

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### L SA 40 W/640

SA-Type T12 | Tubos fluorescentes 38 mm, para circuitos de resonancia, con casquillo G13



#### Áreas de aplicación

- Iluminación de calles
- Industria
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

#### Beneficios del producto

- Estable y apto para iluminación exterior o luminarias con aislamiento térmico reducido

#### Características del producto

- Banda de ignición externa para una ignición mejorada a baja temperatura ambiente
- Operatividad sin necesidad de arrancador



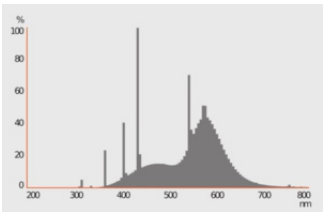
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

|                                          |                                                                           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Potencia nominal                         | 40 W                                                                      |
| Potencia del conjunto                    | 40.00 W                                                                   |
| Eficacia medida de lámpara (dato HF 25 ° | Bajo aclaración por parte de la autoridad y el organismo de normalización |

Datos fotométricos

|                                          |                                                                           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Flujo luminoso                           | 3000 lm                                                                   |
| Eficacia luminosa                        | 75 lm/W                                                                   |
| Flujo luminoso a 25 °C                   | 3000 lm                                                                   |
| Tono de luz (denominación)               | Blanco Frío                                                               |
| Temperatura de color                     | 4000 K                                                                    |
| Índice de reproducción cromática Ra      | ≥60                                                                       |
| Tono de luz                              | 640                                                                       |
| Factor manten. lumen lámpara 2.000       | 0.85                                                                      |
| Factor manten. lumen lámpara 4.000       | 0.75                                                                      |
| Factor manten. lumen lámpara 6.000       | 0.67                                                                      |
| Factor manten. lumen lámpara 8.000       | 0.60                                                                      |
| Eficacia medida de lámpara (dato HF 25 ° | Bajo aclaración por parte de la autoridad y el organismo de normalización |
| Eficacia lámpara (condición está         | 75 lm/W                                                                   |



349629\_FL\_640

DIMENSIONES Y PESO

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Longitud total                           | 1200.00 mm |
| Long. con casq pero sin pitones/conexión | 1200 mm    |
| Diámetro                                 | 38 mm      |

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Diámetro del tubo | 38 mm    |
| Diámetro máximo   | 38 mm    |
| Peso del producto | 275,00 g |

## TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Temperatura ambiente máx.flujo I | 25.0 °C |
|----------------------------------|---------|

## Vida media

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Vida útil                    | 4000 h |
| Factor supervivencia 2.000 h | 0.99   |
| Factor supervivencia 4.000 h | 0.98   |
| Factor supervivencia 6.000 h | 0.67   |
| Factor supervivencia 8.000 h | 0.60   |
| Modo de operación LLMF/LSF   | 50 Hz  |

## DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

|                                         |                                                                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Casquillo (denominación estándar)       | G13                                                                                      |
| Contenido mercurio                      | 3.0 mg                                                                                   |
| Construcción / Modelo                   | Versión-SA                                                                               |
| Pie de pág. usado solo para el producto | Modelos a retirar: Retirada a partir del 1.9.2021 según el Reglamento de alumbrado único |

## PRESTACIONES

|                      |    |
|----------------------|----|
| Apto para interiores | Sí |
|----------------------|----|

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética | G               |
| Consumo de energía             | 47.22 kWh/1000h |

## Categorizaciones específicas de país

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Sistema intern. de codificación de lámp | FD-40/640-LC/-/P/-G13-38/1200 |
| Referencia para pedido                  | L 40W/640 SA                  |

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

|                                                                     |            |
|---------------------------------------------------------------------|------------|
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | G13        |
| Largo                                                               | 1200,00 mm |
| Altura (luminarias incluidas)                                       | 38 mm      |
| Ancho (incl. Luminarias redondas)                                   | 38 mm      |

Advertencia de Seguridad

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

DESCARGAS

| Archivos fotométricos y para diseño de iluminación                                |                                    | Nombre del documento |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
|  | Distribución de potencia espectral | 349629_FL_640        |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------|
| 4050300018331      | Funda<br>1                        | 1,216 mm x 40 mm x 43 mm                | 275.00 g   | 2.09 dm³  |
| 4050300207605      | Embalaje de envío<br>25           | 1,260 mm x 220 mm x 240 mm              | 7329.00 g  | 66.53 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.