

LINEARFDL100B

Datos Técnicos. Technical Data

Campana Industrial LINEAR LED SMD 100W 100-277V 6500K 13000lm
 LINEAR LED High Bay Light SMD 100W 100-277V 6500K 13000lm

Características Generales. General Characteristics

Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP65 Uso Exterior. <i>Outdoor use</i>
Grado de Protección IK. <i>IK Protection Level</i>	08

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	100 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	250 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	60%
Voltaje. <i>Voltage</i>	100-277 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.95
Regulable. <i>Dimmable</i>	no

Fuente de Alimentación. Power Source

Tipo de fuente de Al. <i>Power Source Type</i>	MEANWELL
Protección Sobretensiones. <i>Surge Protection</i>	Line-Earth:4KV,Line-Line:2

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	13000 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	130
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	6500 K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Luz Día. <i>Daylight</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	≥80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	30°x70°

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD 3030
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	Lumiled

Información Material. Material Information

Difusor. <i>Diffuser</i>	PC
Color. <i>Color</i>	Negro. <i>Black</i>

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>	54000h
Vida Util. <i>Usefull Lifetime</i>	L70(9k) at 70° =
L70 de servicio (de acuerdo con IES LM TM 21)	>54000

Datos Medioambientales. Environmental Data

Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency</i>	A++
Consumo de Energía. <i>Energy Consumption</i>	100kWh/1000h
Niveles de Mercurio. <i>Mercury Levels</i>	0

Otras Especificaciones Other Specifications

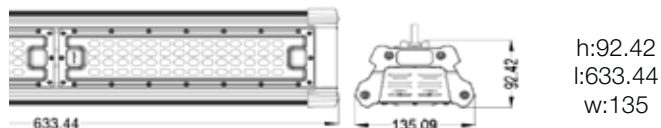
Incl. en Caja. *Incl. In box*
 Incluye cable de seguridad para instalación suspendida

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 3 años. *years**
 LVD EMC IEC



*Consulte nuestras condiciones de Garantía. *Check our Warranty conditions*

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation


Peso producto. <i>Product Weight</i>	4,49
Instalación. <i>Installation</i>	Montaje de Suspensión/Superficie. <i>Suspended/Surface Mounted</i>

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	LINEARFDL100B
Modelo. <i>Model</i>	LINEAR FDL
Gama. <i>Range</i>	PRO
Serie. <i>Series</i>	Campanas LED High Bay
Tecnología. <i>Technology</i>	Tecnología LED. <i>LED Technology</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298014897
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	2
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Box
MEAS Carton	720x440x200

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Peso Bruto. <i>Gross Weight</i>	10,08
Peso Neto. <i>Net Weight</i>	8,98

Avisos & Precauciones. *Safety & Warnings*

Rango de Temperatura (Uso) <i>Operational Temperature Range</i>	-20~50° C
Rango de Temperatura (conservación) <i>Preservation Temperature Range</i>	-40~60° C
Rango de Humedad (Uso) <i>Operational Humidity Range</i>	95% Rh or below(@-20°C~50°C)

En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Subject to change without notice. Use the most recent data.

Especificaciones Ópticas. *Optical Specifications*

