

Lámparas a Prueba de Intemperie

Con vaso de Policarbonato. Cerradas y Selladas

INYECTADOS

RAWELT®

Weatherproof Lighting Fixtures

With Polycarbonate globe. Enclosed and gasketed

Serie V 100
V 100 Series

UL LISTED C UL
LUMINAIRE
E 238903



VALPP



VALXP



VAXP



VASP



VALTP



VATP



VALPXP



VAPXP

**Fabricación e Integración 100% Nacional
HECHO EN MÉXICO**

Manufacturing and Integration 100% National.
Made in Mexico

Las características de materiales y acabados de esta lámpara son las mismas que las de la lámpara a prueba de intemperie con vaso de cristal, con excepción del vaso que será de policarbonato.

**Aplicaciones de la lámpara
con el vaso de policarbonato.**



Su uso es común en:

- Plantas procesadoras de alimentos y conservas, lecherías, panaderías, cervecerías y luces de emergencia para policía, cruz roja, bomberos, etc.
- Se recomienda para evitar la contaminación de productos alimenticios por partículas del vaso de cristal roto.
- El vaso de cristal de las lámparas a prueba de intemperie puede ser remplazado fácilmente por el vaso inastillable de policarbonato.
- Usar conductor de 125 °C mínimo en soporte a techo y suspendido y conductor de 60 °C en soporte a pared.
- No requiere guarda.

Características.

- Transparente como el cristal. Alta transmisión lumínica.
- Alta resistencia al calor.
- Clasificación de flamabilidad superior a UL 94 V -0/1.2 mm ó UL 94 -5VA/3.0 mm 2600F1, 94HB, F1
- Alta resistencia física contra impacto, rayado o abrasión.
- Estabilidad y exactitud dimensional.
- Resistencia dieléctrica 32-35 kv/mm (1 mm de espesor de pared).
- Acepta hasta 75 watts medida A-21, lámpara incandescente. O su equivalente en lámpara LED y lámpara fluorescente ahorradora compacta (CFL) autobalastada o halógeno.
- No para uso residencial. Si el cable de alimentación es mayor a 90°C.
- Para usarse en áreas húmedas y mojadas cuando se tenga la luminaria hacia abajo.
- Fabricación en base a: UL 1598
CSA C22.2 No. 250
- Conserva sus propiedades físicas y químicas en un rango de temperatura entre -40°C hasta 120°C.
- Vaso de policarbonato más económico que de cristal.
- Se surten sin foco.
- Acepta lámparas con longitud máxima de 178 mm (7").
- Las lámparas a prueba de intemperie no son para uso en áreas peligrosas.
- Se recomienda con empaques de silicón (para uso NEMA 4,4X) y silicón en tapones.

The characteristics of materials and finishes of this fixture are the same as the weatherproof lighting fixture with glass globe.

**Applications of the lighting fixture
with polycarbonate globe:**



- Food processing plants, canneries, dairies, breweries bakeries and emergency lights.
- Is recommended to avoid food contamination for particles from broken glasses.
- It could be replaced easily for the very high notched impact strength polycarbonate globe.
- Supply conductor rated 125 °C minimum in ceiling and pendant mount and conductor rated 60 °C in wall mount.
- Do not require guard.

Characteristics.

- Clear and transparent, like glass.
- High heat resistance.
- Flamability classification up to UL 94 V -0/1.2 mm or UL 94 -5VA/3.0 mm 2600F1, 94HB, F1.
- High physical toughness against impacts and scratching.
- Dimensional accuracy and stability.
- Dielectric strength 32-35 kv/mm (1 mm wall thickness).
- Accepts 75 watts maximum incandescent lamp size A-21. Or the equivalent in LED lamp and compact fluorescent lamp (CFL) selfballasted or halogen.
- Not for use in dwellings. When supply wire exceed 90°C.
- Suitable for wet and damp locations when downlight only.
- Manufactured in compliance with: UL 1598
CSA C22.2 No. 250
- Polycarbonate globe less expensive than glass globe.
- Keep its physical and chemical properties in a range of -40° C up to 120°C.
- Shipped without light bulb.
- Accepts maximum length lamp: 7" (178 mm).
- Weatherproof fixtures are not for use in hazardous locations.
- Recommended silicone gasket for NEMA 4,4X use, and silicone sealing compound in plugs.

www.rawelt.com.mx

VENTAS: 01 800 7117 200 (PARA MÉXICO)

RAWELT, S.A. de C.V.
Torreón, Coah., México
Tel.: (871) 747 4747
E-mail: torreon@rawelt.com.mx

INYECTADOS
RAWELT
Una División del Grupo REVUELTA