

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## Linear LED Flat Eco 6W 830

LinearLED Flat® | Luminaria submarina delgada para montaje en superficie

---

### Áreas de aplicación

- Iluminación debajo de los armarios



---

### Beneficios del producto

- Conexión de hasta 43 (versión ECO) o 18 (versión de sensor) luminarias en línea
- Varios accesorios incluidos (cables y conectores)

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

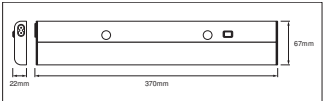
|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Potencia nominal    | 6,00 W      |
| Tensión nominal     | 220...240 V |
| Frecuencia de red   | 50...60 Hz  |
| Corriente nominal   | 40,000 mA   |
| Factor de potencia  | > 0,5       |
| Clase de protección | II          |

Datos fotométricos

|   |                     |
|---|---------------------|
| Flujo luminoso  | 300 lm              |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 480 lm              |
| Eficacia luminosa                                     | 64 lm/W             |
| Temperatura de color                                  | 3000 K              |
| Tono de luz (denominación)                            | Blanco cálido       |
| Índice de reproducción cromática Ra                   | > 80                |
| Desviación estándar de ajuste de color                | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778              | RG0                 |
| Ángulo de radiación                                   | 120 °               |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Largo             | 370,00 mm |
| Ancho             | 67,00 mm  |
| Alto              | 22,00 mm  |
| Peso del producto | 325,00 g  |



LINEAR LED FLAT ECO

MATERIAL Y COLORES

|   |                    |
|---|--------------------|
| Color del producto                          | Plateado           |
| Color de carcasa                            | Plateado           |
| Material del cuerpo                         | Aluminum           |
| Material cobertura                          | Polycarbonate (PC) |
| Test filamento incand. según IEC 60695-2-12 | 650 °C             |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Contenido mercurio | 0.0 mg |
|--------------------|--------|

APLICACIÓN Y MONTAJE

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Tipo de conexión           | Enchufe tipo C (UE)         |
| Tipo de protección         | IP20                        |
| Regulable                  | No                          |
| Tipo de montaje            | Surface                     |
| Ubicación de montaje       | Parte inferior del gabinete |
| Entorno de aplicación      | Indoor                      |
| Con fuente de luz          | Sí                          |
| Fuente de luz reemplazable | No                          |

Vida media

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C | 20000 h <sup>1)</sup> |
|--------------------------|-----------------------|

1) t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)



CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Normas                             | CE / EAC |
| Temperatura de superficie limitada | No       |

Advertencia de Seguridad

- Para reducir el riesgo de estrangulamiento, el cableado flexible conectado a esta luminaria deberá fijarse eficazmente a la pared si el cableado está al alcance de la mano.

DESCARGAS

| Documentos y certificados   |   | Nombre del documento |
|---|---|----------------------|
|  | Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad | LINEAR LED FLAT ECO  |
|  | Declaraciones de conformidad                      | LINEAR LED FLAT      |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------|
| 4099854395826      | Caja unitaria<br>1                | 49 mm x 80 mm x 415 mm                  | 426.00 g   | 1.63 dm³  |
| 4099854395833      | Embalaje de envío<br>8            | 430 mm x 215 mm x 185 mm                | 3842.00 g  | 17.10 dm³ |

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener

uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

---

#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.