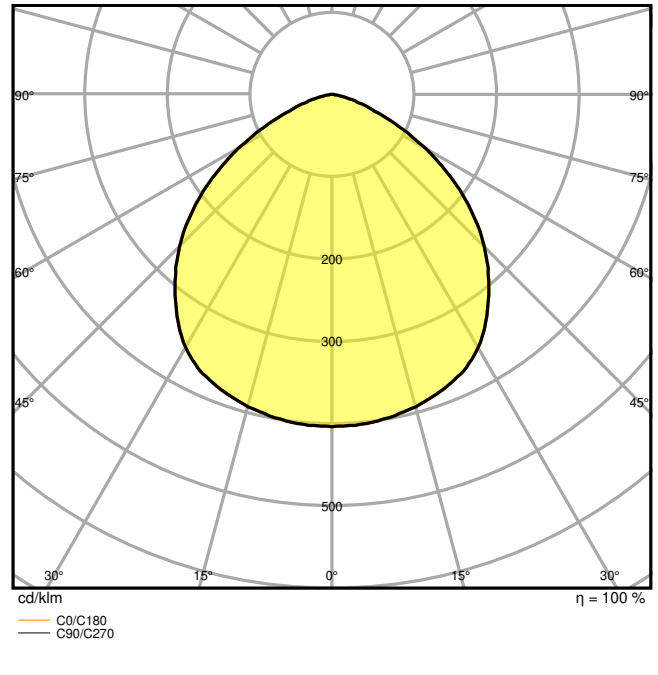
Potencia nominal	83,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	360 mA
Corriente de encendido IP	9,5 A
T. corriente entrante T _{h50}	16.04 µs
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	35
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	22
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	35
Factor de potencia λ	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	10000 lm
Eficacia luminosa	120 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco frío
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤5 sdc
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	110 °



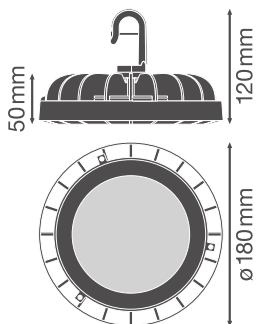
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	180,00 mm
Alto	50,00 mm
Peso del producto	800,00 g
Longitud del cable	500 mm



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro

Material del cuerpo	Aluminum
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	850 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+45 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK06
Dimmable	No
Tipo de montaje	Estructura
Ubicación de montaje	Techo
Application environment	IndoorIndoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
With light source	Sí

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	> 100000




CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA / CB / EAC
Temperatura de superficie limitada	Sí
Seguro contra balonazos	No

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Soportes disponibles
- Reflector disponible

DESCARGAS

DESCARGAS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Documentos para oferta

DESCARGAS



Declarations of conformity



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



UGR file (UGR table)

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075708174	Embalaje de envío 1	75 mm x 215 mm x 225 mm	1005.00 g	3.63 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.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO



Referencias / Enlaces

– Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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