

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

HIGHBAY VAL 150W 150W 6500K 19500LM BIV

HIGHBAY VALUE GEN 3 | Luminarias Ledvance HighBay Value generación 3, 130 LM/W



Áreas de aplicación

- Techos alto (p. ej. en centros comerciales, aeropuertos, edificios comerciales, vestíbulos)
- Almacenes
- Entradas de logística
- Industria

Beneficios del producto

- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Poco consumo de energía
- 5 años de garantía
- UGR mejorado en comparación con generaciones anteriores, hasta $UGR \leq 22$ en combinación con reflector

Características del producto

- Carcasa de aluminio negro, cubierta de cristal templado.
- Diseño moderno
- Elevada protección de sobretensión: hasta 4 kV (L-N)
- Alta eficacia luminosa: hasta 120 lm/W
- Ángulo: 105°
- Vida útil: hasta 30.000 h
- Tipo de protección: IP65
- Clase de protección: I
- Flujo luminoso y ángulo de apertura diferentes para alturas de montaje de ~ 6 m a 14 m en 4000 K o 6500 K
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -30...+50 °C
- Protegido contra polvo y contra chorros de agua (IP65)

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	150,00 W
Tensión nominal	100...277 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	19500 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
Ángulo de radiación	105 °

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	260,00 mm
Alto	50,00 mm
Peso del producto	1500,00 g

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+50 °C
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo

429 Too Many Requests

Entorno de aplicación	Interior
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Número de ciclos de encendidos	100000
--------------------------------	--------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Módulo LED sustituible	no reemplazable
------------------------	-----------------

Equipamiento / Accesorios

- Gancho de montaje incluido
- Soportes de montaje, reflectores y refractores disponibles como accesorio por separado.

DESCARGAS

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Archivo IES (IES)	LEDVANCE HB VAL G3 150W865
	Archivo LDT (Eulumdat)	High Bay Value G3 150W Cool
Archivos CAD/BIM		Nombre del documento
	CAD STEP 3D	HB COMP 166W

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854203558	Embalaje de envío 1	75 mm x 295 mm x 305 mm	1844.00 g	6.75 dm³

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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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