

ASTROFDLV4100F



Datos Técnicos. Technical Data

Campana Industrial ASTRO V4 SMD 100W AC100-277V 4000K 13500lm 120°

High Bay ASTRO V4 SMD 100W AC100-277V 4000K 13500lm 120°

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	100 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	250 W
Ahorro Energético. Energy Savings	60%
Voltaje. Voltage	AC100-277 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.9
Regulable. Dimmable	Si

Fuente de Alimentación. Power Source

Tipo de fuente de Al. Power Source Type	ROBLAN
Protección Sobretensiones. Surge Protection	2. Surge Protection. Sobretensión: Line- Earth: 4KV.

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	13500 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	135
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	4000K
Color Luz. Light Color	Blanco Frío .Cool White
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. Beam Angle	120°

LED Chip

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

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	100kWh/1000h

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. Rated Lifetime	50000h
# de Encendidos. Switching Cycles	50000

Otras Especificaciones Other Specifications

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

Accesorios. Accessories

Montaje. Installation	BRACKETV2X100150, BRACKETFDL100
Ópticas.Optics	ASTRO2LENS90150
Emergencia. Emergency	ROBPLUS50, ROB60123, ROB70123

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. ROBLAN Warranty	4 años. years*
2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU	



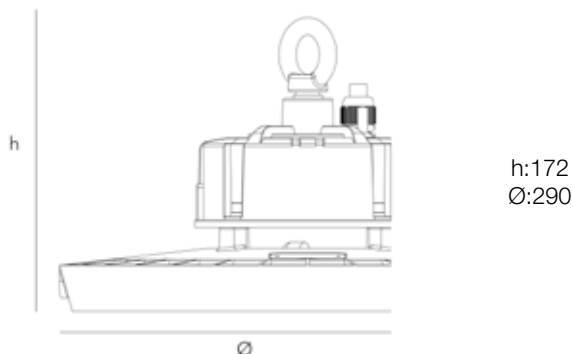
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code	ASTROFDLV4100F
Modelo. Model	ASTRO V4
Gama. Range	LED TOP
Serie. Series	Campanas LED LED High Bay
Tecnología.Technology	LEDs LEDs
Código de Barras. Barcode	8435298031467
Clase ETIM. ETIM Class	EC001716
Unidades/Embalaje. Units/Cartron	1
Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type	Brown Carton Box
MEAS Carton	255x365x36.5
Peso Bruto. Gross Weight	3.7
Peso Neto. Net Weight	2.8

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso) <i>Operational Temperature Range</i>	-40~50
Rango de Temperatura (conservación) <i>Preservation Temperature Range</i>	-40~80

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



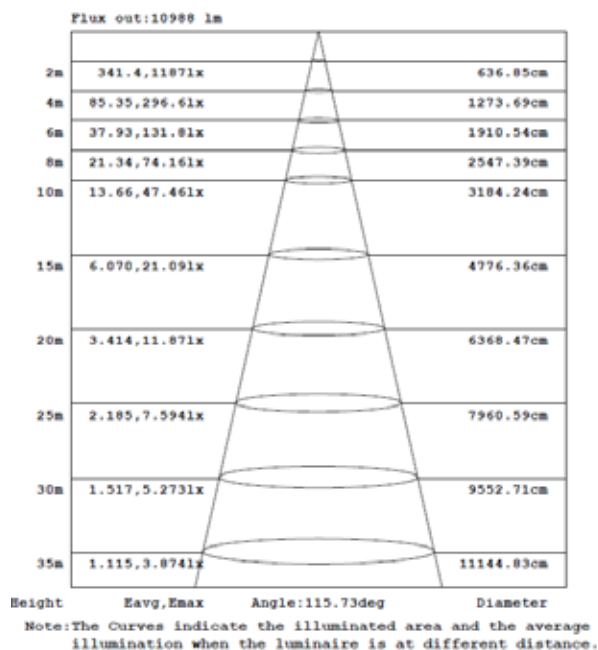
Peso producto. <i>Product Weight</i>	3.2
Instalación. <i>Installation</i>	Suspensión, Superficie. <i>Suspended, Surface</i>

Lugar de Instalación. <i>Installation place</i>	Techo, Pared. <i>Roof, Wall</i>
---	---------------------------------

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: 2020-09-30 08:01:01 UTC+0000
Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Last updated: 2020-09-30 08:01:01 UTC+0000
Subject to change without notice. Use the most recent data.

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM

