

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

HIGHBAY VAL 150W 150W 4000K 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	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
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

Entorno de aplicación	Indoor
-----------------------	--------

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 LDT (Eulumdat)	High Bay Value G3 150W Neutral

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854203541	Embalaje de envío 1	75 mm x 295 mm x 305 mm	1844.00 g	6.75 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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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