

■ MONTAJE

Sobreponer a techo o suspendido con los accesorios incluidos (no incluye cable o cadena de acero). Diseñado para una instalación libre de herramientas.

Todos los modelos de Acciaio[®] se surten con cable de uso rudo de 1.3 m.

■ DESCRIPCIÓN LUMINARIO

Luminario hermético de alta resistencia mecánica.

Cuerpo: lámina de acero galvanizado resistente a la corrosión, pintado electrostáticamente en color gris RAL7040.

Cabeceras: de policarbonato / Tereftalato de polibutirano (PBT+PC), desmontables para acceso a mantenimiento. Brackets de montaje hechos de acero inoxidable. Difusor, junta y cánope están unidas en una sola pieza. Módulo portadriver/tabilla.

LED: desmontable lateralmente, garantizando el sellado y permitiendo una rápida desconexión y mantenimiento. El acceso al módulo está equipado con una bayoneta-casquillo con un anillo en O que asegura la protección.

Difusor: cristal templado microprismático (3 mm de grosor) sellado al cuerpo del luminario, con excelente distribución de la luz.

Óptica: reflector parabólico de aluminio pulido de alta reflectancia.

Peso: 4 kg.

■ EQUIPO ELÉCTRICO

Fuente de poder: driver multivoltaje (120-277V, 50/60 Hz) de AFP(>0.9), THD <20%.

LEDs: de última generación.

Temperatura de color: 4000K como estándar. Disponible en 3000K y 5000K como opción a ordenar.

Dimeable: de 0-10V (especificar al ordenar para sustituir con el cableado adecuado).

Cable multiconductor: flexible de 3 conductores (incluido). Calibre 16 AWG, aislamiento y cubierta de PVC (AF - anti flama, TC - resistente a la propagación de la flama en charola vertical y ER - ideal en instalaciones para corrida expuesta). Tensión máxima de operación de 600V. Temperatura máxima de operación: STYLE 2516:105°C.

Eficacia: hasta 162 lm/W.

Batería de EM: integrada, 6W 90 min de respaldo (como opción al ordenar).

■ TEMPERATURA DE OPERACIÓN AMBIENTE

HT (Sólo AC): -40°C a 40°C

SA (AC & EM): 0°C a 40°C

■ CERTIFICACIONES

- IP66 / IK09
- UL
- NEMA 4X
- NOM
- TITLE 24
- SANITATION LISTED por INTERTEK
- WET
- BAA
- DLC LISTED

■ APLICACIONES

Almacenes, líneas de producción, garajes, granjas, estacionamientos, fachadas, talleres, supermercados, fábricas, muelles, aeropuertos, zonas mineras, cabinas de inspección en industria automotriz.

Áreas alimenticias que no estén en contacto con el proceso de alimentos, como zonas de almacenaje o bodegas de insumos y producto terminado.

■ GARANTÍAS

Con garantía de fábrica de 7 años, consulte términos y condiciones en la página web.

■ INFORMACIÓN PARA ORDENAR

MODELO	LONGITUD	OPERACIÓN	SALIDA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE DE ENTRADA	DIFUSOR	OPCIONES
BX910LEDECO	4 (4 ft)	HT (Sólo AC)	LO	WT30 (3000K)	120-277V	PC (Policarbonato) ¹	SR (Preparada para LOGICA®)
		SA (AC & EM)	HO	WT40 (4000K)		GL (Cristal) ²	PM (Montaje pivote)
				WT50 (5000K)			DIM (Dimeable 0-10V)

Ejemplo: BX910LEDECO4HTHOWT50120-277V
 Descripción: 4 ft, Sólo AC, 50W, 5000K, 120-277V
 Nota ¹: consulte tiempo de entrega.
 Nota ²: hasta agotar existencia.

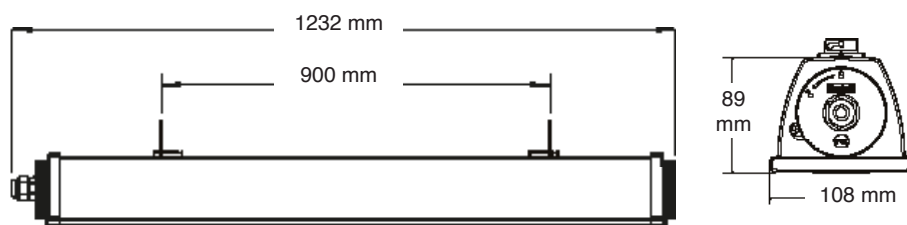
■ TABLA DE ENERGÍA

MODELO	EFICACIA	POTENCIA DE CONSUMO	FLUJO LUMINOSO	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	HORAS DE VIDA L70	HORAS DE VIDA L80
BX910LEDECO4HTLOWT30120-277V	153 lm/W	30 W	4 608 lm	3000 K	>80	>60,000	>50,000
BX910LEDECO4HTLOWT40120-277V	157 lm/W	30 W	4 734 lm	4000 K	>80	>60,000	>50,000
BX910LEDECO4HTLOWT50120-277V	162 lm/W	30 W	4 881 lm	5000 K	>80	>60,000	>50,000
BX910LEDECO4HTHOWT30120-277V	153 lm/W	50 W	7 675 lm	3000 K	>80	>60,000	>50,000
BX910LEDECO4HTHOWT40120-277V	157 lm/W	50 W	7 850 lm	4000 K	>80	>60,000	>50,000
BX910LEDECO4HTHOWT50120-277V	162 lm/W	50 W	8 136 lm	5000 K	>80	>60,000	>50,000

■ PARÁMETROS ELÉCTRICOS

MODELO	POENCIA DE CONSUMO	CORRIENTE A 120VAC	CORRIENTE A 277VAC	FRECUENCIA	VOLTAJE MÓDULO LED	CORRIENTE MÓDULO LED
BX910LEDECO4HTLO	30 W	0.26 A	0.11 A	50/60 Hz	33 VDC	800 mA
BX910LEDECO4HTHO	50 W	0.43 A	0.18 A	50/60 Hz	33 VDC	1300 mA

■ DIMENSIONES



■ IMÁGENES

Módulo portadriver/tablillas desmontable



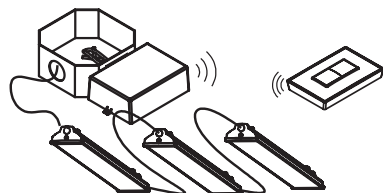
■ SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN



CONTROL POR GRUPOS DE LUMINARIOS

CONTROL INDIVIDUAL / NODO CON SENSOR EXTERNO

LOG-RLY-BLE-CB
RELAY INALÁMBRICO
(INTERIORES)



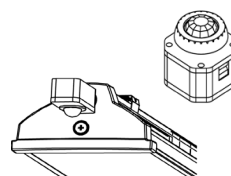
LOG-SWS-BLE
SWITCH
(ACCESORIO)
(INTERIORES)



LOG-EMDCB
SENSOR REMOTO
(ACCESORIO)
(INTERIORES)



LOG-HBKO/LBKO PIR BLE CB
HIGH-BAY / LOW BAY
NODO Y SENSOR
(0-10V)



(KNOCKOUT EXTERNO)

LOG-SWS/SWD-BLE
SWITCH
(ACCESORIO)
(INTERIORES)



■ SENSOR INDIVIDUAL ON/OFF

SENSOR DE MOVIMIENTO PIR

