

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## L 22 W/865 G10Q

LUMILUX® T9 C | Tubos fluorescentes circulares 29 mm, con casquillo G10Q



### Áreas de aplicación

- Edificios públicos
- Restaurantes
- Industria
- Comercios
- Supermercados y grandes almacenes
- Hoteles

### Beneficios del producto

- Excelente iluminación uniforme sin sombras

### Características del producto

- Buen índice de reproducción cromática
- Lámpara fluorescente redonda de un casquillo
- Regulable



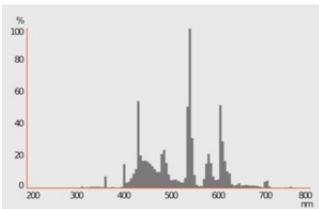
## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Potencia nominal      | 22 W    |
| Potencia del conjunto | 22.90 W |
| Tensión nominal       | 62 V    |
| Corriente nominal     | 0,4 A   |

### Datos fotométricos

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Flujo luminoso                      | 1150 lm             |
| Eficacia luminosa                   | 50 lm/W             |
| Tono de luz (denominación)          | LUMILUX blanco frío |
| Temperatura de color                | 6500 K              |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥80                 |
| Tono de luz                         | 865                 |
| Factor manten. lumen lámpara 2.000  | 0.72                |
| Factor manten. lumen lámpara 4.000  | 0.67                |
| Factor manten. lumen lámpara 6.000  | 0.65                |
| Factor manten. lumen lámpara 8.000  | 0.63                |



### DIMENSIONES Y PESO

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Longitud total    | 209.00 mm |
| Diámetro          | 216 mm    |
| Diámetro del tubo | 29 mm     |
| Peso del producto | 124,4 g   |

### Vida media

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| Vida útil | 6300 h <sup>1)</sup> |
|-----------|----------------------|

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Factor supervivencia 2.000 h | 0.99   |
| Factor supervivencia 4.000 h | 0.95   |
| Factor supervivencia 6.000 h | 0.83   |
| Factor supervivencia 8.000 h | 0.62   |
| Duración B50                 | 9000 h |

1) ECE con arranque en caliente

### DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Casquillo (denominación estándar) | G10q            |
| Contenido mercurio                | 4.8 mg          |
| Construcción / Modelo             | Versión-LUMILUX |

### PRESTACIONES

|           |    |
|-----------|----|
| Regulable | Sí |
|-----------|----|

### CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética | G               |
| Consumo de energía             | 23.00 kWh/1000h |

### Categorizaciones específicas de país

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Sistema intern. de codificación de lámp | FSC-22/865-E-G10q-29/216 |
| Referencia para pedido                  | L 22W/865 C G10          |

### Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

|   |              |
|---|--------------|
| Tecnología de iluminación utilizada                                 | OTHER_FL     |
| No direccional o direccional  | NDLS         |
| De red o de no red  | NMLS         |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | G10q         |
| Fuente de luz conectada (CLS)                                       | No           |
| Fuente de luz con temperatura de color ajustable                    | No           |
| Recubrimiento   | No           |
| Fuente de luz de alta luminancia                                    | No           |
| Pantalla antideslumbrante   | No           |
| Tipo de temperatura de color correlacionada                         | SINGLE_VALUE |
| Indicación de potencia equivalente                                  | No           |
| Largo   | 209,00 mm    |
| Altura (luminarias incluidas)                                       | 216 mm       |

|   |            |
|---|------------|
| Ancho (incl. Luminarias redondas)             | 216 mm     |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada X      | 0,313      |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada Y      | 0,337      |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso | SPHERE_360 |
| ID de EPREL                                   | 546413     |
| Número de modelo                              | AC34188    |

### Equipamiento / Accesorios

– ¡Apto para funcionamiento en equipos de conexión electrónicos y en equipos de conexión convencionales

### Advertencia de Seguridad

– En caso de que se rompa la lámpara: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

### DESCARGAS

#### Documentos y certificados



Declarations Of Conformity CE



Certificates

#### Archivos fotométricos y para diseño de iluminación



Spectral power distribution

### DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen               |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4008321581105      | Funda<br>1                        | 225 mm x 212 mm x 38 mm                 | 192.80 g   | 1.81 dm <sup>3</sup>  |
| 4008321581112      | Embalaje de envío<br>12           | 450 mm x 238 mm x 227 mm                | 2708.60 g  | 24.31 dm <sup>3</sup> |

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 por favor 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.