

BL FLAT 450

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

BL FLAT 450 ES UN SISTEMA COMPACTO Y VERSÁTIL, IDEAL PARA ILUMINACIÓN AMBIENTAL Y FUNCIONAL.

SU CONSTRUCCIÓN ES CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD, LA BASE DE ESTE SISTEMA ES UN PERFIL FABRICADO EN EXTRUSIÓN DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN Y UNA PANTALLA DE POLÍMERO OPALINO PARA UNA EMISIÓN DE LUZ HOMOGÉNEA CUANDO LA LUZ ESTÁ A LA VISTA.

ES UN SISTEMA DE ILUMINACIÓN PARA SOBREPONER CON CLIPS FIJOS O DIRIGIBLES QUE PUEDES SUSTITUIR TIRAS DE LED DE 12-14W/M.

ESTA EQUIPADA CON UN DRIVER DE ESTADO SÓLIDO ÍNTEGRADO EN EL INTERIOR DE LA LUMINARIA, CUYA VIDA ES MAYOR A 60,000 HRS.

EL DRIVER PUEDE SER ATENUABLE POR FASE (DIMMER).

IDEAL PARA:

- ILUMINACIÓN DE ALACENAS, INTEGRADA EN MUEBLES Y ESTANTES
- ILUMINACIÓN DE RINCONES
- COMERCIOS EN GENERAL
- OFICINAS
- PASILLOS



2. DESCRIPCIÓN

2.1 CUERPO	• EXTRUÍDO DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE
2.2 PANTALLA	• HOJA DIFUSORA DE POLÍMERO OPALINO
2.3 MONTAJE E INSTALACIÓN	• SOBREPONER
2.4 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP50
2.5 PESO	• 104 gr

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

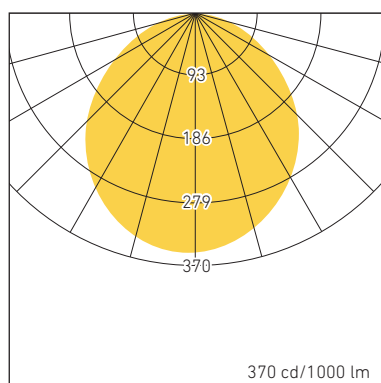
3.1 FUENTE	• (1) DRIVER DE ESTADO SÓLIDO
3.2 TENSIÓN NOMINAL	• VIDA ÚTIL: 60,000 HRS
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 105-140V~
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 0.02 A
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• 60 Hz
3.6 POTENCIA	• > 0.9
3.7 ATENUABLE	• 3 W
3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• SI, POR FASE (DIMMER)
	• <20%

BL FLAT 450

4. FUENTE LUMINOSA

4.1	TIPO	• LED
4.2	TEMPERATURA DE COLOR	• 4000 K • 6000 K
4.3	FLUJO LUMINOSO	SERIE II POTENCIA MEDIA • 200 lm @ 4000 K • 200 lm @ 6000 K
4.4	IRC	• ≥ 82
4.5	VIDA ÚTIL	• > 60,000 HRS

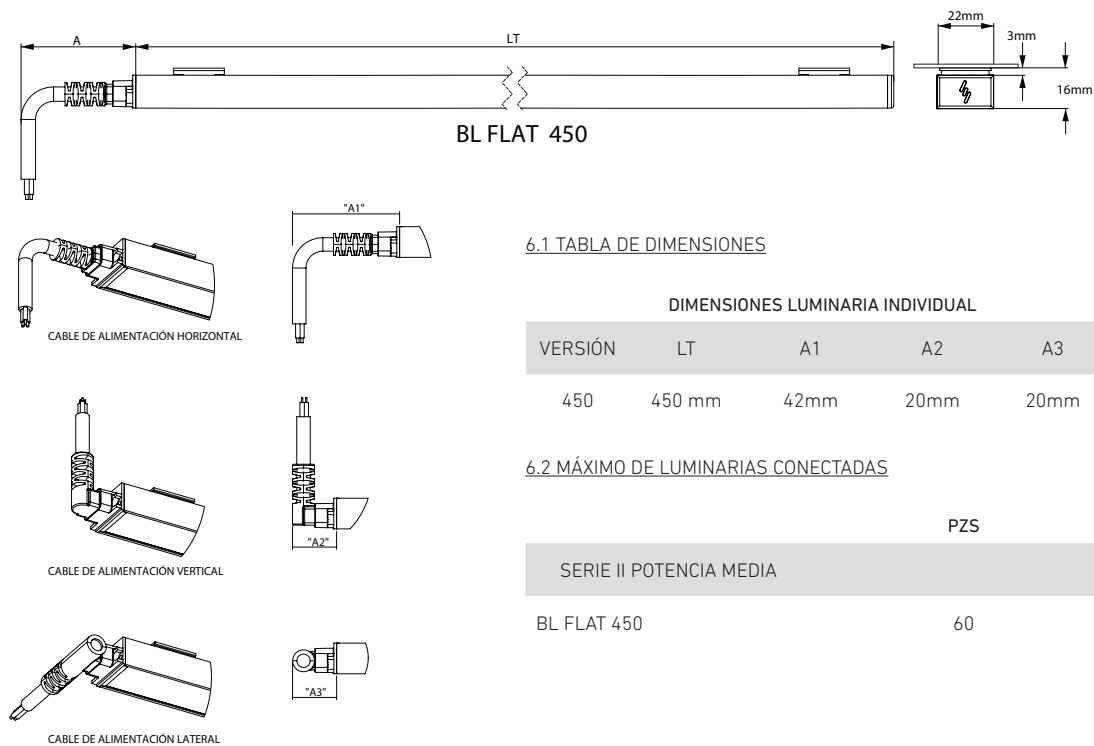
5. FOTOMETRÍA



5.1	EFICIENCIA DEL SISTEMA	SERIE II POTENCIA MEDIA • 67 lm/W @ 4000 K • 67 lm/W @ 6000 K
-----	------------------------	---

BL FLAT 450

6. DIMENSIONES



6.1 TABLA DE DIMENSIONES

DIMENSIONES LUMINARIA INDIVIDUAL				
VERSIÓN	LT	A1	A2	A3
450	450 mm	42mm	20mm	20mm

6.2 MÁXIMO DE LUMINARIAS CONECTADAS

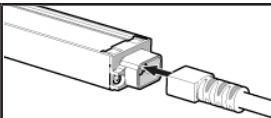
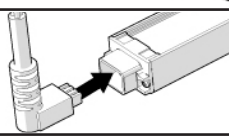
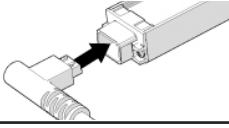
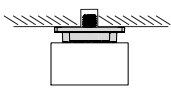
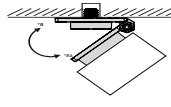
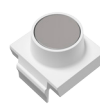
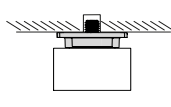
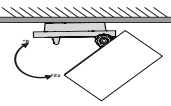
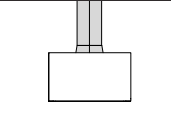
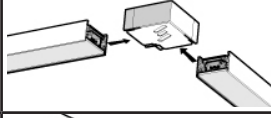
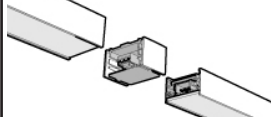
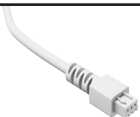
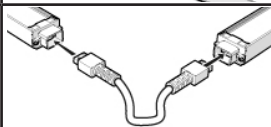
		PZS
SERIE II POTENCIA MEDIA		
BL FLAT 450		60

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE	
BL FLAT 450 POTENCIA MEDIA 3W 127V AFP 4000K BLANCO OPAL.	L6408-110	
BL FLAT 450 POTENCIA MEDIA 3W 127V AFP 6000K BLANCO OPAL.	L6408-130	
BL FLAT 450 POTENCIA MEDIA 3W 127V AFP 4000K NEGRO OPAL.	L6408-310	SOBRE PEDIDO
BL FLAT 450 POTENCIA MEDIA 3W 127V AFP 6000K NEGRO OPAL.	L6408-330	SOBRE PEDIDO

BL FLAT 450

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

ALIMENTACIÓN			CABLE CONECTOR DE ALIMENTACIÓN HORIZONTAL BL FLAT	P3705-000
			CABLE CONECTOR DE ALIMENTACIÓN VERTICAL BL FLAT	P3707-000
			CABLE CONECTOR DE ALIMENTACIÓN LATERAL BL FLAT	P3706-000
MONTAJE			BASE FIJA PARA PLACA	P3736-000
			BASE MÓVIL PARA PLACA	P3737-000
			CLIP FIJO A PERFIL	P3738-000
			CLIP MÓVIL A PLACA	P3710-000
			CLIP DE SUSPENSIÓN BL FLAT	P3703-000
INTERCONEXIÓN			CONECTOR ESCUADRA 90° BL FLAT	P3712-000
			INTERCONECTOR LÍNEA CONTÍNUA BL FLAT	P3704-000
			CABLE CONECTOR HORIZONTAL DOBLE BL FLAT	P0320-100