

ACCIAIO LED BX965



■ MONTAJE

Sobreponer a techo o suspendido con los accesorios incluidos.

Nota: no incluye cable o cadena de acero.

■ DESCRIPCIÓN LUMINARIO

Luminario hermético de alta resistencia mecánica.

Cuerpo: extruido de aluminio de 3.5mm de espesor acabado anodizado claro. Resistente a vandalismo.

Cabeceras: de aluminio fundido en acabado natural, con empaque de silicona.

Difusor: de policarbonato resistente a impacto de 4mm con acabado opalino.

Reflector: extruido de aluminio en acabado color blanco.

Peso: 7.5 kg.

■ EQUIPO ELÉCTRICO

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

Atenuable: de 0-10V

Eficacia: hasta 150 lm/W

Horas de vida: 72,000 L70

Temperatura color: 5000K como estándar. Disponible al ordenar en 3000K y 4000K.

Batería de Emergencia: como opción al ordenar, con respaldo de 90 minutos.

Cable multiconductor: flexible de 5 conductores (incluido). Calibre 18 AWG, Tensión máxima de operación de 600V. Temperatura máxima de operación: STYLE 2516:105°C.

■ TEMPERATURA DE OPERACIÓN AMBIENTE

HT (Sólo AC): -40°C a 60°C

SA (AC & EM): 0°C a 40°C

■ CERTIFICACIONES

- IP67 / IK10
- UL LISTED
- DLC LISTED

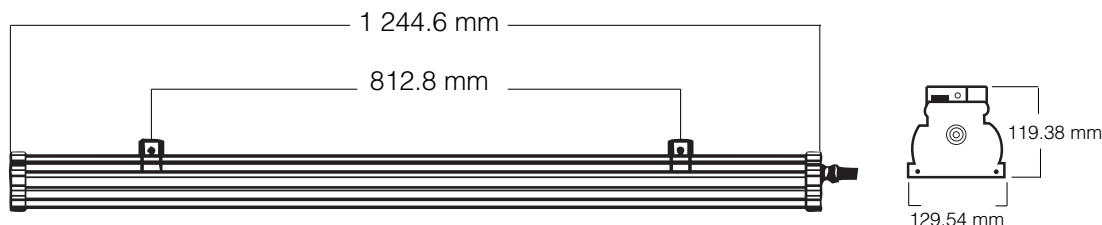
■ APLICACIONES

Fundidoras, túneles, minas, granjas, instalaciones de embotellado y procesamiento de alimentos, auto lavados y áreas de piscinas.

■ GARANTÍAS

Con garantía de fábrica de 5 años, consulte términos y condiciones en la página web.

DIMENSIONES



INFORMACIÓN PARA ORDENAR

MODELO	LONGITUD	OPERACIÓN	SALIDA	TEMPERATURA DE COLOR	OPCIONES
BX965	4 (4 ft)	HT (Sólo AC)	L0	3K (3000 K)	SR (Preparada para LOGICA®)
		SA¹ (AC & EM)	H0	4K (4000 K)	PM (Montaje pivote)
				5K (5000K)	CR² (Montaje en la fila continua)
					HV (347-480 V)
					RW² (Montaje en fila)
					TP (Tornillos de seguridad)
					SP (Supresor de picos- 10KA)

Ejemplo: BX9654HTHO5K120-277V.

Descripción: 4 ft, Sólo AC, 50W, 5000K

NOTA 1: Como opción al ordenar, 90 minutos de respaldo.

NOTA 2: Hasta 15 piezas (30W) o 12 pieza (50W) a 120VAC.

TABLA DE ENERGÍA

MODELO	EFICACIA	POTENCIA DE CONSUMO	FLUJO LUMINOSO	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	HRS DE VIDA	UGR
BX9654HTL03K	125 lm/W	30 W	3 746 lm	3000 K	>80	>72,000	24.3
BX9654HTL04K	134 lm/W	30 W	4 027 lm	4000 K	>80	>72,000	24.5
BX9654HTL05K	131 lm/W	30 W	3 974 lm	5000 K	>80	>72,000	24.5
BX9654HTH03K	125 lm/W	50 W	6 244 lm	3000 K	>80	>72,000	26.1
BX9654HTH04K	134 lm/W	50 W	6 712 lm	4000 K	>80	>72,000	26.3
BX9654HTH05K	131 lm/W	50 W	6 556 lm	5000 K	>800ki	>72,000	26.2

■ PARÁMETROS ELÉCTRICOS

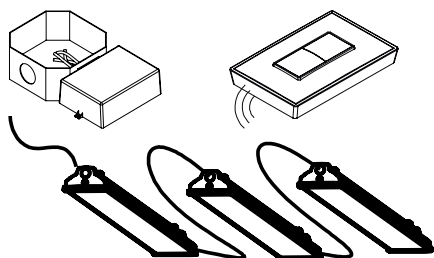
MODELO	POTENCIA DE CONSUMO	CORRIENTE A 120VAC	CORRIENTE A 277VAC	CORRIENTE A 347 VAC	CORRIENTE A 480 VAC	FRECUENCIA	VOLTAGE MODULO LED	CORRIENTE MODULO LED
BX9654HTLO	30 W	0.26 A	0.11 A	0.09 A	0.06 A	50/60 Hz	45 VDC	600 mA
BX9654HTHO	50 W	0.43 A	0.18 A	0.15 A	0.11 A	50/60 Hz	45 VDC	1000 mA

■ SISTEMAS DE CONTROL DE ILUMINACIÓN

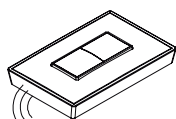


CONTROL POR GRUPOS DE LUMINARIOS

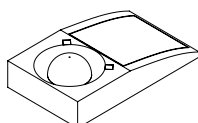
LOG-RLY-BLE-CB
RELAY INALÁMBRICO
(INTERIORES)



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

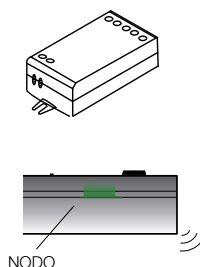


LOG-EMDCB
SENSOR REMOTO
(ACCESORIO)
(INTERIORE)

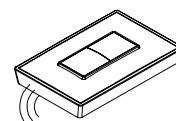


CONTROL INDIVIDUAL/ NODO CON SENSOR EXTERNO

LOG-DOC-BLE-CB
(NODO 0-10V)
(INTEGRADO)



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



LOG-EMDCB
SENSOR REMOTO
(ACCESORIO)
(INTERIORES)

