

Luminaria  
**CondorLight®**

**CARACTERISTICAS**

**Aplicación:** Esta luminaria está diseñada para operar en áreas corrosivas y de alto índice de riesgos como plantas petroquímicas, refinería, plantas eléctricas, plantas residuales, muelles, áreas exteriores, plataformas de perforación, entre otras.

**Cuerpo:** Construido en aluminio fundido libre de cobre y circulado por un proceso de desfosfatado para la eliminación de impurezas. Sometido a dos etapas de recubrimiento anticorrosivo electrostática en polvo, la primera con pintura epoxi-poliéster y la segunda con poliéster puro transparente, logrando por un procedimiento de secado térmico alcanzar una máxima adherencia y espesores sobre las 300 micras.

**Empaque:** Empacadura 100% silicona resistente a altas temperaturas y deformaciones, para garantizar la hermeticidad y preservación de los componentes internos.

**Reflector Interno:** Fabricado con aluminio tipo espejo, con la finalidad de maximizar los niveles lumínicos.

**Tortillería:** La tornillería y accesorios son en su totalidad de acero inoxidable.

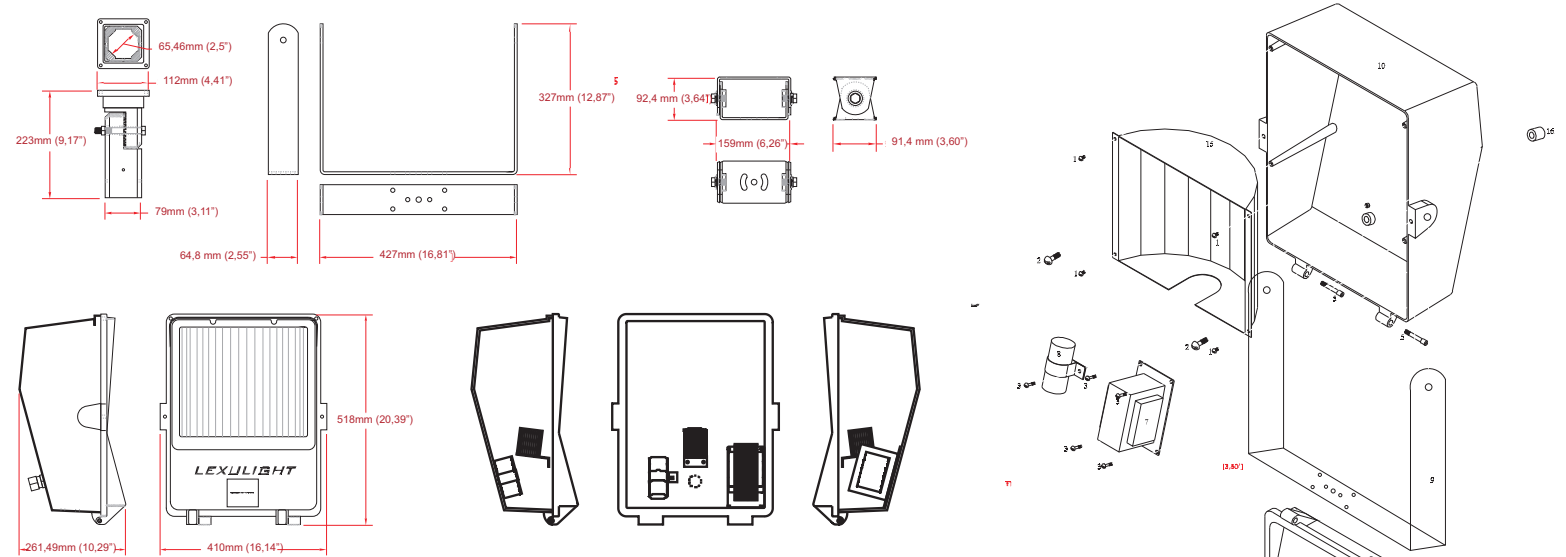
**Kit de operación:** Balasto (CWA) multivoltaje, con autorregulación de mas o menos 10% de la tensión de alimentación. Trabaja con un Factor de potencia superior al 95%.

**Óptica:** Construida con un difusor de vidrio termotemplado plano transparente, resistente a los cambios térmicos y altas temperaturas, sin generar despigmentaciones ni deformaciones en su estructura. **Se dispone de la opción blindada con alta resistencia mecánica a impactos.**

**Montajes:** Disponibles montajes tipo horquilla, punta de poste y tipo rotula.

**LXCL-983**  
Cod. SAP PDVSA. 329200  
**REFLECTOR PARA  
AREAS CLASIFICADAS**

**CLASE I, DIVISION II  
GRUPOS A,B,C,D**



Punta de Poste

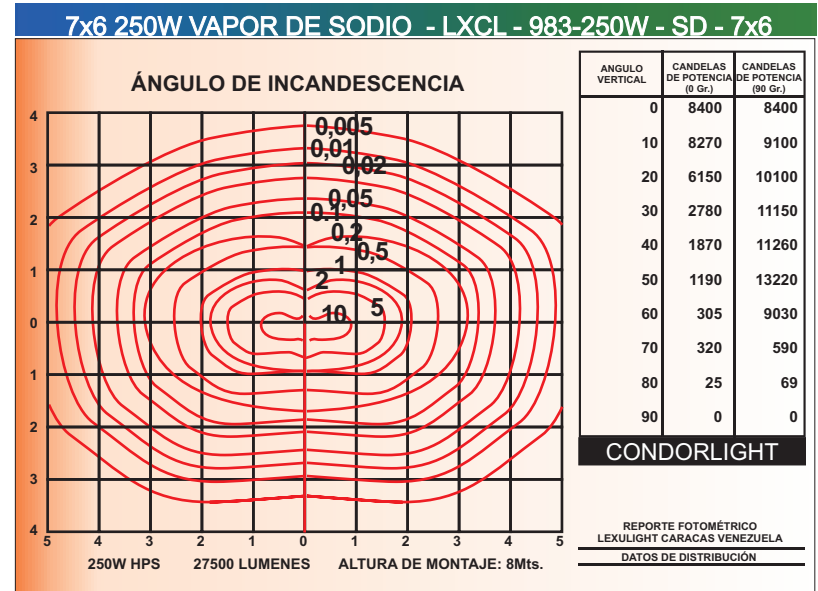
Horquilla

SELECCION			
Catálogo	Descripción	Curva	Peso
<b>ALTA PRESION DE SODIO</b>			
LXCL-983-25-SD-X1-X2	250W Vapor de Sodio	7x6	15Kg
LXCL-983-40-SD-X1-X2	400W Vapor de Sodio	7x6	17Kg
<b>ADITIVOS METALICOS</b>			
LXCL-983-25-MH-X1-X2	250W Aditivos Metálicos	7x6	14Kg
LXCL-983-40-MH-X1-X2	400W Aditivos Metálicos	7x6	16Kg

X1					X2		
Tensión Operación					Resinado	Abierto	
120	208	240	277	480	MT	EN	AB

LISTA DE PARTES		
SAP(PDVSA)	CATALOGO N°	DESCRIPCIÓN
721739	LXCL-VD	VIDRIO TERMO TEMPLADO PLANO
721741	LXCL-BL-VD	VIDRIO TERMO TEMPLADO BLINDADO
721738	LXCL-RXF-1	REFLECTOR ALUMINIO ANODIZADO CURVA 7X6
721734	LXCL-HRQ	MONTAJE HORQUILLA
721735	LXCL-PDP	MONTAJE PUNTA DE POSTE
721737	LXCL-ROT	MONTAJE ROTULA
	LXCL-PRT	PROTECTOR ANTIBANDALICO
721752	LXBL-250MHMT	BALASTO CWA-250W MH-MT
721753	LXBL-400MHMT	BALASTO CWA-400W MH-MT
	LXBL-400MH48	BALASTO CWA-400W MH-480V
	LXCL-FUS	FUSIBLE PROTECTOR SOBRE CORRIENTE

**CURVA FOTOMETRICA**



**GARANTIAS**  
 Armadura: 10 años contra corrosión  
 Kit de Operación. (Balasto, Ignitor y Condensador): 3 años contra desperfectos de Fabrica.  
 Vidrio termotemplado: 20 años contra despigmentación y decoloramiento.

**EMPRESA APEGADA AL PROGRAMA DE COGESTION PERTENECIENTE A LA NUEVA COMUNIDAD EMPRESARIAL**

Planta. Calle las Industrias Zona Industrial Carrizal Edif. IND. Polivica P.B. Carrizal, Edo Miranda Venezuela.  
 Teléfonos.- 0058-212-3830261. Fax.- 0058-212-3831249 - [www.lexulight.com](http://www.lexulight.com)

E-mail: [lexulight@cantv.net](mailto:lexulight@cantv.net) / [dtecnico@lexulight.com](mailto:dtecnico@lexulight.com) / [ventas@lexulight.com](mailto:ventas@lexulight.com)

**EMPRESA APEGADA AL PROGRAMA DE COGESTION PERTENECIENTE A LA NUEVA COMUNIDAD EMPRESARIAL**

**Distribuidor Centro-Occidente**  
**MOSANCA**  
 Zona Industrial 2da Etapa, Centro Empresarial MAYA  
 Telfs. (0261) 736 25 28 - 736 33 40 - Fax.: (0261) 736 30 06  
 Sap. PDVSA 100008900 E-mail: [mosanca@cantv.net](mailto:mosanca@cantv.net) - Maracaibo Venezuela

**Distribuidor Centro-Oriente**  
**MONTIEL RINCON "MORINCA"**  
 Calle No. 9 La Urbina, Edif. Rex Piso 3, Ofic. 39  
 Telfs. (0212) 2435747 - Fax: (0212) 2416785  
 Sap. PDVSA 100030797 E-mail: [morinca15@cantv.net](mailto:morinca15@cantv.net) - Caracas - Dtto. Federal