

ASTROFDLX150F



Datos Técnicos. Technical Data

Campana Industrial ASTRO X SMD 150W AC100-277V 4000K 22500lm
120° MW DIM Driver
High Bay ASTRO X SMD 150W AC100-277V 4000K 22500lm 120° MW
DIM Driver

Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP)	IP65 Exterior.Outdoor
Clase de Aislamiento IEC Protection Class	I
Grado de Protección IK. IK Protection Level	IK10

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	150 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	400 W
Ahorro Energético. Energy Savings	63%
Voltaje. Voltage	AC100-277 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Amperios. Amps	3,3
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.95
Regulable. Dimmable	Si
Tipo de Regulación. Dimming Type	1-10V

Fuente de Alimentación. Power Source

Tipo de fuente de Al. Power Source Type	MEANWELL HBG-160-48A
Protección Sobretensiones. Surge Protection	2. Surge Protection. Sobretensión: Line-Earth: 4KV.

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	22500 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	150
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	4000K

Información Lumínica. Light Technical Information

Uniformidad de Color. (SDCM) Standard Deviation of Color Matching	<7
Color Luz. Light Color	Blanco Frío .Cool White
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. Beam Angle	120°
Unified Glare Index (UGR)	<20 *

* UGR <20 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.
UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.

LED Chip

Tipo de Led. Led Type	SMD 3030
Marca chip LED. LED chip Brand	Lumiled

Información Material. Material Information

Base. Base	Aluminio Fundición a presión. Die-Casting Aluminum
Difusor. Diffuser	PC Transparente. Transparent PC
Color. Color	Negro.Black

Datos Medioambientales. Environmental Data

Eficiencia Energética. Energy Efficiency	A++
Consumo de Energía. Energy Consumption	150kWh/1000h

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. Rated Lifetime	70000h
L70 at 55° = 79000	
# de Encendidos. Switching Cycles	50000

Otras Especificaciones Other Specifications

Lámpara reemplazable. Replaceable lamp	No
Incl. en Caja. Incl. In box	Luminaria,Manual,Conector IP65,Aro de suspensión. Suspensión ring

Accesorios. Accessories

Montaje. Installation	BRACKETV2X100150
Ópticas.Optics	ASTROLENS60150, ASTROLENS90150
Emergencia. Emergency	ROBPLUS50, ROB10123, ROB60123, ROB70123

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. ROBLAN Warranty	6 años. years*
Usos h/año recomend. Recommended use h/year	4015
2006/95/EC,2004/108/EC,2011/65/EU	



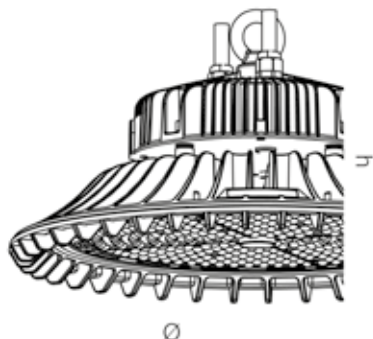
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	ASTROFDLX150F
Modelo. <i>Model</i>	ASTRO X
Gama. <i>Range</i>	LED PRO
Serie. <i>Series</i>	Campanas LED LED High Bay
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs LEDs
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298023097
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC001716
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	1
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Brown Carton Box
MEAS Carton	29x415x41.5
Peso Bruto. <i>Gross Weight</i>	4.85
Peso Neto. <i>Net Weight</i>	1.2

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Temperatura de Carcasa Max. <i>Max. Case Temperature (TC)</i>	60.4
Rango de Temperatura (Uso) <i>Operational Temperature Range</i>	-30~50
Rango de Temperatura (conservación) <i>Preservation Temperature Range</i>	-40~60
Rango de Humedad (Uso) <i>Operational Humidity Range</i>	95% Rh or below(@- 20°C~50°C)

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:193
Ø:330

Peso producto. <i>Product Weight</i>	3.85
Instalación. <i>Installation</i>	Suspensión,Superficie. Suspended,Surface
Lugar de Instalación. <i>Installation place</i>	Techo,Pared. <i>Roof,Wall</i>
Altura de montaje. <i>Range mounting height (Min - Max)</i>	20
Distancia min a objeto calentamiento. <i>Minimum distance to object heating</i>	0.5

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

Incluye Aro de suspensión. Bracket de montaje de superficie No incluido.
Includes suspensión ring. Surface mounting Bracket not included

En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com
Última actualización: 2020-09-19 21:49:46 UTC+0000
Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Last updated: 2020-09-19 21:49:46 UTC+0000
Subject to change without notice. Use the most recent data.

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications

