

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO HB COMP V 133W 865 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT GEN 1 | Luminarias 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
- 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

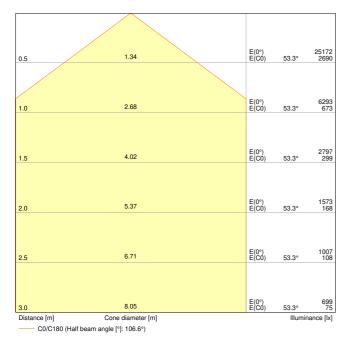
INFORMACIÓN TÉCNICA

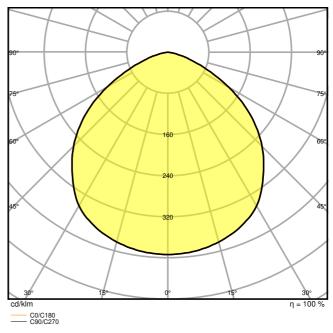
DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	133,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	580 mA
Corriente de encendido IP	8.70 A
T. corriente entrante T _{n50}	19.72 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	22
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	13
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	22
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	16000 lm
Eficacia luminosa	120 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Tono de luz (denominación)	Blanco frío
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤5 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	110°



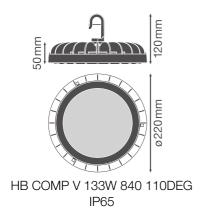


HB COMP V 133W 865 110DEG IP65

HB COMP V 133W 865 110DEG IP65

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	220,00 mm
Alto	50,00 mm
Peso del producto	1100,00 g
Longitud del cable	500 mm



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Número RAL [PIM]	RAL 9017

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
Regulable	No
Tipo de montaje	Superficie/Suspensión
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Duración L80/B10 @ 25 °C	45000 h ¹⁾
Vida útil estimada de L80/B50 a 25°C	45000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	>100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA / CB / EAC
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No
EPD	LEDV-00040-V01.01-EN
Módulo LED sustituible	no reemplazable

Equipamiento / Accesorios

- Soportes disponibles
- Reflector disponible

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento	
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	UI HighBay Compact V 110D	
PDF	Información legal	LS Insert HighBay Compact V 110D	
PDF	Información legal	Legal insert HB VAL AND HB COMP V	
PDF	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Declaraciones de conformidad	CE Declaration HB COMP V	
PDF	Declaraciones de conformidad	CE Declaration of Conformity	
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	UKCA Declaration of Conformity HIGHBAY COMP V IP65	
POF	Declaraciones de conformidad UKCA	HB COMP V 110DEG IP65	
PDF	Pep Ecopassport	EPD EN HIGH BAY COMPACT	
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación Archivo IES (IES)	Nombre del documento HB COMP V 133W 865 110DEG IP65	
	Archivo IES (IES)	HB COMP V 133W 865 110DEG IP65	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat)	HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux)	HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux) Archivo ROLF (RELUX)	HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG HB COMP V 133W 865	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux) Archivo ROLF (RELUX) Archivo UGR (tabla UGR)	HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG HB COMP V 133W 865	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux) Archivo ROLF (RELUX) Archivo UGR (tabla UGR) Curva de distribución de luz tipo cono Curva de distribución de luz tipo polar	HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG HB COMP V 133W 865 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux) Archivo ROLF (RELUX) Archivo UGR (tabla UGR) Curva de distribución de luz tipo cono	HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65 HB COMP V 133W 865 110DEG HB COMP V 133W 865 HB COMP V 133W 865 110DEG IP65	

Declaración de conformidad	Nombre del documento
Documentos para oferta	HIGH BAY COMPACT 133W 865 110DEG IP65-ES

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075764453	Embalaje de envío 1	265 mm x 255 mm x 75 mm	1362.00 g	5.07 dm ³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

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.