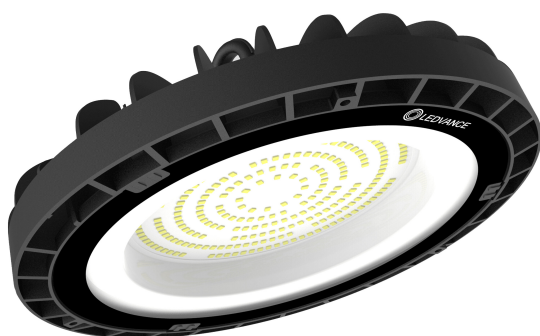


# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## 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<br>1            | 75 mm x 295 mm x 305 mm                 | 1844.00 g  | 6.75 dm <sup>3</sup> |

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 porfavor 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.