

**17.2 - LUMINARIA LUZ DE OBSTRUCCION. SERIE LO.
CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC E INTERIOR DE URETANO PURPURA.**

Hoja: 1 / 3
Page:

**17.2 - OBSTRUCTION MARKER LIGHT. LO SERIES.
WITH PVC COATING AND PURPLE URETHANE INNER COATING.**

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007 - RW - 337

Aplicaciones:

- La luminaria roja **LO** se usa para señalar obstrucción en edificios y estructuras altas que pudieran presentar riesgos para la navegación aérea.

Características:

- Aluminio libre de cobre inyectado a presión (diecast).
- Pruebas de cámara salina de acuerdo a ASTM B117
- Pruebas de adherencia de acuerdo a ASTM 3359
- Resistencia a impactos mecánicos en cuerpo de acuerdo a IK09, gracias a su diseño que no cuenta con elementos susceptibles a rompimiento.
- Lente cristal FRESNEL rojo. Base roscada, con visibilidad de 360°.
- Disponible en otros colores: verde, ámbar y azul para otras aplicaciones de no-obstrucción.
- Empaque: Neopreno
- Empaque: Silicón (opcional)
- Base de soporte con rosca NPT de 25.4 (1) para instalación asegurando continuidad a tierra.
- Tipo de lámpara LED A-21 20W E26 omnidireccional 360° (no incluida): para modelos LOS y LOD. 120 Vca ó su equivalente
- Fabricación en base a: AN2547
AC No. 150/5345-43E MIL-STD-810 E
FAA AC No. 70/7460-1 MIL-L-7830 D
FAA AC No. 150/5345-43E MIL-C-25050(ASG)
NEMA RN-1
- Longitud máxima de bombilla 134 mm
- Tipo de lámpara LED para LOC: A55 20W E26 omnidireccional 360° ó su equivalente.
- Recubrimiento PVC: 40 mils mínimo
- Uretano púrpura: 2 mils mínimo
- Mangas en las entradas para un sellado hermético
- Certificado de aprobación tipo: No. LOA-03-2004
- Longitud máxima de bombilla 97 mm (no incluida).

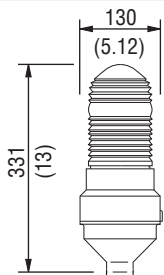
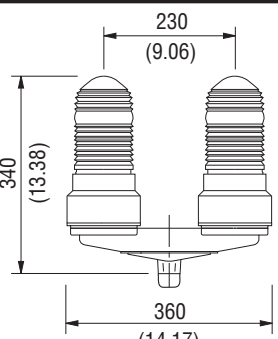
Applications:

- The **LO** RAWELT Red Obstruction Light is used for marking of tall buildings and structures that may present hazards to air navigation.

Features:

- Diecast copper free aluminum.
- Saline chamber test according to ASTM B117
- Paint adhesion test according to ASTM 3359
- Resistance to mechanicals impacts to body according IK09, thanks to its design that does not have elements susceptible to breakage.
- FRESNEL glass lens threaded base. For 360° visibility. Other green, amber and blue colored glass globes are also available for non-obstruction applications.
- Gasket: Neoprene.
- Gasket: Silicon (optional).
- NPT threaded bottom 1 inch hub for mounting to ensure ground continuity.
- LED Lamp Type A-21 (not included): for LOS and LOD models. 20W 120VA or the equivalent omnidirectional 360°
- Manufactured in compliance with: AN2547
AC No. 150/5345-43E
FAA AC No. 70/7460-1
FAA AC No. 150/5345-43E
MIL-STD-810 E
MIL-L-7830 D
MIL-C-25050 (ASG)
NEMA RN-1
- Maximum length bulb 134 mm
- LED Lamp type for LOC model: A55 20W E26 omnidirectional 360° or the equivalent.
- Approval certificate: LOA-03-2004
- PVC Coating: 40 mils minimum.
- Purple Urethane: 2 mils minimum.
- Pressure sealing sleeves on conduit opening.
- Maximum length bulb: 97 mm (no included).

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS. — TO ORDER USE CODE NUMBER.

Item	Figura Figure	Descripción Description	No. Ex plo sivo	Catalogo Catalog	Código Code	Peso x 1 pza Weight x 1 pc.		Volumen Volume		Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
						kg	Lb	m ³	cu. ft.		
1		Luminaria luz de obstrucción entrada inferior. PVC Obstruction marker light bottom entry. PVC Coating		LOS-PC	27.17.3624.PC	3.150	6.95	0.008	0.28	1	
2		Luminaria doble luz de obstrucción. Entrada 25.4 (1). PVC Double obstruction Marker light. Hub 1 (25.4). PVC Coating		LOD-PC	27.17.3622.PC	7.28	16.00	0.024	0.85	1	

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice.

RAWELT, S.A. de C.V.

RAWELT INYECTADOS
Una División del Grupo REVUELTA

17.2 - LUMINARIA LUZ DE OBSTRUCCION. SERIE LO.
CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC E INTERIOR DE URETANO PURPURA.

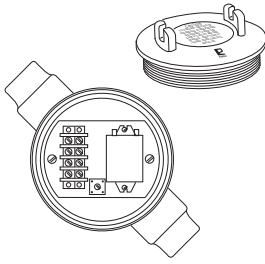
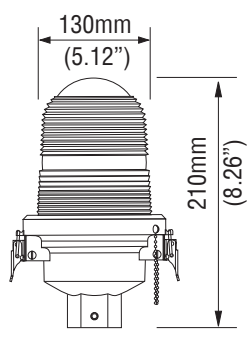
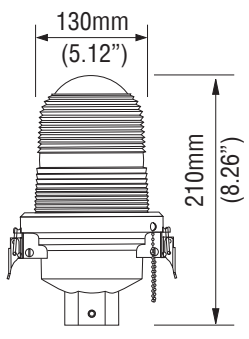
Hoja: 2 / 3
Page:

17.2 - OBSTRUCTION MARKER LIGHT. LO SERIES.
WITH PVC COATING AND PURPLE URETHANE INNER COATING.

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007-RW-337

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS. TO ORDER USE CODE NUMBER.

Item	Figura Figure	Descripción Description	No. Ex plo sivo	Catalogo Catalog	Código Code	Peso x 1 pza Weight x 1 pc.		Volumen Volume		Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
						kg	Lb	m ³	cu. ft.		
3		Relevador de transferencia para luminaria doble LOD Entrada 31.8 (1 1/4). PVC Power-transfer relay for double lighting LOD Hub 1 1/4 (31.8). PVC Coating		LOSW-PC	27.17.3623.PC	2.22	4.89			1	
4		Luminaria luz de obstrucción Entrada 25.4 (1"). Lente FRESNEL de cristal. PVC Obstruction marker light HUB 25.4 (1") FRESNEL glass lens. PVC Coating		LOC	27.17.4863.PC	2.00	4.40	.005		1	
5		Luminaria luz de obstrucción Entrada 25.4 (1"). Lente FRESNEL de policarbonato. PVC Obstruction marker light HUB 25.4 (1") FRESNEL polycarbonate lens. PVC Coating		LOC1	27.17.4864.PC	2.00	4.40	.005		1	

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice.

RAWELT, S.A. de C.V.

RAWELT INYECTADOS
Una División del Grupo REVUELTA

03 - V - 2024

17.2 - LUMINARIA LUZ DE OBSTRUCCION. SERIE LO.
CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC E INTERIOR DE URETANO PURPURA.

Hoja: 3 / 3
Page:

17.2 - OBSTRUCTION MARKER LIGHT. LO SERIES.
WITH PVC COATING AND PURPLE URETHANE INNER COATING.

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007-RW-337

LUMINARIO

LUMINARIA LUZ DE OBSTRUCCION

Marca: RAWELT

Modelo: LO, LOD

Para Uso Exterior e Interior

Fuente de Luz: Instale lámpara incandescente (A21) 100 W
MAX o su equivalente halógena o fluorescente
O instale lámpara LED autobalastada 20W MIN

Contenido: 1 pieza

NOM

País de Origen: México

Fabricado por: RAWELT, S.A. DE C.V.
VALLE DEL GUADIANA 656 PARQUE INDUSTRIAL
LAGUNERO 35070 GOMEZ PALACIO, DGO., MEXICO

EMPAQUE

LUMINARIA LUZ DE OBSTRUCCION

Marca: RAWELT

Modelo: LOC

Para Uso Exterior e Interior

Fuente de Luz: Instale lámpara incandescente (A55) 100 W
MAX o su equivalente halógena o fluorescente
O instale lámpara LED autobalastada 20W MIN

Contenido: 1 pieza

NOM

País de Origen: México

Fabricado por: RAWELT, S.A. DE C.V.
VALLE DEL GUADIANA 656 PARQUE INDUSTRIAL
LAGUNERO 35070 GOMEZ PALACIO, DGO., MEXICO

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice.

RAWELT, S.A. de C.V.

RAWELT ® INYECTADOS
Una División del Grupo **REVUELTA**

Cotización/Quotation Plazo de embarque* / Shipment exw* :

Pedido No./Purchase order :

Our ref.:

Fecha/Date: Vendedor/Salesman: No.

Facturar a/Invoice to: RFC:

Ordenado por/Ordered by: Tel. () Fax ()

Dirección/Address:

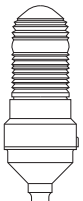
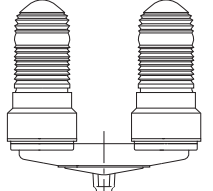
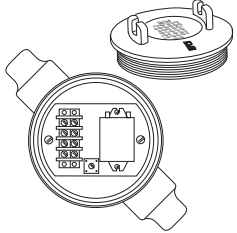
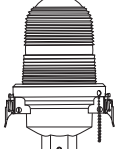
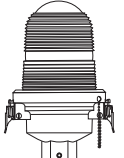
C.P./Zip: Lugar/City/Country:

Consignar a/Ship to:

Embarcar: Camión x Cobrar Pagado Paquete

Cond. de Pago/Terms:

Cond. de Venta/Sale conditions: L.P.:

17.2 - LUMINARIA LUZ DE OBSTRUCCION. SERIE LO. CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC E INTERIOR DE URETANO PURPURA. 17.2 - LO SERIES. OBSTRUCTION MARKER LIGHT. WITH PVC COATING AND PURPLE URETHANE LOWER COATING.										
Item	Figura Figure	Descripción Description	Ex plo sivo	Código Code	Pqt. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.	
1		Luminaria luz de obstrucción entrada inferior. PVC Obstruction marker light bottom entry. PVC Coating		27.17.3624.PC		1				
2		Luminaria doble luz de obstrucción. Entrada 25.4 (1). PVC Double obstruction Marker light. Hub 1 (25.4). PVC Coating		27.17.3622.PC		1				
5		Relevador de transferencia para luminaria doble LOD Entrada 31.8 (1 1/4). PVC Power-transfer relay for double lighting LOD Hub 1 1/4 (31.8). PVC Coating		27.17.3623.PC		1				
6		Luminaria luz de obstrucción Entrada 25.4 (1"). Lente FRESNEL de cristal. PVC Obstruction marker light HUB 25.4 (1") FRESNEL glass lens. PVC Coating		27.17.4863.PC		1				
7		Luminaria luz de obstrucción Entrada 25.4 (1"). Lente FRESNEL de policarbonato. PVC Obstruction marker light HUB 25.4 (1") FRESNEL polycarbonate lens. PVC Coating		27.17.4864.PC		1				

Expediente
 Control
 Embarques
 Almacén
 Producción

- Antes de fincar el pedido en firme, favor de confirmar con fábrica el plazo de embarque definitivo.
- Before place your order, please confirm with RAWELT definitive date of shipment.
- Especificar si se usara con lámpara LED.
- Specify if it will use with LED lamp.