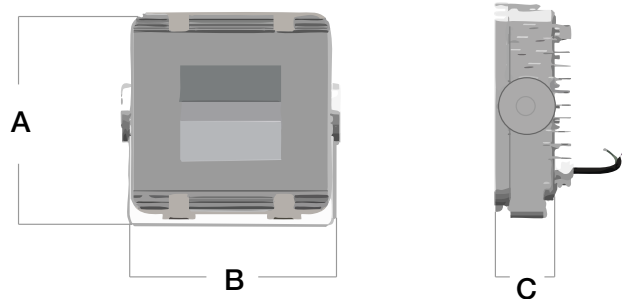


BOXLED MIDI



A	B	C
319 mm	324 mm	116 mm

■ MONTAJE

A piso, muro o suspendido con armellas, de fácil instalación.

Bracket con rotación de 180°.

■ DESCRIPCIÓN LUMINARIO

Cuerpo: fundición de aluminio inyectado, de alta conductividad térmica, esmaltado mediante proceso electrostático con pintura acrílica en polvo termoenfrijecible. Color Gris RAL7040. Resistente al agua, polvo y corrosión, rayos UV, y al aceite mineral.

Disipador de calor: de aluminio de alto rendimiento, diseñado específicamente para LED. Diseño compacto de alta resistencia mecánica.

Difusor: cristal termotemplado micropismático de 4 mm "tipo puerta", sujeto al cuerpo mediante bisagras de acero inoxidable de fácil apertura sin herramientas, sellado mediante empaque.

Empaque: de silicona como estándar.

Empaque de EPDM (etileno propileno dieno tipo M): disponible como opción, recomendado para industria automotriz donde no se permite el uso de siliconas.

Nota: empaque de EPDM sólo para uso en interiores.

Óptica: louver de aluminio especular anodizado, anti-iridiscente de alta reflectancia, con curva asimétrica y cambiando a simétrica con sólo retirar una parte de la óptica. Especificar al ordenar.

Peso: 5kg.

■ EQUIPO ELÉCTRICO

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

Dimeable: atenuable del 10-100%, 0-10V. Especificar al ordenar para sustituir con el cableado adecuado.

Eficacia: hasta 122 lm/W

Temperatura de color: 4000K como estándar. Disponible en 5000K como opción al ordenar.

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.

Conector glándula: metálico de cobre niquelado.

■ CERTIFICACIONES

- IP66 / IK09
- NEMA 4X
- NOM
- 3G VIBRATION RATED
- DLC LISTED
- UL CERTIFIED
- SANITATION LISTED POR INTERTEK

Temperatura de operación ambiente:

HT (Sólo AC): -30°C a 40°C.

SA (AC y EM): 0°C a 40°C

■ APLICACIONES

Luminario libre de riesgo fotobiológico.

Uso interior/exterior. Para aplicaciones comerciales e industriales. Áreas deportivas, patios de maniobras, jardines, entradas de edificios, fachadas, túneles y áreas exteriores.

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 5 años, consulte términos y condiciones en la página web.

■ INFORMACIÓN PARA ORDENAR

MODELO	OPERACIÓN		SALIDA (LM)	DISTRIBUCIÓN		TEMPERATURA DE COLOR		VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	OPCIONES	
BL726LED	HT	(Sólo AC)	MO	SYM	(Simétrica)	WT40	(4000K)	120-277V	SM	(Sobreponer)
	SA	(AC y EM)	HO	ASY	(Asimétrica)	WT50	(5000K)	200-480V	EPDM	(Empaque de EPDM)
									AC	(Acrílico opalino)
									SR	(Preparado para LOGICA®)
									DIM	(Dimeable 0-10V)
									PVC	(Recubrimiento de PVC)

Ejemplo: BL726LEDHTHOSYMW50120-277V

Descripción: sólo AC, 100W, distribución simétrica, 5000K, 120-277V

Nota: la opción SR sólo está disponible con un voltaje de alimentación de 120-277V

■ TABLA DE ENERGÍA

MODELO	EFICACIA	POTENCIA DE CONSUMO	FLUJO LUMINOSO	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	HORAS DE VIDA
BL726LEDHTMOWT40120-277V	154 lm/W	70 W	10 751 lm	4000K	>80	60, 000 L70
BL726LEDHTMOWT50120-277V	154 lm/W	70 W	10 751 lm	5000K	>80	60, 000 L70
BL726LEDHTHOWT40120-277V	139 lm/W	100 W	13 874 lm	4000K	>80	60, 000 L70
BL726LEDHTHOWT50120-277V	139 lm/W	100 W	13 874 lm	5000K	>80	60, 000 L70

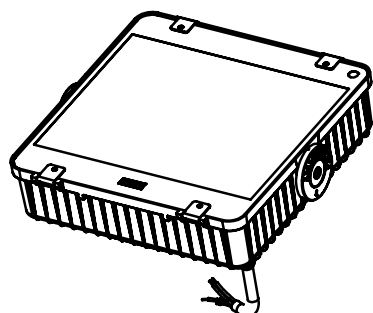
■ PARAMETROS ELÉCTRICOS

MODELO	POTENCIA DE CONSUMO	CORRIENTE A 120 VAC	CORRIENTE A 277 VAC	FRECUENCIA	VOLTAJE MÓDULO LED	CORRIENTE MÓDULO LED
BL726LEDHTM0	70 W	0.60 A	0.26 A	50/60 Hz	53 VDC	1 250 mA
BL726LEDHTH0	100 W	0.84 A	0.37 A	50/60 Hz	48 VDC	1 800 mA

■ SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN



CONTROL POR GRUPOS DE LUMINARIOS



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

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

LOG-EMBCB
SENSOR REMOTO (ACCESORIO)
(INTERIORES)

