

# BL U 1200 SUSPENDER

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

BL U 1200 ES UN SISTEMA LINEAL PARA SUSPENDER. PERMITE CREAR LÍNEAS DE LUZ ADAPTÁNDOSE A CUALQUIER NECESIDAD O ESPACIO.

SU CONSTRUCCIÓN ES CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD, EL CUERPO ESTÁ CONSTRUIDO DE ALUMINIO EXTRUIDO RESISTENTE A LA CORROSIÓN.

CUENTA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON UN IRC MAYOR A 80, QUE BRINDA BUENA DEFINICIÓN DE LOS COLORES.

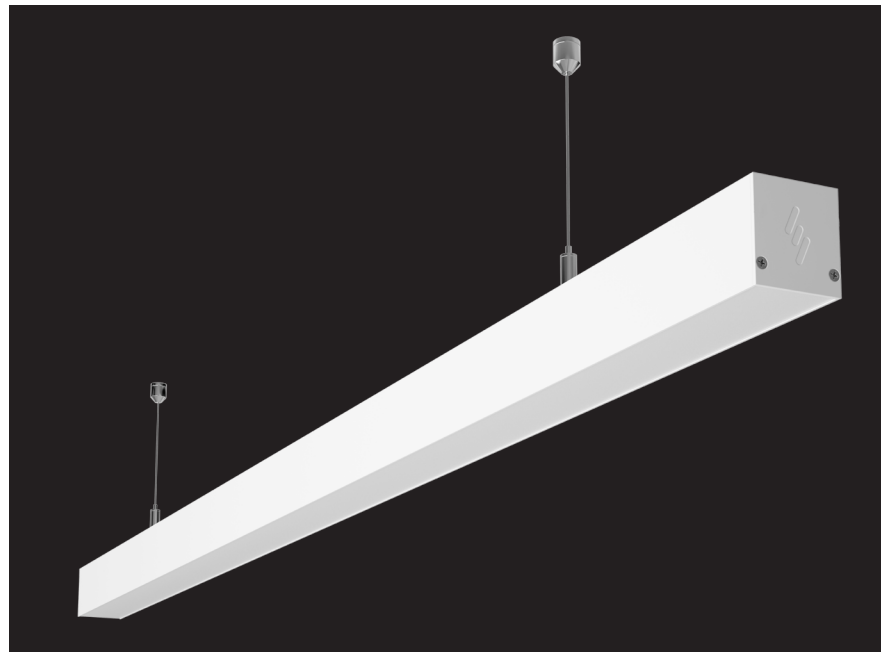
ES UNA LUMINARIA QUE CUENTA CON UN KIT DE SUSPENSIÓN PARA EL MONTAJE DEL CUERPO.

LA FUENTE LUMÍNICA INTEGRA UN SISTEMA DE FIJACIÓN CON MAGNETOS PARA UNA FÁCIL Y RÁPIDA INSTALACIÓN. INCLUYE UNA VENTOSA DE PLÁSTICO PARA RETIRAR EL DIFUSOR SIN DAÑARLO, SIMPLIFICANDO EL MANTENIMIENTO DE LA LUMINARIA.

INTEGRADO CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE, CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305 V~ QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A VARIACIONES DE VOLTAJE, OBTENIENDO AHORROS DE ENERGÍA DE HASTA EL 60%.

IDEAL PARA:

- COMERCIOS EN GENERAL
- OFICINAS
- SALAS DE JUNTAS
- VESTÍBULOS
- PASILLOS
- ESCUELAS



## 2. DESCRIPCIÓN

2.1 CUERPO	• ALUMINIO EXTRUIDO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE
2.2 DIFUSOR	• POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO
2.3 TAMAÑO	• 1200 mm
2.4 MONTAJE E INSTALACIÓN	• SUSPENDER
2.5 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP30
2.6 PESO	• 1,700 gr

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

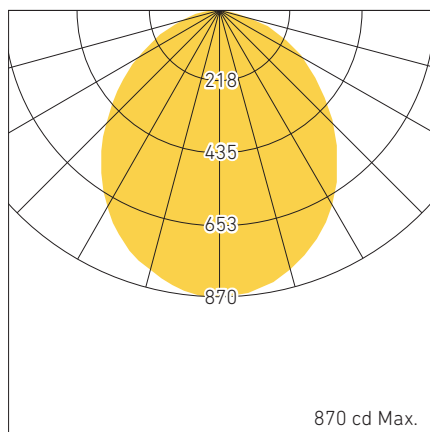
3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, REMOTO
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• VIDA ÚTIL: 25,000 HRS
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 100 - 305V~
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 0.18 A / 0.11 A / 0.10 A
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• 50/60 Hz
3.6 POTENCIA	• > 0.9
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• 23 W
	• <20%

# BL U 1200 SUSPENDER

## 4. FUENTE LUMINOSA

- 4.1 TIPO • LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR • 3000 K  
• 4000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO • 1850 lm @ 3000 K  
• 1950 lm @ 4000 K
- 4.4 IRC •  $\geq 82$
- 4.5 VIDA ÚTIL • 50,000 HRS

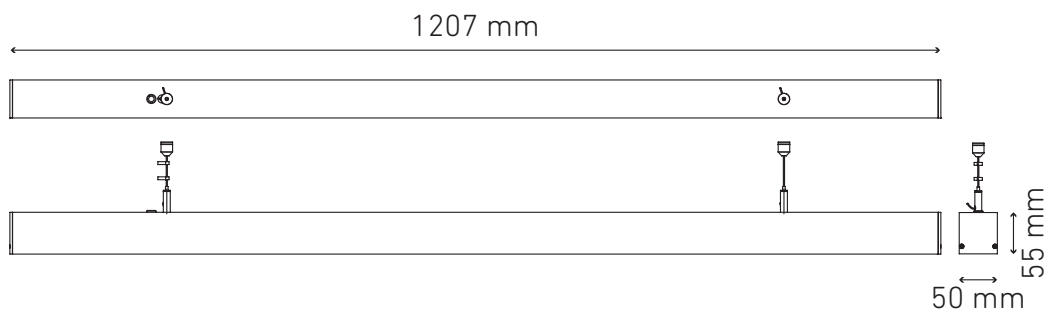
## 5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 4000K

- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA • 80 lm/W @ 3000 K  
• 84 lm/W @ 4000 K

## 6. DIMENSIONES



## 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
BL U SUSP 1200 23W 100-305V 30K BC	L6474-1E0
BL U SUSP 1200 23W 100-305V 40K BC	L6474-110

## 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 33W 100-305V AFP	D5510-000