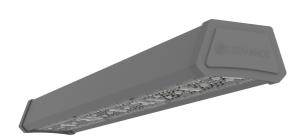


# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LOWBAY 150W 840 20250LM 90°

LOWBAY | Luminariass lineales Lowbay, con ángulo de apertura abierto y pasillo, 135 lm/W



#### Áreas de aplicación

- Sustituto para luminarias campanas high bay con vapor de mercurio o lámparas de halogenuros metálicos
- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Grandes superficies, supermercados
- Almacenes
- Entradas de logística

#### Beneficios del producto

- Diseño moderno y robusto
- Ahorro de energía gracias a la eficacia del sistema de hasta 135 lm/W
- Mejor resistencia ante rayos gracias a la su capacidad de sobretensión de 2 kV
- Fácil de montar
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Poco consumo de energía
- 5 años de garantía

#### Características del producto

- Material: aluminio
- Controlador de regulación 1-10V
- Montaje suspendido con kit de suspensión
- Protección de sobretensión: ≥ 2 kV
- Vida útil: hasta 50.000 h
- Libre de mercurio y de conformidad con RoHS



- Tipo de protección: IP44
- Clase de protección: I

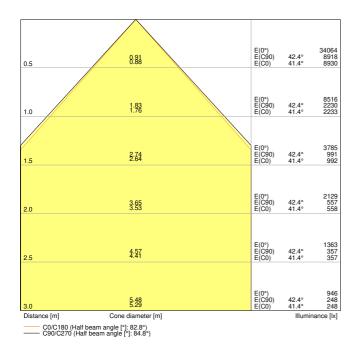
# INFORMACIÓN TÉCNICA

#### DATOS ELÉCTRICOS

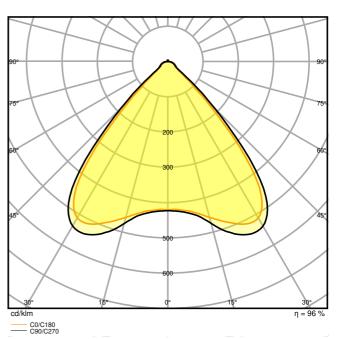
Potencia nominal	150,00 W
Tensión nominal	100277 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	1180,000 mA
Factor de potencia	> 0,95
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	1
Modo de funcionamiento	Electronic control gear (ECG)

#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	20250 lm
Eficacia luminosa	135 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	90 °



LEDV LOWBAY 150W 840 WD 90



LEDV LOWBAY 150W 840 WD 90

# **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	730,00 mm
Ancho	129,00 mm
Alto	70,00 mm
Peso del producto	2300,00 g

#### **MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Gris
Color de carcasa	Gris
Material del cuerpo	Aluminum
Contenido mercurio	0.0 mg

#### APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+45 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP44
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK06
Regulable	Sí
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Fuente de luz reemplazable	No

# CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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

# Equipamiento / Accesorios

- Gancho de montaje incluido

#### **DESCARGAS**

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
Archivo IES (IES)	LOWBAY 150W 840 BIV WD 6X1 LA	

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento		
Archivo IES (IES)	LOWBAY 150W 840 WD 90°		
Archivo IES (IES)	LEDV LOWBAY 150W 840 WD 90		
Archivo LDT (Eulumdat)	Lowbay 150W Neutral Wide		
Archivo UGR (tabla UGR)	LEDV LOWBAY 150W 840 WD 90		
Curva de distribución de luz tipo cono	LEDV LOWBAY 150W 840 WD 90		
Curva de distribución de luz tipo polar	LEDV LOWBAY 150W 840 WD 90		

#### **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075572416	Caja unitaria 1	780 mm x 110 mm x 170 mm	2574.00 g	14.59 dm <sup>3</sup>
4058075572423	Embalaje de envío 6	802 mm x 367 mm x 370 mm	16846.00 g	108.90 dm <sup>3</sup>

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.

# DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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