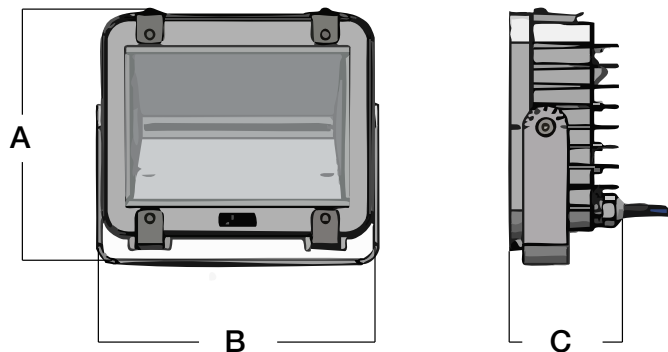


BOXLED MINI



A	B	C
173 mm	190 mm	76 mm

■ MONTAJE

En piso o muro. 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 termoe-ndurecible. Color Gris RAL7040. Resistente al agua, polvo y corrosión.

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

Difusor: cristal termotemplado microprismático 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: 1.5 kg.

■ 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 110 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
- NEMA 4X
- NOM
- UL CERTIFIED
- 3G VIBRATION RATED
- SANITATION LISTED POR INTERTEK

■ TEMPERATURA DE OPERACIÓN AMBIENTE

HT (Solo AC): -30°C a 40°C

■ APLICACIONES

Luminario libre de riesgo fotobiológico.

Uso interior/externo. Para aplicaciones comerciales e industriales. Áreas de producción, almacenes, aeropuertos, centros de distribución, áreas deportivas, patios de maniobras, 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	OPCIONES
BL716LED	HT (Sólo AC)	H0	SYM (Simétrica)	WT40 (4000K)	120-277V	EPDM (Empaque de EPDM)
			ASY (Asimétrica)	WT50 (5000K)		AC (Acrílico opalino)
						PVC (Recubrimiento de PVC)

Ejemplo: BL716LEDHTHOSYMW50120-277V

■ TABLA DE ENERGÍA:

MODELO	EFICACIA	POTENCIA DE CONSUMO	FLUJO LUMINOSO	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	HORAS DE VIDA
BL716LED-HT-H0-WT40-120-277V	118 lm/W	40 W	4 732 lm	4 000 K	>80	>60,000 L70
BL716LED-HT-H0-WT50-120-277V	122 lm/w	40 W	4 873 lm	5 000 K	>80	>60,000 L70

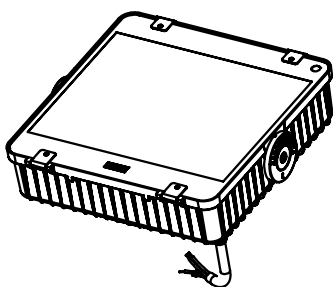
■ PARÁMETROS ELÉCTRICO:

MODELO	POTENCIA DE CONSUMO	CORRIENTE A 120VAC	CORRIENTE A 277VAC	FRECUENCIA	VOLTAJE MODULO LED	CORRIENTE MODULO LED
BL716LED-HT-H0	40W	0.34 A	0.14 A	50/60 Hz	33 VDC	1 050 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)

