

**ASTROFDLF150B**


**Datos Técnicos. Technical Data**
**Campana Industrial ASTRO F SMD 150W AC90-305V 6000K 22500lm 120° SS DIM Driver**  
**High Bay ASTRO F SMD 150W AC90-305V 6000K 22500lm 120° SS DIM Driver**
**Características Generales. General Characteristics**

Protección. <i>Protection</i> (IP)	IP65 Uso Exterior. <i>Outdoor use</i>
Clase de Aislamiento <i>IEC Protection Class</i>	I
Grado de Protección IK. <i>IK Protection Level</i>	10

**Información Eléctrica. Electrical Information**

Vatios. <i>Wattage</i>	150 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	400 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	63%
Voltaje. <i>Voltage</i>	100-277 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Amperios. <i>Amps</i>	0,62
Factor Potencia. <i>Power Factor</i> (PF)	≥0,9
Regulable. <i>Dimmable</i>	si
Rango Regulación. <i>Dimming Range</i>	0-10

**Fuente de Alimentación. Power Source**

Tipo de fuente de Al. <i>Power Source Type</i>	SOSEN SS-160C-54
Protección Sobretensiones. <i>Surge Protection</i>	Line-Earth:6KV,Line-Line:4Kv

**Información Lumínica. Light Technical Information**

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux</i> (lm)	22500 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy</i> (Lm/W)	150
Temperatura Luz. <i>Color Temperature</i> (K)	6000 K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Luz Día. <i>Daylight</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index</i> (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	120°

**LED Chip**

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

**Información Material. Material Information**

Base. <i>Base</i>	Die-casting Aluminum
Difusor. <i>Diffuser</i>	PC Lens

**Información Material. Material Information**

Color. <i>Color</i>	Negro. <i>Black</i>
<i>Die-casting Aluminum+ PC</i>	

**Vida Útil. Lifespan**

Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>	50000h
Uso anual recomenao. <i>Recommended yearly use</i> (h)	4015h
Uso diario recomenao. <i>Recommended daily use</i> (h)	11h
Vida Util. <i>Usefull Lifetime</i> L70 de servicio (de acuerdo con IES LM TM 21)	L70(9k) at 72° = >54000

**Datos Medioambientales. Environmental Data**

Consumo de Energía. <i>Energy Consumption</i>	150kWh/1000h
Niveles de Mercurio. <i>Mercury Levels</i>	0

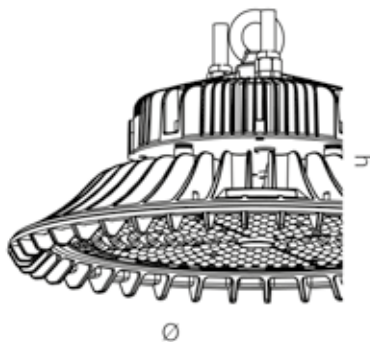
**Otras Especificaciones Other Specifications**

 Incl. en Caja. *Incl. In box*
**Garantías & Calidad. Quality & Warranties**

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	5 años. <i>years*</i>
LVD EMC	

**RoHS** 

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

**Dimensiones e Instalación.** Dimensions & Installation

 h:193  
 Ø:330

Peso producto. Product Weight	3,50
Instalación. Installation	Montaje de Suspensión/Superficie. Suspended/Surface Mounted
Superficie efectiva proyectada al viento. Wind exposed surface	0,085
Altura de montaje. Range mounting height (Min - Max)	20
Distancia min a objeto calentamiento. Minimum distance to object heating	0,5

**Datos Admin & Logística.** Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code	ASTROFDLF150B
Modelo. Model	ASTRO F
Gama. Range	TOP
Serie. Series	Campanas LED High Bay
Tecnología. Technology	Tecnología LED. LED Technology
Código de Barras. Barcode	8435298027941
Unidades/Embalaje. Units/Carton	1
Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type	Carton Box
MEAS Carton	41.5x41.5x29
Peso Bruto. Gross Weight	4,85
Peso Neto. Net Weight	1,2

**Avisos & Precauciones.** Safety & Warnings

 Potencia Max aplicable.  
 Applicable Max Power

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