

Luminaria
VectorLight®

CARACTERISTICAS

Aplicación: Esta luminaria esta diseñada para operar en áreas corrosivas y de alto indice de riesgos como planta 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 a si garantizar la hermeticidad y preservación de los componentes internos.

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

Tornillería: 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.

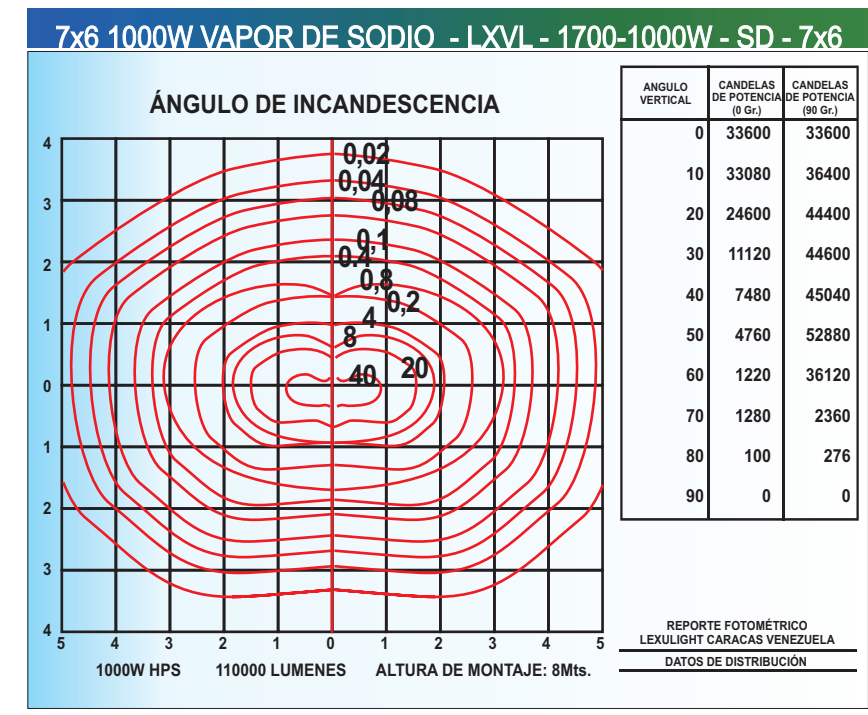
LXVL-1700
Cod. SAP PDVSA. 329105

REFLECTOR DE ALTA POTENCIA PARA AREAS CLASIFICADAS

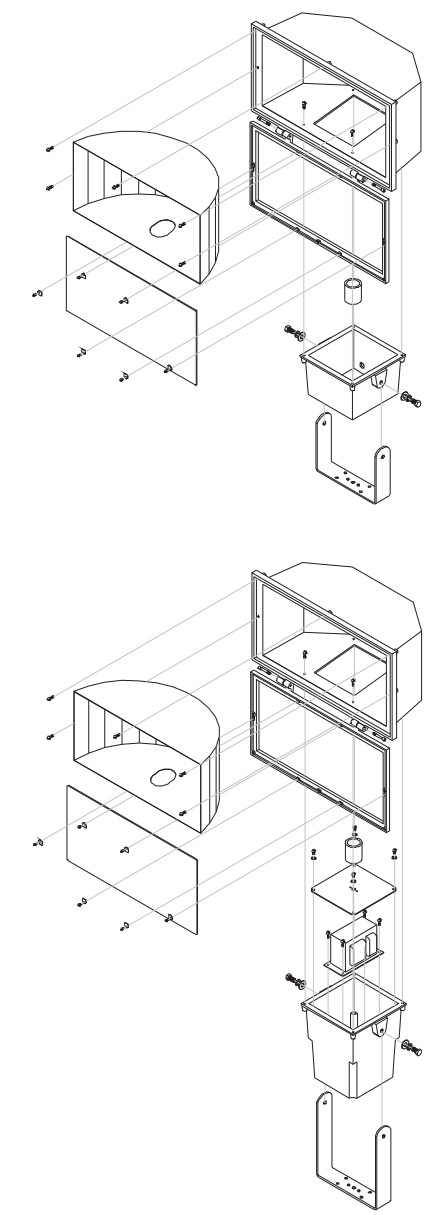
CLASE I , DIVISION II
GRUPO ,C,D



CURVA FOTOMETRICA



MONTAJES Y DIMENSIONES



SELECCION

Catalogo	Descripción	Curva	Peso
ALTA PRESION DE SODIO			
LXVL-1700-100-SD-X1-X2	1000W Vapor de Sodio	7x6	41Kg
ADITIVOS METALICO			
LXVL-1700-100-MH-X1-X2	1000W Aditivos Metálicos	7x6	39Kg
LXVL-1700-150-MH-X1-X2	1500W Aditivos Metálicos	7x6	44Kg
X1		X2	
Tensión Operación		Resinado	Abierto
120	208 240 277 480 MT	EN	AB

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

LISTA DE PARTES

SAP(PDVSA)	CATALOGO N°	DESCRIPCIÓN
	LXVL-VD	VIDRIO TERMO TEMPLADO PLANO
	LXVL-RXF-1	REFLECTOR ALUMINIO ANODIZADO CURVA 7X6
	LXVL-ORQ	MONTAJE HORQUILLA
	LXVL-PDP	MONTAJE PUNTA DE POSTE
	LXVL-ROT	MONTAJE ROTULA
	LXVL-PRT	PROTECTOR ANTIBANDALICO
721756	LXBL-1000MHMT	BALASTO CWA-1000W MH-MT
721757	LXBL-1500MHMT	BALASTO CWA-1500W MH-MT
	LXCL-FUS	FUSIBLE PROTECTOR SOBRE CORRIENTE