

**13.1 - LAMPARA A PRUEBA DE VAPOR. SERIE V 100. CON VASO DE CRISTAL
A PRUEBA DE INTEMPERIE. CERRADAS Y SELLADAS.**

Hoja: 1 / 8
Page:

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

**13.1 - V 100 SERIES. VAPORTIGHT FIXTURE. WITH GLASS GLOBE. WEATHERPROOF.
ENCLOSED AND GASKETED.**

007 - RW - 252

- La serie completa de la lampara incandescente a prueba de vapor **RAWELT** es para uso industrial, hermética a prueba de vapores no-explosivos, polvos no combustibles, humos corrosivos, agua y humedad. Para protección del portalámparas, lámpara y cableado.
- De diseño moderno para uso rudo, puede ser utilizada en interiores y exteriores de plantas industriales, túneles, puentes, áreas de seguridad, cámaras de refrigeración, plantas tratadoras de aguas residuales y de desechos, áreas de procesamiento de alimentos, etc.
- Para uso en áreas húmedas ó mojadas cuando se tenga la luminaria hacia abajo con vaso resistente al choque termico.
- Material:
 - Aluminio inyectado a presión.
 - Vaso de cristal resistente al calor.
 - Tornillos de acero inoxidable.
 - Empaque: Silicón.
 - Portalámparas: Porcelana y cables 200°C.
- Acabados: Pintura electrostática epóxica/poliéster polimerizada.
- Se surten con vaso de cristal claro resistente a choque termico.
- Para ordenar el vaso de color, añadir al código el siguiente sufijo:
R = rojo, **V** = verde, **AZ** = azul, **AM** = ámbar.
- Se surten sin foco.
- Usar conductor de 125°C mínimo en soporte a techo y suspendido, y 60°C en soporte a pared.
- Acepta hasta 100 watts con vaso de cristal medida A-21, en lámpara incandescente o en su equivalente fluorescente, lampara Led ó lámpara halogena.
- Temperatura de trabajo -22 °C hasta +230 °C sin choque térmico.
- Se recomienda con empaques de silicón. Para uso NEMA 4,4X y cinta de teflon en tapones.
- No para uso residencial. Si el cable de alimentación es mayor de 90 °C.
- Las lámparas a prueba de vapor no son para uso en áreas peligrosas.
- Longitud de lampara maximo con adaptador corto: 160 mm
- Longitud de lampara maximo con adaptador largo: 184 mm



Cumple con:
UL 1598
CSA C22.2 No. 250

- The complete series of vaportight incandescent lighting fixtures **RAWELT**, is for industrial use to protect from non-explosive vapors, non-combustible dusts, corrosive fumes, water and humidity. To protect socket, lamp and wiring.
- Modern and heavy duty design, it can be used in the interior or exterior of industrial plants, tunnels, bridges, security areas, freezers, water and waste processing plants, food processing areas, etc.
- Suitable for wet and damp locations for downlight only with clear glass globe thermal shock resistant.
- Material:
 - Diecast aluminum.
 - Heat resistant glass globe.
 - Stainless steel screws.
 - Gasket: Silicone.
 - Socket: Porcelain and 200°C wire.
- Finish: Electrostatic powder epoxy/polyester coating.
- Shipped with clear glass globe thermal shock resistant.
- To order a colored glass globe, add the following suffix to the code number: **R** = red, **V** = green, **AZ** = blue, **AM** = amber.
- Shipped without light bulb.
- Supply conductor rated 125°C minimum in ceiling and pendant mount and 60°C in wall mount.
- Accepts up to 100 watt size A-21 incandescent lamp with glass globe, compact fluorescent lamp (CFL), led lamp or halogen.
- Working temperature -22°C up to +230°C without thermal shock.
- Recommended silicon gasket for NEMA 4,4X and pte tape in plugs.
- Not for use in dwellings. When supply wire exceed 90°C.
- Vaportight fixtures are not for use in hazardous locations.
- Maximum length lamp with short coupling: 160 mm
- Maximum length lamp with long coupling: 184 mm

Compliances:
UL 1598
CSA C22.2 No. 250

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

Figura Figure	Descripción Description	Item	Catálogo Catalog	Adaptador Coupling	Código Code	Salida Hub size		Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs.		Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.
						mm	inch	kg	lb		
	Con soporte de montaje a pared, y portalámpara.	1	VAP-01	CORTO SHORT	27.01.3092			48	106	1	4
	With wall mount and socket.	2	VALP-01	LARGO LONG	27.01.3093			61	134	1	4
	Con soporte de montaje a pared, portalámpara y vaso.	3	VAPC-01	CORTO SHORT	27.01.3094			94	207	1	3
	With wall mount, socket, and glass globe.	4	VALPC-01	LARGO LONG	27.01.3095			107	235	1	3
	Con soporte de montaje a pared, portalámpara, vaso y guarda.	5	VAPCG-01	CORTO SHORT	27.01.3096			113	249	1	3
	With wall mount, socket, glass globe and cast guard.	6	VALPCG-01	LARGO LONG	27.01.3041			126	277	1	3
	Con soporte de montaje a pared, tapa para caja rectangular y portalámpara.	7	VAPR-01	CORTO SHORT	27.01.3818			48	106	1	4
	With wall mount, weatherproof single gang cover and socket.	8	VALPR-01	LARGO LONG	27.01.3819			61	134	1	4

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**