

# BL STICK 1200



## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

BL STICK 1200 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.

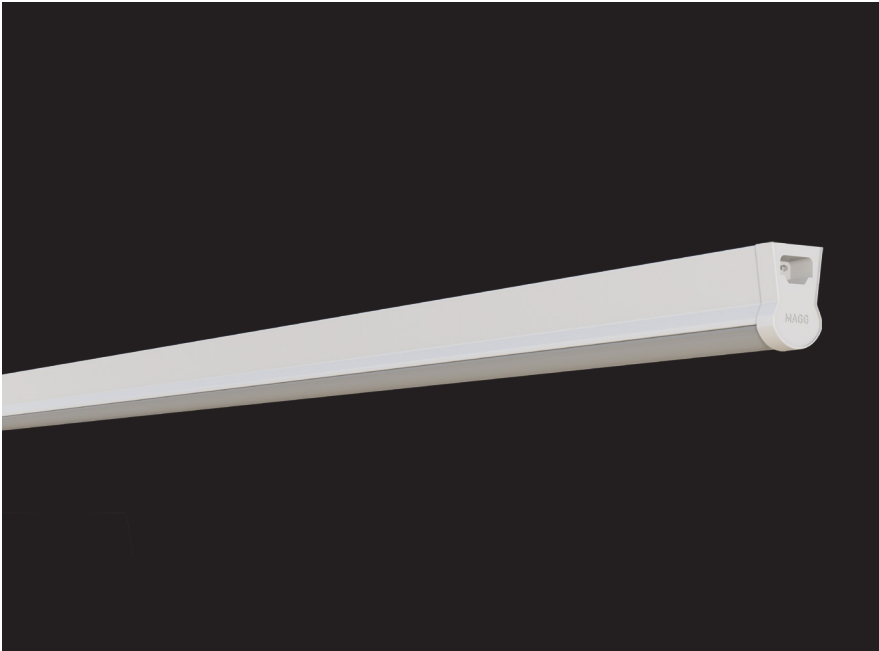
CUENTA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON IRC MAYOR A 80, QUE BRINDA UNA BUENA DEFINICIÓN DE LOS COLORES.

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
- 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                  | • 383 gr                                                                                                 |

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

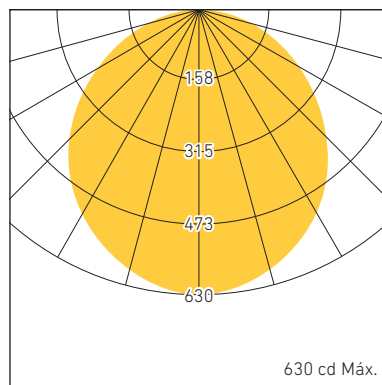
|                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 3.1 FUENTE                          | • (1) DRIVER ELECTRÓNICO BFP, INTERNO |
|                                     | • VIDA ÚTIL: 25,000 hrs.              |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN                | • 100-240V~                           |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN          | • 0.29 A / 0.19 A                     |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN         | • 50/60Hz                             |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA              | • 0.5                                 |
| 3.6 POTENCIA                        | • 21 W                                |
| 3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | • >120%                               |

# BL STICK 1200

## 4. FUENTE LUMINOSA

- 4.1 TIPO
  - LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR
  - 3000 K
  - 4000 K
  - 6000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO
  - 1995 lm @ 3000 K
  - 2100 lm @ 4000 K
  - 2100 lm @ 6000 K
- 4.4 IRC
  - $\geq 82$
- 4.5 VIDA ÚTIL
  - 50,000 hrs

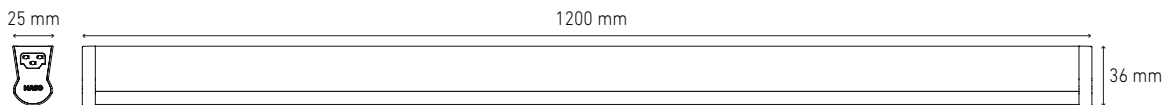
## 5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 4000K

- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA
  - 95 lm/W @ 3000 K
  - 100 lm/W @ 4000 K
  - 100 lm/W @ 6000 K

## 6. DIMENSIONES



- 6.1 MÁXIMO DE LUMINARIAS CONECTADAS EN SERIE
  - 12 PZAS.

## 7. CLAVES DE PRODUCTO

| DESCRIPCIÓN                       | CLAVE     |
|-----------------------------------|-----------|
| BL STICK 1200 21W 100-240V 30K BC | L6484-1E0 |
| BL STICK 1200 21W 100-240V 40K BC | L6484-1I0 |
| BL STICK 1200 21W 100-240V 60K BC | L6484-130 |

## 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

| DESCRIPCIÓN                 | CLAVE     |
|-----------------------------|-----------|
| ACCESORIOS PARA SUSP BL LED | P0289-000 |