## **BL STICK 1800**

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

BL STICK 1800 ES UNA LUMINARIA LINEAL PARA SOBREPONER, QUE PERMITE CREAR LÍNEAS CONTÍNUAS POR SU SISTEMA INTERCONECTABLE. IDEAL PARA ILUMINACIÓN AMBIENTAL Y FUNCIONAL.

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

EL DIFUSOR DE LUZ ES OPALINO QUE MINIMIZA EL DESLUMBRAMIENTO DE LA FUENTE DE LUZ Y GARANTIZA UNA DISTRIBUCIÓN HOMOGÉNEA.

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

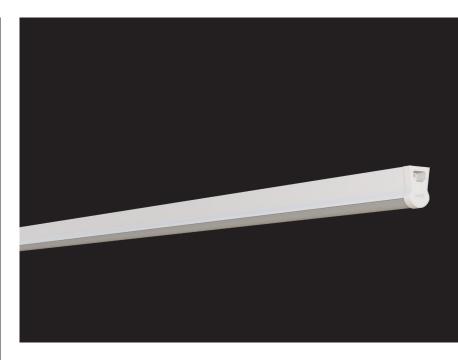
DE CONSTRUCCIÓN SELLADA Y RESISTENTE CON IP50, QUE LO PROTEGE DE LA INTRUSIÓN DE POLVO FINO.

EQUIPADA CON DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE, CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V~, QUE ADEMÁS LO HACE MÁS RESISTENTE A VARIACIONES DE TENSIÓN.

#### IDEAL PARA:

- · COMERCIOS EN GENERAL
- · OFICINAS
- · CAJILLOS QUE PROPORCIONEN ILUMINACIÓN GENERAL
- PASILLOS





## 2. DESCRIPCIÓN

2.1	CUERPO

 EXTRUÍDO DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE

2.2 DIFUSOR

• POLÍMERO DE INGENIERÍA ACABADO OPALINO

2.3 MONTAJE E INSTALACIÓN

• SOBREPONER

2.4 GRADO DE PROTECCIÓN

• IP50

2.5 PESO

• 609 gr

### 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE

• (1) DRIVER ELECTRÓNICO BFP, INTERNO

VIDA ÚTIL: 25,000 hrs.

3.2 RANGO DE TENSIÓN

• 100-240V~

3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN

• 0.45 A / 0.29 A

3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN3.5 FACTOR DE POTENCIA

• 50/60Hz

• 0.5

3.6 POTENCIA

• 32 W

3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL · >120%

(THD)



# **BL STICK 1800**



#### **4. FUENTE LUMINOSA**

4.1 TIPO • LED

4.2 TEMPERATURA DE COLOR • 3000 K

4000 K6000 K

4.2 FLUJO LUMINOSO • 3040 lm @ 3000 K

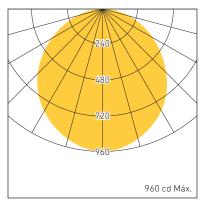
• 3200 lm @ 4000 K

· 3200 lm @ 6000 K

4.3 IRC • ≥ 82

4.4 VIDA ÚTIL • > 60,000 hrs.

## 5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 4000K

5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA • 99

- 95 lm/W @ 3000 K
- 100 lm/W @ 6000 K
- · 100 lm/W @ 6000 K

## **6. DIMENSIONES**



6.1 MÁXIMO DE LUMINARIAS CONECTADAS EN SERIE \* 8 PZAS.

#### 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
BL STICK 1800 32W 100-240V 30K BC	L6494-1E0
BL STICK 1800 32W 100-240V 40K BC	L6494-110
BL STICK 1800 32W 100-240V 60K BC	L6494-130

#### 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
ACCESORIOS PARA SUSP BL LED	P0289-000

3A18 2/2

